

Schweizerische
Fachschule

TEKO

Studienprogramm: Technik, Wirtschaft, Nachdiplomstudien



teko.ch

Inhaltsverzeichnis

Über uns

Die TEKO	4
Personen	6

Bildungsangebote

Technik	8
Maschinenbau	9
Elektrotechnik	13
Systemtechnik	17
Gebäudeautomation	21
Informatik Applikationsentwicklung	25
Informatik Systemtechnik	30
Bauplanung Architektur	34
Bauplanung Ingenieurbau	38
Prozesstechnik	42
Flugzeugtechnik	46
Energie- und Umwelttechnik	50
Seminar KI-Tools im Berufsalltag	54
Seminar Cyber Security	56
Seminar Game Design	59

Wirtschaft	63
Wirtschaftsinformatik	64
Betriebswirtschaft	68
Betriebswirtschaft für Technische Kaufleute	72
Marketingmanagement	75
Technische Kaufleute	79
Technische Kaufleute Intensivlehrgang	82
AI Business Specialist	85
Führungsfachperson	88
HR-Assistenz	91
HR-Assistenz Intensivlehrgang	94
HR-Fachleute	97
Finanz- und Rechnungswesen	101
Seminar Recruiting für KMU	105
Seminar Projektmanagement	108
Kauffrau, Kaufmann VSH	111

Nachdiplomstudien NDS HF	115
Energie und Umwelt	116
Applikationsentwicklung	119
Cyber Security & Privacy	122
IT-Systemtechnik	126
Game Design	130
Data Science	134
IT-Projektleitung	138
Management	142
Strategische Unternehmensführung	145

Allgemeines

Welche Regeln gelten im Studium?	148
Welche Bedingungen musst du bei einem Studium an der TEKO beachten?	150
Unsere Standorte	152

Letzte Änderung 2026, Änderungen vorbehalten

Die TEKO

Zurzeit besuchen fast 2000 Studierende einen Lehrgang an der TEKO. Über 500 Dozentinnen und Dozenten - die meisten sind im unterrichteten Fachgebiet berufstätig - sichern dir einen praxisnahen und interessanten Unterricht.

Was ist unsere Vision?

Wir befähigen Menschen, ihr volles Potenzial freizusetzen und so eine lebenswerte Welt technisch, wirtschaftlich und ökologisch aktiv mitzugestalten.

Wer sind wir?

Die TEKO entstand 1969 als neutrale, unabhängige Fachschule. Die beiden Gründer Josef Bachmann und Jörg Himmelrich entwickelten bald darauf zusätzliche Lehrgänge und positionierten die TEKO erfolgreich als eine der ersten Höheren Fachschulen der Schweiz in der Bildungslandschaft.

Was kannst du bei uns lernen?

In den drei Bereichen Technik, Wirtschaft und Handel steht dir vom Workshop über kaufmännische und betriebswirtschaftliche Lehrgänge bis zu Studien an der Höheren Fachschule HF und Nachdiplomstudien NDS HF ein breites Aus- und Weiterbildungsangebot offen. Dieses richtet sich an Berufstätige verschiedener Branchen, welche neben ihrer beruflichen Tätigkeit einen Lehrgang besuchen möchten.

Wie lernst du bei uns?

Das eigentliche Produkt der TEKO ist der Unterricht. Damit wir dir einen optimalen Lernerfolg sichern können, orientieren wir uns an den folgenden Leitsätzen:

- Wir bieten dir eine qualitativ hochstehende, praxisnahe und aktuelle Ausbildung. Der modularisierte Aufbau entspricht den Lernbedürfnissen unserer Studierenden.

- Wir verbessern die Berufsaussichten unserer Absolventinnen und Absolventen nachhaltig, indem wir die Kursinhalte stets auf die Bedürfnisse des Marktes abstimmen.
- Unsere Dozentinnen und Dozenten kommen aus der Praxis. Durch ihre berufliche Tätigkeit im unterrichteten Fachgebiet sichern wir den Praxisbezug und die Aktualität.
- Wir fordern und fördern unsere Kursteilnehmerinnen und Kursteilnehmer mit klar definierten, handlungsorientierten Lernzielen. Dadurch erhöhen wir ihre Kompetenzen im beruflichen Umfeld nachhaltig.
- Die Lehrgänge sind intensiv und praxisorientiert. Sie verlangen persönlichen Einsatz, um das gesteckte Ziel zu erreichen.
- An Bewährtem halten wir fest, richtungsweisende Marktveränderungen und -entwicklungen finden jedoch umgehend Eingang in die Lehrplangestaltung.
- Gruppen-, Projekt- und Semesterarbeiten sowie Hausaufgaben und Selbststudium fördern die Festigung der während des Unterrichts erworbenen Kenntnisse.
- In jedem Fachbereich durchgeführte und benotete Zwischen- und Diplomprüfungen dienen als Lernerfolgskontrolle sowie als persönlicher Leistungsausweis. Eine klare Promotionsordnung schafft Transparenz.

- Die Unterrichtsunterlagen bieten eine ausgewogene Mischung zwischen Theorie, praktischen Beispielen sowie Übungen. Zudem stellen die Lehrmittel auch im Beruf eine wertvolle Hilfe dar.
- Wir verpflichten uns gegenüber dir, dass der von dir besuchte Lehrgang zu Ende geführt wird. In der Regel am gleichen Standort.

Führen die Lehrgänge zu anerkannten Abschlüssen?

Jeder Lehrgang führt zu einem Abschluss mit einem schweizerisch, eidgenössisch oder international anerkannten Diplom. Zusätzlich stellen wir mit der Zertifizierung der Schule nach ISO 9001, ISO 21001 und eduQua sicher, dass du eine kontinuierlich hohe Qualität des Unterrichts erwarten kannst.

Dank einer Kooperation mit der Fernfachhochschule Schweiz FFHS können wir dir nach erfolgreich abgeschlossenem HF-Studium einen prüfungsfreien Zugang zur Fachhochschule garantieren. Die Studienzeit bis zum Bachelor-Abschluss dauert in der Regel dann nur noch zwei Jahre.

Die Mitgliedschaft bei ausgewählten Verbänden und Institutionen bildet für uns eine tragende Verbindung zur Wirtschaft. Damit fördern wir den Informationsaustausch und schaffen die Grundlage, das Bildungsangebot konsequent auf die Bedürfnisse des Marktes auszurichten. Dies sichert einen hohen Anerkennungsgrad der Diplome.

Wir freuen uns, wenn du die TEKO als deine Ausbildungspartnerin wählst. Nimm mit uns Kontakt auf, wenn du Fragen zu den einzelnen Angeboten hast oder komm zu einem unverbindlichen Beratungsgespräch vorbei. Unsere Sekretariate vereinbaren gerne einen Termin.

Möchtest du eine Probelektion besuchen und erfahren, wie bei uns unterrichtet wird? Teile uns den gewünschten Lehrgang und das Fachgebiet mit und wir vereinbaren gerne einen möglichen Besuchstermin.

Personen

Das Wichtigste bist du als Interessent oder Interessentin und unsere Studierenden. Damit du weisst, wer von uns an welchem Standort arbeitet und wer für was zuständig ist, stellen wir uns hier kurz vor.

Gesamtsschulleitung, IT-Dienste und Buchhaltung TEKO Basel



Thomas Bachmann
Gesamtsschulleiter



Peter Westermann
Leiter IT



Joe Brändli
ICT-Supporter



Terry Tschumi
Schulleiterin



Martina Tato
Sekretariat



Caroline Berthoud
Sekretariat

TEKO Bern



Jürg Hess
Schulleiter



Martina Brun
Sekretariat



**Editta Di
Pietrantonio**
Sekretariat

TEKO Luzern



Ivo Wittwer
Schulleiter



Michèle Kölbener
Sekretariat



Aline Fazzard
Sekretariat



Karin Bösch
Sekretariat

TEKO Olten



Josef Räber
Schulleiter



Eva Marti
Sekretariat



Angela Völlmin
Sekretariat



Adrian Aegler
Schulleiter



Maya Eisele
Sekretariat



Renata Romanucci
Sekretariat

TEKO Zürich

Aufsichtsrat



Karl Schleich



Josef Schaller



Dominic Merz



Patrick Graber



Markus Haberstroh



Christian Padrutt



Technik

Im Ausbildungsbereich Technik findest du alle technisch geprägten Bildungsgänge, welche dich gezielt auf eine Tätigkeit in der Entwicklung und Projektleitung in verschiedenen technischen Berufsfeldern vorbereiten.

Du hast einen technischen Beruf gelernt und möchtest Deine Kenntnisse und Kompetenzen gezielt vertiefen, ergänzen oder erweitern? Dir gefällt ein direkter Praxisbezug und Du bist gerne vor Ort dabei, wo ein Produkt, eine Maschine oder Anlage, eine eigene Entwicklung oder ein Konzept zusammen mit einem Auftraggeber geplant, entwickelt und dann umgesetzt wird?

Dann ist eine Weiterbildung an der Höheren Fachschule für Technik das Richtige für Dich. Aufbauend auf Deinen Kenntnissen aus Deiner Lehre und Deiner Berufserfahrung erwirbst Du alle technischen und organisatorischen Kompetenzen, damit Du als Projekt- oder Teamleiter alle diese Prozessschritte erfolgreich leiten und begleiten kannst.

Die Höheren Fachschulen zählen zur Höheren Berufsbildung und damit zum bewährten und praxisorientierten, dualen schweizerischen Berufsbildungssystem. Ähnlich wie während Deiner Lehre arbeitest Du während der Studienzeit zu mindestens 50% und kannst damit die in der Schule neu erworbenen Kompetenzen direkt im eigenen Berufsumfeld umsetzen und festigen. Idealerweise übst Du bereits eine Berufstätigkeit in der gewählten Fachrichtung aus. Keine Sorge, auch wenn Dein Betrieb nicht alle unterrichteten Fachgebiete abdecken kann: wichtig ist der Praxisbezug zur Branche. Wenn Du Dich beruflich in Richtung einer anderen Fachrichtung verändern willst, dann ist das unter bestimmten Voraussetzungen möglich.

Ein berufsbegleitendes HF-Studium dauert 3 Jahre und umfasst 3600 Lernstunden. Dazu zählen der Präsenzunterricht, die Praktika wie Projekt- und Semesterarbeiten sowie das begleitete Selbststudium. Das Studium ist modular aufgebaut und jedes Fachgebiet wird am Ende und im entsprechenden Semester abgeschlossen. Es gibt also keine Prüfungen am Ende des Studiums. Die Abschlussqualifikation besteht aus einer Diplomarbeit zu einem selbst gewählten Thema, in den meisten Fällen aus dem eigenen Betrieb. Als Vorbereitung dazu erhältst Du in jedem Semester Aufträge, welche Du in Form von Projektarbeiten und abschliessend mit einer grösseren Semesterarbeit realisierst.

Der Praxisbezug ist eines der zentralen Elemente eines HF-Studiums. Aus diesem Grund beschäftigen sich alle Dozierenden hauptberuflich mit dem unterrichteten Fachgebiet. Damit ist ein aktueller Praxisbezug und auch eine Integration von neuen Entwicklungen stets gewährleistet.

Ein Abschluss auf Stufe HF befindet sich im Europäischen Qualifikationsrahmen auf Stufe 6, der gleichen Stufe wie ein Bachelor-Abschluss. Dies wird mit einem „Diploma-Supplement“ - einem zusätzlichen Dokument zum Diplom - mehrsprachig dokumentiert, damit eine Anerkennung auch international gewährleistet ist.

Dipl.

Maschinenbautechniker/in HF

Beschreibung

Als Dipl. Maschinenbautechniker/in HF arbeitest du in Unternehmen der Maschinen- und Anlagenbauindustrie und integrierst neuste Technologien. Du arbeitest an der Schnittstelle zwischen Forschung und Anwendung und kooperierst eng mit der Entwicklung, Beschaffung, Fertigung, Montage und dem Verkauf. Das Aufgabengebiet ist vielfältig und umfasst die gesamte Wertschöpfungskette, von der Konstruktion und Entwicklung über die Fertigung und Montage bis hin zur Überprüfung, Wartung, Reparatur und Störungsanalyse von Maschinen und Anlagen. Es gehört auch dazu, neue Herstellverfahren zu evaluieren und anzuwenden.

Dipl. Maschinenbautechniker/innen HF sind kreativ und innovativ sowohl im technischen als auch im planerisch-organisatorischen Bereich. Dabei übernimmst du Verantwortung und optimierst die Wertschöpfungskette, um Effizienzgewinne zu erzielen oder Produktinnovationen zu ermöglichen. Du pflegst selbstständig Kundenbeziehungen und übernimmst Verantwortung entsprechend deiner Funktion und internen und externen Anforderungen.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Maschinenbautechniker/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen technischen und wirtschaftlichen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen

- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Maschinenbautechniker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Maschinen oder Maschinenelemente entwerfen und berechnen
- Prototypen zur Überprüfung der Funktionalität bauen
- Lösungen mit IT-basierten Konstruktions-, Simulations- und Berechnungswerkzeugen entwickeln
- Maschinenteile mit verschiedenen Werkstoffen dimensionieren und konstruieren
- eine Führungsfunktion in den Bereichen Produktion, Versuchswesen, Qualitätssicherung, Service und Inbetriebnahme übernehmen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Konstruktion, Maschinentechnik, Steuerungs- und Regeltechnik sowie Mechatronik. Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität?
Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Maschinenbautechniker/in HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

- Anlagen - und Apparatebauer/in
- Automatiker/in
- Automobil - Mechatroniker/in
- Büchsenmacher/in
- Fahrzeugschlosser/in
- Formenbauer/in
- Gusstechnologin/ Gusstechnologe
- Konstrukteur/in
- Kunststofftechnologin/ Kunststofftechnologie
- Landmaschinenmechaniker/in
- Mikromechaniker/in
- Physiklaborant/in
- Polymechaniker/in
- Produktionsmechaniker/in
- Seilbahn-Mechatroniker/in
- Uhrmacher/in

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit, "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studienahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Maschinenbautechniker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit, CAD)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4	4			
Technische Fächer						
Methodische Konstruktionslehre			2			
Statik			2			
Wärmelehre			2			
Festigkeitslehre, CAD FEM			4	2		
Kunststofftechnologie				2		
Werkstoffe				2		
Elektrotechnik, Antriebstechnik*				4		
Nachhaltigkeit, Umwelt, Sicherheit				2		
Konstruktionselemente, Maschinentechnik*				2	4	
Normen, Recht					2	
Strömungslehre					2	
Baugruppen konstruieren					2	
Maschinensteuerung, SPS						4
Produktions- und Verfahrenstechnik						2
Montage, Inbetriebnahme und Service						2
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Elektrotechniker/in HF

Beschreibung

Als Dipl. Elektrotechniker/in HF arbeitest du in elektrotechnischen und verwandten Industrie- und Gewerbebetrieben. In deiner Rolle als Dipl. Elektrotechniker/in HF bist du für die Entwicklung, Planung, Montage und Inbetriebsetzung von elektrischen Geräten, Maschinen und Anlagen in der Industrie- und Gebäudetechnik zuständig und befasst dich mit komplexen Systemen und Apparaten.

Als Dipl. Elektrotechniker/in HF agierst du oft in Schnittstellen zwischen Forschung/Entwicklung und Produktion und übernimmst Verantwortung, indem du entlang der Wertschöpfungskette Optimierungen vornimmst, Produktinnovationen ermöglichst und, angetrieben durch den technologischen Wandel, für Effizienzgewinne in der Produktion und den nachfolgenden Prozessschritten sorgst.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Elektrotechniker/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Elektrotechniker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- elektronische und digitale Schaltungen entwickeln und bauen
- Test- und Prüfsysteme konzipieren und neue Technologien sowie relevante Instrumente und Simulationstools einsetzen
- Mikroprozessoren oder speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS) programmieren
- eine Führungsfunktion in den Bereichen Prüffeld, Produktion oder Service übernehmen
- technische Schulungen, Trainings und Instruktionen planen und durchführen
- elektrotechnische Produkte und Anlagen projektieren, planen, in Betrieb setzen und unterhalten
- Verantwortung im Projekt - und Qualitätsmanagement übernehmen und energieeffiziente Prozesse und Produkte fördern

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Elektrotechnik, Elektronik, Digitaltechnik, Steuerungs- und Regeltechnik sowie Robotik. Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Elektrotechniker/in HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

- Automatiker/in
- Automatikmonteur/in
- Automobil - Mechatroniker/in
- Elektroinstallateur/in
- Elektroniker/in
- Elektroplaner/in
- Gebäudeinformatiker/in
- Informatiker/in
- Konstrukteur/in
- Landmaschinenmechaniker/in
- Montage - Elektriker/in
- Netzelektriker/in
- Physiklaborant/in
- Telematiker/in

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Elektrotechniker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4	4			
Technische Fächer						
Lösungsalgorithmen, Programmieren			4			
Elektrotechnik			4	2		
Elektronik*			2	4		
Energetechnische Anlagen				2		
Digitaltechnik				4		
Effiziente Energienutzung und Nachhaltigkeit				2		
Messtechnik					2	
Mikrocomputertechnik und Sensorik*					4	
SPS und Datenanbindung					4	
Embedded Systems						2
Steuerungs- und Regelungstechnik						2
Robotik						4
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Systemtechniker/in HF

Beschreibung

Dipl. Systemtechniker/innen HF sind Experten für technische und mechatronische Systemlösungen, die auf Mechanik, Elektronik und Informatik basieren. Du arbeitest in verschiedenen Bereichen wie Automation, Maschinen- und Anlagenbau, Robotik, Verkehrstechnik oder Antriebstechnik. Als Systemarchitekt/in und Systemintegrator/in arbeitest du an der Schnittstelle von verschiedenen technischen Branchen und kannst dich schnell an sich wandelnde Anforderungen anpassen.

Du bist in der Lage, bestehende Komponenten und Baugruppen mit Steuer- und Regelungselementen zu verknüpfen oder auch selbst Baugruppen und Komponenten zu entwickeln. Du musst dich schnell in neue technologische Fachgebiete einarbeiten und eigenständig und selbstverantwortlich handeln. Du übernimmst den Aufbau von Geräten und Anlagen, analysierst und optimierst diese Systeme und behebst Störungen. Mit deinem systemischen Denken trägst du zur Effizienzsteigerung in verschiedenen Bereichen bei.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Systemtechniker/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Systemtechniker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- elektronische und digitale Schaltungen entwickeln und bauen
- Mikroprozessoren, Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS) und Roboter programmieren
- Soft- und Hardwareprojekte entwickeln, Datenvernetzungen konzipieren, implementieren, administrieren und warten
- Test- und Prüfsysteme konzipieren und neue Technologien sowie relevante Instrumente und Simulationstools einsetzen
- eine Führungsfunktion in den Bereichen Qualitätssicherung, Produktion, Inbetriebnahme oder Service übernehmen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Elektrotechnik, Elektronik, Digitaltechnik, Sensorik, Embedded Systemen, Systemprojektierung, Datenvernetzung, Steuerungs- und Regeltechnik sowie Robotik. Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Systemtechniker/in HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt

- Anlagen- und Apparatebauer/in
- Automatiker/in
- Automatikmonteur/in
- Automobil - Mechatroniker/in
- Chemie- und Pharmatechnologin/ Chemie- und Pharmatechnologe
- Elektroinstallateur/in
- Elektroniker/in
- Feinwerkoptiker/in
- Gebäudeinformatiker/in
- Informatiker/in
- Konstrukteur/in
- Laborant/in
- Landmaschinenmechaniker/in
- Mikromechaniker/in
- Mikrozeichner/in
- Montage - Elektriker/in
- Netzelektriker/in

- Physiklaborant/in
- Polymechaniker/in
- Produktionsmechaniker/in
- Telematiker/in

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studienahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

Dipl. Systemtechniker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit)	4					
Physik		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4				
Technische Fächer						
Lösungsalgorithmen, Programmieren			4			
Elektrotechnik*			4			
Messtechnik			2			
Effiziente Energienutzung und Nachhaltigkeit			2			
Elektronik*			2	4		
Digitaltechnik und Vernetzung				4		
Systemprojektierung				2		
Anlagen- und Arbeitssicherheit				2		
Instandhaltung und Modernisierung				2		
Speicherprogrammierbare Steuerung					4	
Mikrocomputertechnik und Sensorik*					4	
Datenvernetzung in Datenbanken und Web					2	
Embedded Systems und HMI						4
Steuerungs- und Regelungstechnik						2
Robotik						2
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Gebäudeautomatiker/in HF

Beschreibung

Als Dipl. Gebäudeautomatiker/in HF planst, konzipierst und betreibst du Teil- und Gesamtsysteme, welche Automation im und am Gebäude betreffen und vernetzen. In deiner Rolle als Dipl. Gebäudeautomatiker/in HF arbeitest du an der Schnittstelle von Gebäudetechnik, Elektroinstallation und weiteren Gewerken sowie der Systemtechnik, Informatik, Kommunikations- und Netzwerktechnik.

Du bist in der Funktion als Projekt-, Team- oder Abteilungsleitende/r sowie technische Spezialistin oder Spezialist vorwiegend in Unternehmen der ICT, der Telekommunikation, der Systemtechnik, der Gebäudetechnik, der Elektroinstallation, der Informatik oder zur Unterstützung der Bauherrschaft tätig. Du erbringst Dienstleistungen in Konzeption, Installation und Unterhalt von Gebäudeautomationssystemen. Du erarbeitest Gebäudeautomationskonzepte mit hohem Automatisierungsanteil sowie grosser Vernetzung technischer Systeme, deren Ziel Betriebsoptimierungen sind.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Gebäudeautomatiker/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
 - komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
 - das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Gebäudeautomatiker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- technische Lösungen in der Gebäudeautomation realisieren
- Projekte in der Gebäudeautomation planen, leiten, ausführen und evaluieren
- Gebäudeautomationssysteme betreiben und warten
- Datensicherheit, IT-Security und sichere Systeme gewährleisten
- energieeffiziente Steuerung des Gebäudes und die optimale Nutzung von erneuerbaren Energien planen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Gebäudeautomationssystemen, Programmierung, Konfiguration, Steuerungs- und Regeltechnik sowie Instandhaltung.

Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität?
Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Gebäudeautomatiker/in HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

- Automatiker/in
- Anlagen- und Apparatebauer/in
- Automobil-Mechatroniker/in
- Elektroinstallateur/in
- Elektroniker/in
- Elektroplaner/in
- Gebäudeinformatiker/in
- Gebäudetechnikplaner/in Heizung
- Gebäudetechnikplaner/in Lüftung
- Gebäudetechnikplaner/in Sanitär
- Heizungsinstallateur/in
- Informatiker/in
- Kältesystem-Monteur/in
- Kältesystem-Planer/in
- Konstrukteur/in
- Lüftungsanlagenbauer/in
- Montage-Elektriker/in
- Multimediaelektroniker/in

- Netzelektriker/in
- Physiklaborant/in
- Polymechaniker/in
- Sanitärinstallateur/in
- Telematiker/in

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studienahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über

[Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

Dipl. Gebäudeautomatiker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit)	4					
Physik		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4				
Technische Fächer						
Lösungsalgorithmen, Programmieren			4	4		
Umwelt, Nachhaltigkeit, Arbeitssicherheit			2			
Elektrotechnik			2			
Gebäudeleittechnik, Netzwerktechnologien			2			
Technische Gebäudeausrüstung*			4			
Recht und Normen, Datenschutz				2		
Gebäudetechniksysteme Konfiguration und Optimierung*				4	2	
Systems-Engineering, Controlling				4		
Mess-Steuer- und Regeltechnik					4	
Sicherheitssysteme im Gebäude					2	
Speicherprogrammierbare Steuerung					2	4
Instandhaltung und Betrieb von Systemen						4
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Informatiker/in HF

Fachrichtung Applikation

Beschreibung

Als Dipl. Informatiker/in HF übernimmst du Verantwortung im ICT-Bereich. In deiner Rolle als Dipl. Informatiker/in HF entwickelst und betreibst Du Applikationen auf dem Desktop, im Web oder auf mobilen Geräten.

Der Bildungsgang Informatik HF ist zukunftsorientiert, abwechslungsreich und praxisrelevant aufgebaut, so wie es die Berufspraxis in der Informatik heute und morgen erfordert. Dadurch kannst Du während dem Studium und nach dem Abschluss des Studiums neue berufliche Herausforderungen in einem sehr breiten Spektrum der Informatik anpacken. Damit sich der Praxisbezug auf deine persönliche Situation bezieht, kannst du in der Diplomarbeit einen passenden Schwerpunkt wählen.

Dipl. Informatiker/innen HF sind in der Funktion als Projekt-, Team- oder Abteilungsleitende sowie technische Spezialistinnen und Spezialisten vorwiegend in Unternehmen der ICT, der Informatik oder zur Unterstützung in den Fachabteilungen tätig.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Informatiker/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen

- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Informatiker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- ICT-Lösungen in der Applikationsentwicklung oder ICT-Infrastruktur realisieren
- Projekte in der ICT planen, leiten, ausführen und evaluieren
- Informationssysteme betreiben und warten
- Datensicherheit, IT-Security und sichere Systeme gewährleisten
- Energieeffiziente ICT-Systeme und deren optimale Nutzung planen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Informationssystemen, Programmierung, Konfiguration, Software Engineering, Datenbanken und Cloud-Lösungen.

Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Schwerpunkt in deiner Diplomarbeit

Der relevanten Themen in der Informatik verändern sich rasant. Du weißt vermutlich nicht, welche Schwerpunkte für dich in drei oder fünf Jahren wichtig sein werden. Darum vermitteln wir im Unterricht die wichtigsten Themengebiete sehr breit. Du wählst erst am Ende des Studiums deinen persönlichen Schwerpunkt, direkt in deiner Diplomarbeit. Folgende Schwerpunkte sind aus heutiger Sicht sinnvoll:

Applikationsentwicklung

Egal, ob für Desktop, Web oder Mobile: Mit den Fächern Software Engineering, Objektorientierte Programmierung, UI- und UX-Design und Datenbanken bist du in der Lage, im Rahmen deiner Diplomarbeit eine anspruchsvolle Applikation zu entwickeln. Da wir auch eine Game Engine im Unterricht behandeln könntest du auch die Benutzeroberfläche für das neue Infotainmentsystem im Auto entwickeln.

Data Engineering und Data Science

Vielleicht liegt dein Schwerpunkt mehr bei der Verarbeitung und Analyse von Daten. Mit den Werkzeugen aus den Fächern Datenbanken, Big Data und Data Science bist du gut dafür vorbereitet. Auch das Fach UI/UX Design kann bei Data Science eine wichtige Rolle spielen. Aktuell gibt es viele neue Herausforderungen in den Unternehmungen in diesem Bereich, die sich gut für deine Diplomarbeit eignen können.

Cyber Security

Die IT-Sicherheit bekommt überall in der Informatik einen höheren Stellenwert. Es gibt immer mehr Diplomarbeiten, die sich mit der Cyber Security befassen. In den Fächern Betriebssysteme, Netzwerktechnik, Cloud Services, Netzwerkbetriebssysteme und Cyber Security bereiten wir dich intensiv und praxisbezogen darauf vor.

Game Development

Die Entwicklung von Spielen ist die Königsklasse in der Informatik. Die Anforderungen an die Softwareentwicklung, an das Design und an die optimale Integration auf diversen Hardwareplattformen sind sehr hoch. Als Schwerpunkt für deine Diplomarbeit kann das eine lohnende Herausforderung sein. Mit den Fächern Software Engineering, UI/UX Design, Mobile Apps und Game Development bist du dafür gut gerüstet.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst Du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Informatikerin HF / Informatiker HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

- Automatiker/in
- Betriebsinformatiker/in
- Elektroniker/in
- Gebäudeinformatiker/in
- ICT-Fachfrau/ ICT-Fachmann
- Informatiker/in
- Mediamatiker/in
- Telematiker/in

Als Inhaber/in eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses musst du vor Studienbeginn mindestens ein Jahr lang eine praktische Tätigkeit in einem relevanten Berufsfeld ausgeübt haben, um "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Informatiker/in HF Fachrichtung Applikation

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4				
Technische Fächer						
Lösungsalgorithmen, Programmieren			4			
Software und Plattform Architektur*			4			
Betriebssysteme			2			
Netzwerktechnik, Cloud Services*			4			
Objektorientiertes Programmieren*				4		
Datenbanken, Big Data, Data Cubes				4		
Cyber Security				4		
Netzwerkbetriebssysteme				2		
Software Engineering					4	
UI/UX Design & Tools					2	
Web Engineering, Full Stack					4	
Verteilte Systeme, Containerisierung						2
Data Science						2
Mobile Apps, Cross-Plattform Development						2
Game Development						2
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Informatiker/in HF

Fachrichtung Systemtechnik

Beschreibung

Als Dipl. Informatiker/in HF übernimmst du Verantwortung im ICT-Bereich. In deiner Rolle als Dipl. Informatiker/in HF entwickelst und betreibst du ICT-Plattformen und ICT-Infrastruktur.

Unser Bildungsgang Informatik HF ist zukunftsorientiert, abwechslungsreich und praxisrelevant aufgebaut, so wie es die Berufspraxis in der Informatik heute und morgen erfordert. Dadurch kannst du während dem Studium und nach dem Abschluss des Studiums neue berufliche Herausforderungen in einem sehr breiten Spektrum der Informatik anpacken. Damit sich der Praxisbezug auf deine persönliche Situation bezieht, kannst du in der Diplomarbeit einen passenden Schwerpunkt wählen.

Dipl. Informatiker/innen HF sind in der Funktion als Projekt-, Team- oder Abteilungsleitende sowie technische Spezialistinnen und Spezialisten vorwiegend in Unternehmen der ICT, der Systemtechnik, der Telekommunikation, der Informatik oder zur Unterstützung in den Fachabteilungen tätig.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Informatiker/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen

- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Informatiker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- ICT-Lösungen im Bereich der Plattformen oder in der ICT-Infrastruktur realisieren
- Projekte in der ICT planen, leiten, ausführen und evaluieren
- Informationssysteme betreiben und warten
- Datensicherheit, IT-Security und sichere Systeme gewährleisten
- Energieeffiziente ICT-Systeme und deren optimale Nutzung planen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in ICT-Plattformen, Service Management, Konfiguration, Systems Engineering, Betriebssysteme und Cloud-Lösungen.

Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Schwerpunkt in deiner Diplomarbeit

Der relevanten Themen in der Informatik verändern sich rasant. Du weißt vermutlich nicht, welche Schwerpunkte für dich in drei oder fünf Jahren wichtig sein werden. Darum vermitteln wir im Unterricht die wichtigsten Themengebiete sehr breit. Du wählst erst am Ende des Studiums deinen persönlichen Schwerpunkt, direkt in deiner Diplomarbeit. Folgende Schwerpunkte sind aus heutiger Sicht sinnvoll:

Systementwicklung

Egal, ob für Netzwerk, Web oder Mobile: Mit den Fächern Systems Engineering, Netzwerkbetriebssysteme, Verteilte Systeme und Clientmanagement bist du in der Lage, im Rahmen deiner Diplomarbeit ein anspruchsvolles Konzept für ICT-Plattformen zu entwickeln.

Sensorik und Internet of Things IoT

Vielleicht liegt dein Schwerpunkt mehr bei der Verarbeitung und Signalen und Daten von Sensoren. Mit den Werkzeugen aus den Fächern Datenbanken, Big Data und Sensorik bist du gut dafür gerüstet. Aktuell gibt es viele neue Herausforderungen in den Unternehmungen in diesem Bereich, die sich gut für deine Diplomarbeit eignen können.

Cyber Security

Die IT-Sicherheit bekommt überall in der Informatik einen höheren Stellenwert. Es gibt immer mehr Diplomarbeiten, die sich mit der Cyber Security befassen. Darum ist dieses Thema auch einer unserer Schwerpunkte im Studium. In den Fächern Betriebssysteme, Netzwerktechnik, Cloud Services, Netzwerkbetriebssysteme und Cyber Security bereiten wir dich intensiv und praxisbezogen darauf vor.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Informatiker/in HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

- Automatiker/in
- Betriebsinformatiker/in
- Elektroniker/in
- Gebäudeinformatiker/in
- ICT-Fachfrau/ICT-Fachmann
- Informatiker/in
- Mediamatiker/in
- Telematiker/in

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses musst du vor Studienbeginn mindestens ein Jahr lang eine praktische Tätigkeit in einem relevanten Berufsfeld ausgeübt haben, um "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Informatiker/in HF Fachrichtung Systemtechnik

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4				
Technische Fächer						
Lösungsalgorithmen, Programmieren			4			
Software und Plattform Architektur*			4			
Betriebssysteme			2			
Netzwerktechnik, Cloud Services*			4			
Scripting, Automatisierung Client, Server*				4		
Datenbanken, Big Data, Data Cubes				4		
Cyber Security				4		
Netzwerkbetriebssysteme				2		
Systems Engineering					4	
IT Service Management					2	
Web Engineering, Services					2	
Internet of Things IoT, Sensorik					2	
Verteilte Systeme, Containerisierung						2
Cloud Serverless						2
Clientmanagement						4
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Architektur

Beschreibung

Dipl. Techniker/innen HF Bauplanung Architektur sind wichtige Spezialistinnen und Spezialisten in der Bauwirtschaft, die in Planungsbüros und -abteilungen der öffentlichen Hand arbeiten. Du bist Bindeglied zwischen Ingenieur/innen, Architekt/innen und Fachplanerinnen und -planern.

Du entwickelst Grundlagenarbeiten weiter und bist als Konstrukteur/in, Bauleiter/in und Fachperson interdisziplinär tätig. Dipl. Techniker/innen HF Bauplanung Architektur arbeiten selbstständig im Projektteam, übernehmen Projektleitungsfunktionen und erkennen betriebswirtschaftliche Zusammenhänge.

Du beschaffst und erstellst Planungsgrundlagen und begleitest die Planung von Bauwerken in allen Phasen. Mit breitem Fachwissen, Sozialkompetenz und ökologischer Verantwortung trägst du zum Projekterfolg bei.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Dipl. Techniker/innen HF Bauplanung Schwerpunkt Architektur wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Schwerpunkt Architektur qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Gebäude nach ökologischen, ökonomischen und kulturellen Grundsätzen entwerfen, planen und konstruieren
- die Zusammenarbeit von Architekten, Ingenieuren, Bauherren und ausführenden Unternehmen planen und koordinieren
- als Bauleiter die Arbeiten koordinieren und überwachen sowie die Einhaltung von Terminen, Qualität und Kosten sicherstellen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse für Neubauten, Umbauten und Renovationen in den Bereichen Baukonstruktion, Bauphysik, Bauökologie, Baurecht, Submission, Baukosten, Bauleitung und Entwurfslehre.

Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität?
Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Schwerpunkt Architektur zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

Zeichner/in EFZ / Zeichner EFZ (Berufsfeld Raum- und Bauplanung) in den Fachrichtungen:

- Architektur
- Ingenieurbau
- Innenarchitektur
- Landschaftsarchitektur
- Raumplanung

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit, "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Architektur

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit, CAD)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4				
Technische Fächer						
Baustatik, Festigkeitslehre, Baugrund*			4			
Sanitärinstallationen			2			
HLK Installationen			2			
Elektroinstallationen			2			
Baukonstruktion			4	2		
Ingenieurhochbau*				4		
Bauphysik				4		
Baumanagement*				4	2	
Bauschäden					2	
Baurecht					2	
Umbau, Denkmalpflege					2	
Entwurfslehre Architektur					2	4
Brandschutz						2
Nachhaltiges Bauen						2
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Ingenieurbau

Beschreibung

Dipl. Techniker/innen HF Bauplanung Ingenieurbau sind wichtige Spezialistinnen und Spezialisten in der Bauwirtschaft, die in Planungsbüros und -abteilungen der öffentlichen Hand arbeiten.

Du bist Bindeglied zwischen Ingenieur/innen, Architekt/innen und Fachplanerinnen und -planern. Du entwickelst Grundlagenarbeiten weiter und bist als Konstrukteur/in, Bauleiter/in und Fachperson interdisziplinär tätig. Dipl. Techniker/innen HF Bauplanung Ingenieurbau arbeiten selbstständig im Projektteam, übernehmen Projektleitungsfunktionen und erkennen betriebswirtschaftliche Zusammenhänge.

Du beschaffst und erstellst Planungsgrundlagen und begleitest die Planung von Bauwerken in allen Phasen. Mit breitem Fachwissen, Sozialkompetenz und ökologischer Verantwortung trägst du zum Projekterfolg bei.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Dipl. Techniker/innen HF Bauplanung Schwerpunkt Ingenieurbau wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Schwerpunkt Ingenieurbau qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Tief- und Spezialbauten nach ökologischen und ökonomischen Grundsätzen planen, berechnen und konstruieren
- die Zusammenarbeit von Architekt/innen, Ingenieur/innen, Bauleuten und ausführenden Unternehmen planen und koordinieren
- als Bauleiter/in die Arbeiten koordinieren und überwachen sowie die Einhaltung von Terminen, Qualität und Kosten sicherstellen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Baugrundlehre, Baustatik, Stahlbetonbau, Bahnbau, Strassenbau, Siedlungswasserwirtschaft sowie Spezialtiefbau.

Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Schwerpunkt Ingenieurbau zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

Zeichner/in EFZ (Berufsfeld Raum - und Bauplanung) in den Fachrichtungen:

- Ingenieurbau
- Inneningenieurbau
- Landschaftsingenieurbau
- Raumplanung

Als Inhaber/in eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit, "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Techniker/in HF Bauplanung Ingenieurbau

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit, CAD, BIM)	4					
Physik		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4				
Technische Fächer						
Bauphysik			2			
Baustoffkunde, Bauchemie			4			
Baustatik, Festigkeitslehre*			4			
Baugrundlehre			4			
Baumanagement				4		
Ingenieurholzbau, Ingenieurstahlbau*				4		
Stahlbetonbau				4		
Verkehrswegbau				2	4	
Umwelt, Sicherheit, Brandschutz					2	
Building Information Modeling					2	
Spezialtiefbau*, Wasserbau					2	2
Siedlungswasserwirtschaft						4
Denkmalpflege, Nachhaltiges Bauen						2
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Prozesstechniker/in HF

Beschreibung

Als dipl. Prozesstechniker/in HF verfügst Du über vertiefte Kenntnisse betrieblicher Prozesse. Du arbeitest mehrheitlich in der Industrie oder in technikhnen Unternehmen, aber auch in Logistik- oder Dienstleistungsunternehmen sowie im Handel. Du hast oft eine Führungsrolle im Unternehmen. Dank deiner Ausbildung verfügst du über ausgeprägte Sozial-, Kommunikations- und Führungskompetenzen.

Deine Haupttätigkeiten beinhalten das Supply Chain Management, Projekt- oder Qualitätsmanagement sowie Prozessgestaltung und -optimierung mit Methoden wie Lean Management.

Du übernimmst Aufgaben in der Produktions- und Montageplanung sowie im Einkauf und Verkauf. Dabei legst du besonderen Wert auf die effiziente Gestaltung und Optimierung der gesamten Wertschöpfungskette.

Motivation

In diesen Technikberufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Techniker/innen HF Prozesstechnik wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen technischen und wirtschaftlichen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- ihr Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Techniker/in HF Prozesstechnik qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Beschaffungs- und Produktionslogistik planen und koordinieren
- Produktionsdaten zur Entscheidungsfindung erheben und aufbereiten
- Termin- und Kosteneinhaltung gewährleisten sowie Optimierungspotenziale aufzeigen
- Produktionsprozesse analysieren, planen, realisieren, steuern und optimieren
- Führungsaufgaben in den Bereichen Beschaffung, Logistik, Produktion und Qualitätssicherung übernehmen
- Wettbewerbsvorsprung durch Technologie- und Innovationsmanagement sicherstellen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Fertigungsplanung, Arbeits- und Layoutplanung, Produktionsplanung und -steuerung sowie Analyse, Kalkulation, Organisation, Projektmanagement und Führung.

Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen Dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Zulassung Prozesstechniker/in HF mit einschlägigem EFZ

Für den Bildungsgang HF «Prozesstechnik» gelten die nachstehenden beruflichen Grundbildungen als einschlägig. Enthalten sind in dieser Liste die aktuellen Berufsbezeichnungen.

Eingeschlossen sind die Berufsbezeichnungen vormaliger beruflicher Grundbildungen, die im Zuge einer Teilrevision (Teilüberarbeitung eines Berufes) oder einer Totalrevision (Gesamtüberarbeitung eines Berufes) umbenannt oder ergänzt wurden.

- Anlagenführer/in
- Anlagen- und Apparatebauer/in
- Automatiker/in
- Automatikmonteur/in
- Automobil-Mechatroniker/in
- Baumaschinenmechaniker/in
- Büchsenmacher/in
- Elektroinstallateur/in
- Elektroniker/in

Einschlägige berufliche Grundbildung mit EFZ

- Elektroplaner/in
- Fahrzeugschlosser/in
- Formenbauer/in
- Gusstechnolog/in
- Informatiker/in
- Konstrukteur/in
- Kunststofftechnologin/Kunststofftechnologe
- Landmaschinenmechaniker/in
- Logistiker/in
- Metallbauer/in
- Metallbaukonstrukteur/in
- Mikromechaniker/in
- Montage-Elektriker/in
- Motorradmechaniker/in
- Physiklaborant/in
- Polymechaniker/in
- Produktionsmechaniker/in
- Seilbahn-Mechatroniker/in
- Uhrmacher/in
- Uhrmacher/in Produktion
- Verpackungstechnologin/Verpackungstechnologe

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit, "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Prozesstechniker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools	4	4				
Produktion						
Datenermittlung, Zeitwirtschaft (SCM)			2			
Fertigungsplanung, Arbeitsvorbereitung (SCM)			2			
Qualitätsmanagement, TQM*				2		
Arbeitsgestaltung, Layoutplanung				4		
Beschaffung, Produktion, Logistik (SCM)				4		
Produktionsplanung und -steuerung*, Instandhaltung (SCM)					4	
Regelungen, Normen, Arbeitssicherheit					2	
Management						
Problemlösungsprozess			1			
Betriebliches Rechnungswesen*			4			
Organisation, Prozessmanagement			3			
Changemanagement, Konfliktmanagement			2	2		
Wertstromdesign				2		
Betriebliche Informationssysteme					2	
Umwelt und Nachhaltigkeit					2	
Recht, Produkthaftpflicht						2
Interkulturelles Management, Businessethik						2
Marketing, Businessplan						3
Innovations- und Technologiemanagement						1
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Flugzeugtechniker/in HF

Beschreibung

Als Dipl. Flugzeugtechniker/in HF arbeitest du in Unternehmen der Flugindustrie und integrierst neuste Technologien. Du arbeitest an der Schnittstelle zwischen Forschung und Anwendung und kooperierst eng mit der Entwicklung, Beschaffung, Fertigung, Montage und dem Verkauf. Das Aufgabengebiet ist vielfältig und umfasst die gesamte Wertschöpfungskette, von der Konstruktion und Entwicklung über die Fertigung und Montage bis hin zur Überprüfung, Wartung, Reparatur und Störungsanalyse von Flugzeugkomponenten.

Dipl. Flugzeugtechniker/innen HF sind kreativ und innovativ sowohl im technischen als auch im organisatorischen Bereich. Dabei übernimmst du Verantwortung und optimierst die Wertschöpfungskette, um Effizienzgewinne und Kostenoptimierungen zu erzielen oder Produktinnovationen zu ermöglichen. Du pflegst selbstständig Kundenbeziehungen und übernimmst Verantwortung entsprechend deiner Funktion und internen und externen Anforderungen.

Motivation

In den technischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Flugzeugtechniker/in HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen

- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Flugzeugtechniker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Maschinen und Flugzeugkomponenten entwerfen und berechnen
- Prototypen zur Überprüfung der Funktionalität bauen
- Lösungen mit IT-basierten Konstruktions-, Simulations- und Berechnungswerkzeugen entwickeln
- Flugzeugteile mit verschiedenen Werkstoffen dimensionieren und konstruieren
- eine Führungsfunktion in den Bereichen Produktion, Versuchswesen, Qualitätssicherung, Service und Inbetriebnahme übernehmen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Konstruktion, Flugzeugstrukturdesign, Flugzeugstrukturanalyse, Strömungslehre, Triebwerkstechnik, Steuerungs- und Regeltechnik sowie Luftfahrtorganisation. Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität?
Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Maschinenbautechniker/in HF mit Schwerpunkt Flugzeugtechnik zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

- Anlagen-und Apparatebauer/in
- Automatiker/in
- Automobil-Mechatroniker/in
- Büchsenmacher/in
- Fahrzeugschlosser/in
- Formenbauer/in
- Gusstechnologin/Gusstechnologe
- Konstrukteur/in
- Kunststofftechnologin/Kunststofftechnologe
- Landmaschinenmechaniker/in
- Mikromechaniker/in
- Physiklaborant/in
- Polymechaniker/in
- Produktionsmechaniker/in
- Seilbahn-Mechatroniker/in
- Uhrmacher/in

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit, "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Flugzeugtechniker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit, CAD)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools*	4	4	4			
Technische Fächer						
Methodische Konstruktionslehre			2			
Statik			2			
Wärmelehre			2			
Festigkeitslehre, CAD FEM			4	2		
Kunststofftechnologie				2		
Werkstoffe				2		
Elektrotechnik, Antriebstechnik*				4		
Konstruktionselemente				2		
Nachhaltigkeit, Umwelt, Sicherheit				2		
Strömungslehre Flugzeugtechnik*					2	
Werkstoffe der Aviatik					2	
Flugzeug-Systeme, Luftfahrtorganisation und Regelwerk					2	2
Flugzeug-Strukturdesign, Strukturanalyse					4	2
Triebwerkstechnik, Wartung						4
Praktika						
Präsentationen	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Energie- und Umwelttechniker/in HF

Beschreibung

Als diplomierte Energie- und Umwelttechniker/in HF begleitest du die Umsetzung nachhaltiger Energie- und Umweltkonzepte. Dabei geht es nicht nur darum, Energie effizienter zu nutzen, sondern auch um den Schutz und die Erhaltung unserer Umwelt und natürlichen Ressourcen. Du unterstützt Unternehmen und Organisationen, ihre Energie- und Umweltziele zu erreichen, indem du innovative Konzepte und Technologien für eine nachhaltige Energieversorgung umsetzt.

Dabei berücksichtigst du auch die langfristigen Auswirkungen auf die Umwelt und setzt dich für eine verantwortungsvolle und nachhaltige Nutzung unserer natürlichen Ressourcen ein. Deine Aufgaben umfassen die Analyse, Planung und Umsetzung von Massnahmen, die Energieeffizienz verbessern, den Einsatz erneuerbarer Energien fördern und den CO₂-Ausstoss reduzieren. Zudem beschäftigst du dich mit der Optimierung von Prozessen und Technologien, um den Energieverbrauch zu minimieren und Ressourcen zu schonen.

Motivation

In diesen anspruchsvollen Technikberufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Energie- und Umwelttechniker/innen wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe technische und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen

- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Energie- und Umwelttechniker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- technische Anlagen analysieren, projektieren, planen und optimieren, bei denen Maschinen-, Elektro-, Steuerungs-, Energie- und Umwelttechnik interdisziplinär eingesetzt werden
- intern und extern beraten und die Umsetzung und Überwachung von Umwelt- und Qualitätsmanagementsystemen empfehlen
- Analysen und Konzepte zur Energie-, Umwelttechnik, Sicherheit und Lebenszyklusbetrachtungen wirkungsvoll präsentieren
- Optimierungen der Energiebilanz vornehmen und wesentlich zur Kostensenkung und Effizienzsteigerung in Unternehmen beitragen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse, um komplexe technische Anlagen interdisziplinär zu analysieren, zu projektieren, zu planen und zu optimieren. Projekt- und Qualitätsmanagement sowie Leadership ergänzen das technische Wissen mit Führungsthemen. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine eigene Praxis. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen und vertiefen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Energie- und Umwelttechnikerin HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem technischen Beruf besitzen. Du wirst direkt zum Studium zugelassen, wenn du einen der folgenden einschlägigen Berufsabschlüsse besitzt:

- Anlagen - und Apparatebauer/in
- Automatiker/in
- Automobil - Mechatroniker/in
- Elektroinstallateur/in
- Elektroniker/in
- Elektroplaner/in
- Gebäudeinformatiker/in
- Gebäudetechnikplaner/in Heizung
- Gebäudetechnikplaner/in Lüftung
- Gebäudetechnikplaner/in Sanitär
- Heizungsinstallateur/in
- Informatiker/in
- Kältesystem - Monteur/in
- Kältesystem - Planer/in
- Konstrukteur/in
- Laborant/in
- Landmaschinenmechaniker/in
- Lüftungsanlagenbauer/in

- Metallbaukonstrukteur/in
- Montage - Elektriker/in
- Netzelektriker/in
- Physiklaborant/in
- Polymechaniker/in
- Produktionsmechaniker/in
- Sanitärinstallateur/in
- Telematiker/in

Als Inhaberin oder Inhaber eines anderen Fähigkeitszeugnisses oder Abschlusses hast du die Möglichkeit "sur dossier" aufgenommen zu werden. Vereinbare dazu ein Beratungsgespräch mit der Schulleitung.

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% in einem studiennahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang ist gemäss Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#) eidgenössisch anerkannt.

Dipl. Energie- und Umwelttechniker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft, Prozess- und Qualitätsmanagement	2					
Englisch (B1)	2	2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Projektmanagement		2				
Leadership, Mitarbeiterführung					2	
Grundlagenfächer						
Informationstechnologien (O365, IT-Sicherheit)	4					
Physik*		4				
Mathematik, Software-Tools	4	4				
Technische Fächer						
Chemie			2			
Elektrotechnik			2			
Messtechnik				2		
Verfahrenstechnik					2	
Energie						
Grundlagen Energie*			2			
Energetechnische Anlagen			4			
Erneuerbare Energien*				4		
Effiziente Energienutzung				4		
Energieumwandlung*					4	
Energiespeicherung und -transport						4
Umwelt						
Grundlagen Umwelt			2			
Luft, Gewässer, Boden			2	2		
Raumplanung, Mobilität				2		
Abfallentsorgung und Recycling					2	
Sicherheit und Störfallvorsorge					2	
Biodiversität und Landschaft						1
Schutz gegen Emissionen						1
Umweltmanagementsysteme, Kreislaufwirtschaft						2
Praktika						
Präsentation	2					
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	4	
Synthesearbeit						2
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Seminar KI-Tools im Berufsalltag

Beschreibung

In der heutigen Berufswelt ist der effektive und effiziente Einsatz von KI-Tools entscheidend für den Erfolg von Unternehmen. Für technisch orientierte Fachkräfte bietet dies eine hervorragende Gelegenheit, sich in einem dynamischen und zukunftssträchtigen Berufsfeld zu etablieren.

Das Seminar KI-Tools im Berufsalltag richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die ihre Karriere vorantreiben möchten und die zukunftsorientierten Technologien der KI bereits heute mit KI-Werkzeugen im Berufsalltag anwenden wollen.

Motivation

Du möchtest zusätzliche Kompetenzen im Umgang mit KI-Tools erwerben:

- am Arbeitsplatz KI und KI-Werkzeuge erfolgreich anwenden
- die komplexen technischen und organisatorischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn erweitern

Fit für neue Herausforderungen

Das Seminar KI-Tools im Berufsalltag unterstützt dich bei Tätigkeiten wie:

- Erstellen von Dokumenten und Berichten
- Analyse von Varianten mit Unterstützung von KI-Tools
- Grafische Aufbereitung von Daten mit Hilfe der KI-Tools

Ausbildungsziele

- Du erwirbst grundlegende Kenntnisse in den Bereichen generative KI und KI-Tools.
- In einer praxisorientierten Transferarbeit wendest du das erworbene Wissen in deinem beruflichen Kontext an.
- Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Seminars erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer

Das Seminar KI-Tools im Berufsalltag dauert 6 Wochen mit je einem Abend Unterricht pro Woche.

- Stand der KI in der Arbeitswelt (2 Abende)
- Anwendung der KI-Tools im Berufsalltag (4 Abende)

Nach erfolgreichem Besuch des Seminars und nach dem Bestehen der optionalen Transferarbeit erhältst du das TEKO Zertifikat KI-Tools im Berufsalltag.

Varianten

Die Seminare sind kurz und berufsbegleitend. Daher legen wir die Unterrichtszeiten auf den Abend.

Unterrichtszeiten:

- Abend: 18.30 - 21.00 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet pro Woche an einem Abend, mehrheitlich im Onlineunterricht, statt.

Seminar KI-Tools im Berufsalltag

Seminarblock (je 6 Unterrichtsabende)	1.	TA*
Technische Themen		
Stand der KI in der Arbeitswelt (2 Abende)	1	
Anwendung der KI-Tools im Berufsalltag (4 Abende)	2	
Praktika*		
Transferarbeit (optional)		3
Total Wochenlektionen	3	3

Seminar Cyber Security

Beschreibung

In der heutigen Berufswelt ist Cyber Security entscheidend für den Erfolg von Unternehmen. Für technisch orientierte Fachkräfte bietet dies eine hervorragende Gelegenheit, sich in einem dynamischen und zukunftssträchtigen Berufsfeld zu etablieren. Insbesondere für Techniker/innen HF eröffnet dieses Seminar neue Möglichkeiten für spannende und gut bezahlte Tätigkeiten. Das Seminar Cyber Security richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die ihre Karriere vorantreiben möchten und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik oder ICT
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- eidg. Fachausweis Elektro
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Motivation

Du möchtest zusätzliche Kompetenzen im Bereich der Cyber Security erwerben:

- am Arbeitsplatz und in Projekten den Handlungsbedarf zur Cyber Security erkennen und aufzeigen.
- die komplexen technischen und organisatorischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen.
- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn erweitern.

Fit für neue Herausforderungen

Das Seminar Cyber Security unterstützt dich bei Tätigkeiten wie:

- Risiken im Bereich Cyber Security erkennen
- Cyber Security in Projekten anwenden

- Im Bereich Cyber Security bei Behörden, Industrie und KMU mitarbeiten

Ausbildungsziele

- Du erwirbst grundlegende Kenntnisse zur Cyber Security.
- In einer praxisorientierten Transferarbeit wendest du das erworbene Wissen in deinem beruflichen Kontext an.
- Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Seminars erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer

Das Seminar Cyber Security besteht aus aufbauenden Seminarblöcken. Jeder Seminarblock besteht aus 6 Unterrichtswochen.

Seminarblock 1

Grundlagen Cyber Security (4 Abende)
Cyber Security managen (2 Abende)

Seminarblock 2

Cyber Security testen (4 Abende)
Krisenmanagement, Reaktion auf Vorfälle (2 Abende)

Die Seminarblöcke sind aufeinander aufbauend und können im Normalfall nicht einzeln absolviert werden.

Nach erfolgreichem Besuch des Seminars und nach dem Bestehen der optionalen Transferarbeit erhältst du das TEKO Zertifikat Cyber Security.

Varianten

Die Seminare sind kurz und berufsbegleitend. Daher legen wir die Unterrichtszeiten auf den Abend.

Unterrichtszeiten:

- Abend: 18.30 - 21.00 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet pro Woche an einem Abend, mehrheitlich im Onlineunterricht, statt.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Seminar Cyber Security

Seminarblock (je 6 Unterrichtsabende)	1.	2.	TA*
Technische Themen			
Grundlagen Cyber Security (4 Abende)	2		
Cyber Security managen (2 Abende)	1		
Cyber Security testen (4 Abende)		2	
Krisenmanagement, Reaktion auf Vorfälle (2 Abende)		1	
Praktika*			
Transferarbeit TA (optional)			3
Total Wochenlektionen	3	3	3

Seminar Game Design

Beschreibung

In der heutigen Berufswelt kann Game Design neue interessante Impulse geben. Für technisch orientierte Fachkräfte bietet dies eine hervorragende Gelegenheit, einen ersten Schritt in einem dynamischen und zukunftssträchtigen Gebiet zu wagen. Insbesondere für Techniker/innen HF eröffnet dieses Seminar neue Möglichkeiten für spannende und anspruchsvolle Tätigkeiten. Das Seminar Game Design richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die ihre Karriere vorantreiben möchten und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik oder ICT
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- eidg. Fachausweis Elektro
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Motivation

Du möchtest zusätzliche Kompetenzen im Bereich der Game Design erwerben:

- Aspekte rund ums Game Design im Berufsalltag einflechten
- die komplexen technischen und organisatorischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn erweitern

Fit für neue Herausforderungen

Das Seminar Game Design unterstützt dich bei Tätigkeiten wie:

- Umgang mit der Game Engine
- Die Game Engine in Projekten anwenden
- Konzepte für Spiele entwickeln
- Das Marketing für Indie-Spiele planen

Ausbildungsziele

- Du erwirbst grundlegende Kenntnisse zur Game Design und Game Engine.
- In einer praxisorientierten Transferarbeit wendest du das erworbene Wissen in deinem beruflichen Kontext an.
- Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Seminars erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind

Dauer und Aufbau

Das Seminar Game Design besteht aus aufbauenden Seminarblöcken. Jeder Seminarblock besteht aus 6 Unterrichtswochen.

Seminarblock 1

Game Engine (4 Abende)

Scripting in der Game Engine (2 Abende)

Seminarblock 2

Szenen und Gameführung, GUI-Elemente (4 Abende)

Marketing und Monetarisierung von Indie-Spielen (2 Abende)

Die Seminarblöcke sind aufeinander aufbauend und können im Normalfall nicht einzeln absolviert werden.

Nach erfolgreichem Besuch des Seminars und nach dem Bestehen der optionalen Transferarbeit erhältst du das TEKO Zertifikat Game Design.

Varianten

Die Seminare sind kurz und berufsbegleitend. Daher legen wir die Unterrichtszeiten auf den Abend.

Unterrichtszeiten:

- Abend: 18.30 - 21.00 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet pro Woche an einem Abend, mehrheitlich im Onlineunterricht, statt.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Seminar Game Design

Seminarblock (je 6 Unterrichtsabende)	1.	2.	TA*
Technische Themen			
Game Engine (4 Abende)	2		
Scripting in der Game Engine (2 Abende)	1		
Szenen und Gameführung, GUI-Elemente (4 Abende)		2	
Marketing und Monetarisierung von Indie-Spielen (2 Abende)		1	
Praktika*			3
Transferarbeit TA (optional)			
Total Wochenlektionen	3	3	3



Design

1
Verstehen

2
Beobachten

Ideation



Wirtschaft

Im Ausbildungsbereich Wirtschaft findest du alle betriebswirtschaftlich geprägten Lehrgänge, in denen du kaufmännische Zusatzqualifikationen, fundiertes betriebswirtschaftliches Wissen oder Management- und Führungskompetenzen erwerben kannst.

In jeder Unternehmung gibt es Kernprozesse wie beispielsweise Einkauf, Produktion und Vertrieb, um ein Produkt herzustellen oder eine Dienstleistung zu erbringen. Damit diese Prozesse möglichst optimal und damit auch wirtschaftlich ablaufen können, braucht es zusätzlich Unterstützungs- und Führungsprozesse. Diese legen den Rahmen fest, wie, wann und wo diese Leistungserstellung erbracht wird.

Daher braucht es in fast allen Bereichen unseres Wirtschaftssystems, auch dort, wo man es auf den ersten Blick nicht vermuten würde, kompetente, betriebswirtschaftlich ausgebildete Personen, welche diesen Rahmen aktiv gestalten, weiterentwickeln und sich verändernden Rahmenbedingungen vorausschauend anpassen. Betriebswirtschaft umfasst somit die gesamte Führung, Steuerung und Organisation einer Unternehmung.

Eine Weiterbildung im Bereich Wirtschaft ist in den meisten Fällen branchenneutral. So besuchen viele Personen mit unterschiedlichen technischen Berufen die Weiterbildung zum Technischen Kaufmann / zur Technischen Kauffrau, um in ihrer technischen Branche eine betriebswirtschaftlich geprägte, leitende Funktion übernehmen zu können.

Mit einer Weiterbildung zum/zur Betriebswirtschaftler/in HF kannst du auf dein bereits vorhandenes kaufmännisches Fundament aufbauen: als betriebswirtschaftliche Generalisten mit breiten, vernetzten handlungspraktischen Fach- und Führungskompetenzen übernimmst du Verantwortung und Führungsaufgaben in der operativen Führung, in Führungs- oder in Unterstützungsprozessen.

Die Wirtschaftsinformatik bildet die Schnittstelle zwischen der Kerninformatik und den verschiedenen Unternehmensbereichen. Als Wirtschaftsinformatiker/in HF arbeitest du oft als Projektleiter/in im Spannungsfeld zwischen Kunden und Entwicklern.

Als Marketingmanager/in HF spürst du Trends auf und betreibst Marktforschung. Du prüfst, ob die Erwartungen von Markt und Konsumenten im Einklang mit den Produkten stehen.

Als Führungsfachfrau bzw. Führungsfachmann hast du die Kompetenzen erworben, um ein Team oder eine Gruppe zu führen.

Als Kaufmann/-frau VSH oder Wirtschaftsfachmann/-frau bist du für eine verantwortungsvolle Tätigkeit in der Sachbearbeitung oder Administration gerüstet.

Dipl.

Wirtschaftsinformatiker/in HF

Beschreibung

Als Wirtschaftsinformatiker/in HF kombinierst du betriebswirtschaftliches Know-how mit Kenntnissen in der Informationstechnologie. Als Wirtschaftsinformatiker/in und Generalist/in besitzt du ein breites Spektrum an Fach-, Methoden-, Selbst- und Sozialkompetenzen. Du arbeitest als Bindeglied zwischen den betriebswirtschaftlichen Abteilungen und der IT und vernetzt die unterschiedlichen Anforderungen.

Du gestaltest die betrieblichen Abläufe und Prozesse effektiver und effizienter, analysierst und optimierst bestehende Prozesse, entwickelst Konzepte für neue IT-Lösungen und implementierst diese. Du überwachst und wartest IT-Systeme und sorgst dafür, dass sie den Anforderungen entsprechen. Die Schulung der Mitarbeitenden im Umgang mit neuen Systemen ergänzt dein umfangreiches und spannendes Arbeitsgebiet.

Motivation

In diesen technischen sowie kaufmännischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Wirtschaftsinformatiker/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe IT- und wirtschaftliche Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Wirtschaftsinformatiker/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Strukturen und Arbeitsabläufe im Unternehmen untersuchen und mit Hilfe von IT-Systemen effektiver und wirtschaftlicher gestalten
- Analyse der vorhandenen IT-Systeme in Bezug auf Datenschutz und Datensicherheit sowie Wirtschaftlichkeit
- Entwicklung von Konzepten für neue IT-Lösungen, die den betrieblichen Anforderungen entsprechen
- Analyse von Daten, um Trends und Muster zu erkennen und fundierte Entscheidungen vorzubereiten oder zu treffen
- Koordination und Begleitung von IT-Projekten bei der Programmierung, Integration, Betreuung und Wartung neuer Applikationen
- Konzipieren von Informations- und Wissensmanagement-Systemen inklusive Planung und Schulung von Mitarbeitenden
- Übernahme einer Führungsfunktion in den Bereichen IT-Strategie und IT-Servicemanagement, IT-Projektleitung, IT-Sicherheit und IT-Organisation

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Informations- und Kommunikationssystemen, Netzwerkmanagement und Cloudcomputing, Datenbanken, Programmieren, IT-Sicherheit, System- & Requirement Engineering, Testmanagement, E-Business, Qualitäts- und Riskmanagement, Modellierung von Geschäftsprozessen, Führung, Projekt- sowie Personalmanagement. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine Praxis im eigenen Berufsumfeld.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Um den Diplomstudiengang Wirtschaftsinformatiker HF zu absolvieren, musst du ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) in einem der folgenden Berufe besitzen.

- Informatiker / Informatikerin
- Mediamatiker / Mediamatikerin
- Kauffrau / Kaufmann
- Diplom einer vom Bund anerkannten Wirtschaftsmittelschule

Für die Zulassung zum HF-Bildungsgang ohne einschlägiges EFZ gelten folgende Voraussetzungen:

- ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis eines anderen Berufs mit mindestens dreijähriger Grundbildung
oder
- ein gymnasialer Maturitätsabschluss
oder
- ein gleichwertiger ausländischer Abschluss
und

nachgewiesene Berufserfahrung in der Wirtschaftsinformatik von mindestens zwei Jahren

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufstätigkeit im Umfang von mindestens 50% in einem wirtschaftsinformatiknahen Aufgabenbereich verlangt.

Dipl. Wirtschaftsinformatiker/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Problemlösungsmethodik, Kompetenzmanagement	2					
Projektmanagement	3					
Mathematik, SW-Tools, Statistik	4					
Englisch			2	2		
Grundlagenfächer						
Betriebs- und Volkswirtschaft, Recht	3					
Digitales Marketing*		2				
Finanzmanagement		2				
Selbstmanagement und Leadership		2				
Businessplan				2		
Prozess-, Qualitäts- und Risikomanagement					2	
E-Business, Enterprise Resource Planning*					2	
Informations- und Wissensmanagement					2	
Technische Fächer						
Informations- und Kommunikationssysteme		2				
Betriebssysteme, Netzwerktechnik*		2	2			
IT-Service-Management, IT-Strategie			2			
Web-Technologien und -architekturen			4			
Netzwerkmanagement, Cloudcomputing				2		
Datenbankmanagement, SQL*				4		
Programmieren					4	
IT-Security						2
Enterprise Application Integration						2
System- und Requirement Engineering						3
Testmanagement						1
Praktika						
Präsentationen, Transferarbeiten	4	4	4	4	4	2
Projektarbeiten, Semesterarbeit inkl. Präsentationen		2	2	2	2	
Abschliessende Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Betriebswirtschafter/in HF

Beschreibung

Als Dipl. Betriebswirtschafter/in HF hast du umfassende Fach- und Führungskompetenzen. Du übernimmst in KMU oder Grossbetrieben Verantwortung und Umsetzungsaufgaben in verschiedenen Bereichen wie der operativen Führung oder in Unterstützungsprozessen. Dabei behältst du ökonomische, ökologische, soziale und technologische Veränderungsprozesse im Blick und arbeitest Lösungen für eine nachhaltige Entwicklung aus.

Mit deiner betriebswirtschaftlichen Prozessoptik meisterst du anspruchsvolle Praxissituationen und kommunizierst sicher über zeitgemässe Medien mit internen und externen Anspruchsgruppen. Du führst Mitarbeitende und Projekte, begleitest Veränderungsprozesse und motivierst alle Beteiligten zur Erreichung der Unternehmensziele

Motivation

In den kaufmännischen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Künftige Dipl. Betriebswirtschafter/innen HF wollen aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- komplexe betriebliche und wirtschaftlichen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- ihr Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Betriebswirtschafter/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- das Management in operativen und strategischen Aufgabenstellungen und in der Organisationsgestaltung und -entwicklung für eine optimale Wertschöpfung unterstützen
- Prozesse in Bezug auf die Wertschöpfung analysieren, begleiten und optimieren sowie deren Umsetzung überwachen
- Interne und externe Projekte leiten und die Wirtschaftlichkeit evaluieren
- Wirtschaftlichkeitsberechnungen erstellen und Benchmarks verfassen
- Produktionszahlen erfassen und auswerten
- fundierte und aussagekräftige Entscheidungsgrundlagen erarbeiten
- Marktvorsprung durch Informatik und Technologie sowie Innovationsmanagement unter Berücksichtigung von Datenschutz und Datensicherheit sicherstellen
- eine Führungsfunktion in den Bereichen Finanz- und Personalmanagement, Qualitätssicherung, Marketing sowie Einkauf und Verkauf übernehmen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Finanzmanagement, Budgetierung und Controlling, Gestaltung von Geschäftsprozessen, Marketing, Führung, Kommunikation, Supply Chain Management sowie Projekt- und Personalmanagement.

In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine Praxis im eigenen Berufsfeld.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine Berufsmaturität Wirtschaft und Dienstleistungen? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Für die Zulassung zum HF-Bildungsgang mit einschlägigem EFZ musst du die folgende Bedingung vor Antritt des Studiums erfüllen:

- Abschluss aus einer dreijährigen Berufsbildung zum/zur Kaufmann/Kauffrau EFZ
oder
- Abschluss aus einer dreijährigen Berufsbildung zum/zur Detailhandelsfachfrau/Detailhandelsfachmann EFZ

Für die Zulassung zum HF-Bildungsgang ohne einschlägiges EFZ musst du die folgende Bedingung vor Antritt des Studiums erfüllen:

- Abschluss aus einer dreijährigen Berufsbildung eines anderen Bereichs mit mindestens zweijähriger kaufmännisch-betriebswirtschaftlicher Berufspraxis (mit einer Berufstätigkeit von mindestens 80%)
oder

- Abschluss einer gymnasialen Matura oder Fachmittelschule mit mindestens zweijähriger kaufmännisch-betriebswirtschaftlicher Berufspraxis (mit einer Berufstätigkeit von mindestens 80%)

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 50% im kaufmännisch-managementorientierten Bereich verlangt. Falls du vor Beginn des HF-Studiums nicht mindestens zwei Jahre in einem kaufmännisch-managementorientierten Beruf (80% Pensum) tätig warst, wird während des Studiums eine Berufspraxis von mindestens 70% im kaufmännisch-managementorientierten Bereich verlangt.

Dipl. Betriebswirtschafter/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Präsentationstechnik, Selbst- und Kompetenzmanagement	2					
Business Englisch	2	2				
Grundlagenfächer						
Betriebs- und Volkswirtschaft	4					
Rechnungswesen*	4	2				
Mathematik und Statistik		2				
Projektmanagement		4				
Organisation*			2			
Budgetierung, Investition, Controlling			4			
Informatik-Technologie und Strategie			4			
Prozessmanagement				2		
SCM (Produktion, Beschaffung und Logistik)*				4		
Qualitätsmanagement und TQM					2	
Arbeits-, Unternehmens- und Steuerrecht					2	
Umweltmanagement						2
Vertiefungsfächer						
Marketing und Konzeption, CRM				4		
Digitales Marketing*, E-Business					2	
Personalmanagement*					2	
Mitarbeiterführung, Change Management					2	
Unternehmenskommunikation, Businessethik						2
Strategisches Management						2
Businessplan, Unternehmensfinanzierung						2
Praktika						
Präsentationen, Transferarbeiten	4	4	4	4	4	2
Projektarbeiten		2	2	2	2	
Abschliessendes Qualifikationsverfahren						
*Diplomprüfung						
Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Dipl. Betriebswirtschafter/in HF für Technische Kaufleute

Beschreibung

Du hast die Ausbildung zum Technischen Kaufmann / zur Technischen Kauffrau erfolgreich abgeschlossen und planst den nächsten Schritt in deiner beruflichen Laufbahn. Es ist dein Ziel, eine verantwortungsvolle Funktion im mittleren / oberen Kader wahrzunehmen und du suchst eine geeignete, der Stufe entsprechende Weiterbildung.

Die Höhere Fachschule TEKO hat ein dazu passendes und auf die Lerninhalte des Studiengangs Technische Kaufleute abgestimmtes, attraktives Angebot! In drei Semestern kannst du den Abschluss dipl. Betriebswirtschafter/in HF erlangen.

Dein Nutzen mit diesem Lehrgang

- keine Doppelspurigkeiten zum TK-Lehrgang
- hohe Effizienz und hoher Praxisbezug
- eigenständige Klasse
- anerkannter Abschluss mit hoher Akzeptanz

Voraussetzungen

Dieser Lehrgang steht ausschliesslich Absolventinnen und Absolventen des Lehrgangs Technische Kaufleute mit eidg. Fachausweis offen.

Zudem erfüllst du folgende Zulassungsbedingungen:

- Diplom Technischer Kaufmann / Technische Kauffrau mit eidgenössischem Fachausweis (Diplom bei Anmeldung in der Regel nicht älter als 5 Jahre)
- nachweisliche zweijährige Berufserfahrung in kaufmännisch managementorientierten Aufgabengebieten (z.B. Einkauf, Verkauf, Projektleitung, Führungsaufgaben etc.)

- Möglichkeit, das aufgebaute Wissen in der Praxis anzuwenden und zu vertiefen
- Bereitschaft, sich zu reflektieren, Erkenntnisse zu gewinnen und daraus persönliche Entwicklungsmassnahmen abzuleiten
- Bereitschaft, das persönliche Kompetenzprofil in Abstimmung mit den definierten Rahmenbedingungen dipl. Betriebswirtschafter/in HF zu führen

Unterrichtsmethodik

Unsere Dozierenden verfügen über langjährige Praxiserfahrung und lassen die Studierenden mit Begeisterung an ihrem Wissen teilhaben. Der Unterricht ist geprägt von vielen praktischen Beispielen aus dem Berufsalltag, die in unterschiedlicher Form und Zusammensetzung bearbeitet werden. Mittels Transferaufgaben wenden die Studierenden das Grundlagenwissen an und stellen immer wieder den Bezug zum betrieblichen Umfeld her.

Ausbildungsziele

Du erweiterst deine Kenntnisse aus dem Lehrgang Technische Kaufleute und baust spezialisiertes Managementwissen auf. Mit Transferarbeiten wird dieses Wissen laufend praxisorientiert angewendet und vertieft.

Mit dem speziell an der TEKO entwickelten Kompetenzmanagement hast du stets einen aktuellen Überblick über dein Kompetenzprofil. Du kannst dieses laufend mit den Rahmenbedingungen sowie den Marktbedürfnissen abgleichen und daraus deinen Lernbedarf ermitteln.

Die aufgebauten Kompetenzen machen es dir möglich, eigene Geschäftsideen zu entwickeln, mit geeigneten Methoden und Hilfsmitteln auszugestalten und in der Praxis umzusetzen. Um die Nachhaltigkeit zu gewährleisten beziehst du Aspekte aus dem Umweltmanagement sowie dem Prozess- und Qualitätsmanagement in deine Überlegungen mit ein.

Dauer

Der Lehrgang dauert 3 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Dipl. Betriebswirtschafter/in HF für Technische Kaufleute

Semester	1.	2.	3.
Budgetierung, Investition und Controlling	4		
E-Business und CRM	2		
System Engineering und Projektmanagement	2		
Kompetenzmanagement	1		
Digitales Marketing	1		
Praktika: Projektarbeit und Qualifikationsprofil	5		
Grundlagenfächer			
Finanzanalysen		2	
Informatikstrategie		2	
Prozess- und Qualitätsmanagement		2	
Umweltmanagement		2	
Englisch		2	
Praktika: Prozess- / Qualitätsmanagement sowie Umweltmanagement		5	
Vertiefungsfächer			
Unternehmenskommunikation			2
Businessplan / Geschäftsmodellierung			2
Businessethik und interkulturelles Management			2
Strategisches Management			2
Englisch			2
Praktika			
Geschäftsmodell, Kommunikationskonzept			5
Abschliessendes Qualifikationsverfahren			
8-wöchige Diplomarbeit			6
Total Wochenlektionen	15	15	21

Dipl. Marketingmanager/in HF

Beschreibung

Als Dipl. Marketingmanager/in HF verfügst du über umfassende Fach- und Führungskompetenzen im Marketing. Du siehst Marketing als Denkhaltung, identifizierst Trends und entwickelst kreative Lösungen. Du bestimmst Produkte und Zielmärkte, planst Marketingstrategien, setzt diese um und greifst bei Bedarf korrigierend ein. Kundenzufriedenheit und Kundenbindung leiten dein Handeln. Effiziente Abläufe in Produktion, Beschaffung und Logistik sind ebenfalls in deiner Verantwortung.

Du erarbeitest Kennzahlen, wertest diese aus und entwickelst Handlungsempfehlungen für die Entscheidungsträger. Du verfügst über betriebs- sowie finanzwirtschaftliche Kenntnisse und führst Verhandlungen mit unterschiedlichen Zielgruppen. Deine umfangreichen Kompetenzen öffnen dir die Türen zu verschiedenen Branchen.

Motivation

In diesen anspruchsvollen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Als künftige Dipl. Marketingmanager/in HF willst du aber mehr:

- als Fachspezialist oder Führungsperson im Marketingbereich anspruchsvolle und entwicklungsorientierte Aufgaben wahrnehmen
- die komplexen betriebswirtschaftlichen Zusammenhänge in einem KMU oder Grossbetrieb als Marketinggeneralist verstehen
- in der täglichen Arbeit deine Affinität für Marketingthemen nutzen können
- dein kreatives oder prozessorientiertes Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen

- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Diplom Marketingmanager/in HF qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- erfasst mit seinem breiten Wissen Trends und entwickelt neue Ideen für den Unternehmensauftritt sowie Dienstleistungen und Produkten
- erstellt aufgrund der übergeordneten Unternehmensziele Markt- und Konkurrenzanalysen und leitet daraus Marketingziele ab
- führt Marktforschungen durch und lässt die Erkenntnisse in die Entwicklungsprozesse einfließen
- erfasst die Erwartungen und Bedürfnisse von aktuellen und potenziellen Kunden und setzt geeignete Werbe- und Kommunikationsmassnahmen ein
- setzt das Verkaufsbudget zielbewusst ein und überprüft mittels Controlling die Wirksamkeit von Marketingaktivitäten
- leitet die Verkaufsabteilung und übernimmt die Verantwortung für Schulungen
- kommuniziert und verhandelt auch in einer Fremdsprache mit relevanten internen und externen Anspruchsgruppen

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in Marketing, Verkauf, Public Relations, Unternehmensführung, Personalwesen, Rechnungswesen und Finanzierung, Projektmanagement, Leadership, Qualitäts- und Umweltmanagement, Beschaffung und Logistik, Recht, Projekt- und Personalmanagement. In praxisorientierten Transfer- und Projektarbeiten wendest du das erworbene Wissen an und profitierst für deine Praxis im eigenen Berufsumfeld.

Dauer

Der Lehrgang dauert 6 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Hast du eine technische Berufsmaturität? Dann profitierst du von einem individuellen Studienplan, der deine Studienzeit von drei auf zwei Jahre verkürzen kann oder bei welchem du Dispensen in einzelnen Fächern erhalten kannst.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrid-Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassung

Für die Zulassung zum HF-Bildungsgang mit einschlägigem EFZ musst du die folgende Bedingung vor Antritt des Studiums erfüllen:

- Abschluss einer dreijährigen Berufsbildung aus dem Bereich Wirtschaft. Es gelten folgende Abschlüsse als einschlägige EFZ:
 - Kaufmann/-frau EFZ
 - Detailhandelsfachmann/-frau EFZ
 - Mediamatiker/Mediamatikerin EFZ

Zusätzlich kannst du sur-dossier zugelassen werden, wenn du die folgende Bedingung vor Antritt des Studiums erfüllst:

- Abschluss aus einem anderen Bereich mit mindestens zweijähriger marketing- oder verkaufsnaher Berufspraxis (mit einer Berufstätigkeit von mindestens 80%)

oder

- Abschluss einer gymnasialen Matura oder Fachmittelschule mit mindestens zweijähriger marketing- oder verkaufsnaher Berufspraxis (mit einer Berufstätigkeit von mindestens 80%)

Berufspraxis

Während deines Studiums wird von dir eine Berufspraxis von mindestens 70% im marketing- oder verkaufsnahen Bereich verlangt. Falls du vor Beginn des HF-Studiums mindestens zwei Jahre in einem marketing- oder verkaufsnahen Beruf mit einem 80% Pensum oder mehr tätig warst, wird während des Studiums eine Berufspraxis von mindestens 50% im marketing- oder verkaufsnahen Bereich verlangt.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über

[Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

Dipl. Marketingmanager/in HF

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Allgemeinbildende Fächer						
Problemlösungsmethodik, Kompetenzmanagement	2					
Betriebswirtschaft	2					
Selbstmanagement, Präsentationstechnik	2					
Business Englisch	2	2				
Volkswirtschaft		2				
Schriftliche Kommunikation		2				
Grundlagenfächer						
Rechnungswesen	4					
Projektmanagement		4				
Budgetierung, Investition, Controlling			2			
Organisation und Prozessmanagement				2		
Personalmanagement				2		
Qualitätsmanagement					2	
Mitarbeiterführung (Leadership)					2	
Innovationsmanagement						2
Umweltmanagement und Sicherheit						2
Vertiefungsfächer						
Marketing Grundlagen			4			
Marktforschung, Datenanalyse und Statistik			2			
Arbeits-, Privat- und Marketingrecht			2			
Verkauf und CRM				2		
Unternehmenskommunikation				2		
SCM (Produktion, Beschaffung und Logistik)				2		
Marketingkonzeption					4	
Digitales Marketing					2	
Businessethik, Interkulturelles Management						2
Strategisches Management						2
Praktika						
Präsentation, Transferarbeiten	4	4	4	4	4	2
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	2	2	2	
Diplomarbeit						
6-wöchige Diplomarbeit						6
Total Wochenlektionen	16	16	16	16	16	16

Technische Kaufleute mit eidg. Fachausweis

Beschreibung

Als technischer Kaufmann oder technische Kauffrau bist du eine ausgewiesene Fach- und Führungsperson in der Koordination und Leitung von fachlichen und / oder interdisziplinären Teams und Projekten. Du bearbeitest unternehmerische Fragestellungen hauptsächlich im technisch-betriebswirtschaftlichen Umfeld. Als Generalist/in hast du ein fundiertes Verständnis für das Unternehmen und sein Umfeld.

Du agierst in verschiedenen Rollen, die betriebswirtschaftliche Kompetenzen erfordern und bist in kleineren, mittleren und grossen Unternehmen tätig. In kleinen Unternehmen nimmst du umfassende Führungsaufgaben wahr, in grösseren leitest du Organisationseinheiten mit einem vertieften Verständnis aller vor- und nachgelagerten Bereiche.

Motivation

In diesen anspruchsvollen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Als künftige Technische Kauffrau/ künftiger Technischer Kaufmann willst du aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen wirtschaftlichen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Der eidgenössische Fachausweis als Technische/r Kauffrau/-mann qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Technischer Verkauf und Marketing
- Supply Chain Management
- Leitung von Projekten in technischen und betriebswirtschaftlichen Bereichen
- Führen von kleinen und mittelständischen Unternehmen
- Unternehmerische Selbstständigkeit

Ausbildungsziele

Als technischer Kaufmann oder technische Kauffrau verfügst du über ausgewiesene Kompetenzen rund um Unternehmens- und Mitarbeiterführung im eigenen Team oder als Unterstützung der Unternehmensleitung. Bei deiner Führungsarbeit berücksichtigst du konsequent gesamtwirtschaftliche Zusammenhänge und beziehst rechtliche und finanzielle Aspekte mit ein. Du gestaltest die Mitarbeiter- und Teamführung im Spannungsfeld von Organisation und Individuum.

In den Bereichen Marketing und Verkauf sowie Supply Chain Management übernimmst du vielfältige Aufgaben und stellst eine einwandfreie interne und externe Kommunikation mit allen Anspruchsgruppen sicher. Du bist geschult im Umgang mit persönlichen Ressourcen und mit neuen Arbeitsformen und -mitteln. Du organisierst die Umsetzung der Anforderungen im Bereich Qualität, Umwelt und Sicherheit sowie an eine angemessene Infrastruktur.

Dauer

Der Lehrgang dauert 4 Semester zu jeweils maximal 18 Wochen + Prüfungsvorbereitung Start 12 Wochen vor der eidg. Berufsprüfung.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Unterricht am Abend, am Tag oder am Tag + am Abend und hybriden Varianten mit teilweise online-Unterricht wählen.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter "Daten und Kosten".

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Aufnahmebedingungen

Grundsätzlich steht die Ausbildung allen offen. Zur eidg. Berufsprüfung wird jedoch nur zugelassen, wer

- ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) oder einen gleichwertigen Ausweis besitzt und über mindestens 3 Jahre Berufspraxis im technisch-handwerklichen Bereich nach Erwerb des Abschlusses nachweist,

oder

- ein eidgenössisches Berufsattest (EBA) oder einen gleichwertigen Ausweis besitzt und über mindestens 5 Jahre Berufspraxis im technisch-handwerklichen Bereich nach Erwerb des Abschlusses nachweist.

Eidgenössische Prüfungen

Die Teilnahme an eidg. Prüfungen ist fakultativ. Diese Prüfungskosten sind im Schulgeld nicht inbegriffen. Die Prüfungen werden durch den Schweizerischen Verband der Technischen Kaderleute anavant organisiert. Erfolgreiche Absolventen und Absolventinnen der Berufsprüfung sind berechtigt, den Titel Technische/r Kauffrau/-mann mit eidgenössischem Fachausweis zu tragen.

Warum haben viele Technische Kaufleute die TEKO als Ausbildungspartner gewählt?

- weil die Erfolge an den eidg. Prüfungen regelmässig deutlich über dem Schweizerischen Durchschnitt liegen,
- weil wir sie ohne kaufmännische Vorbildung direkt zum erfolgreichen Abschluss führen,
- weil die Diplome der TEKO ein hohes Ansehen im Arbeitsmarkt geniessen,
- weil sie den Präsenzunterricht dem Selbststudium vorziehen,
- weil die Klassen der Technischen Kaufleute nicht in andere Ausbildungen integriert werden.

Jede/r zehnte Technische Kaufmann/Kauffrau hat seine Ausbildung bei der TEKO absolviert. Seit Jahren liegen die Prüfungserfolge der TEKO mit 93% deutlich über dem schweizerischen Durchschnitt.

Erfolgsgarantie

Wenn du die Ausbildung an der TEKO erfolgreich bestanden hast, hast du gute Aussichten, die eidg. Prüfung zu bestehen. Sollte dir dies wider Erwarten nicht gelingen, bieten wir dir an, die Ausbildung kostenlos zu wiederholen.

Technische Kaufleute mit eidg. Fachausweis

Semester	1.	2.	3.	4.
Arbeitsmethoden und Technologien	1			
Finanz- und Rechnungswesen	2			
Supply Chain Management	3			
Unternehmensführung und Strategie		4		
Organisation und Prozessmanagement		2		
Marketing und Verkauf			3	
Projekt- und Innovationsmanagement			3	
Personalmanagement und Führung				3
Rechtliche Grundlagen und Ethik				2
Zertifizierungs- und Qualitätsmanagement				1
Praktika				
Transferarbeiten und Portfolio	2	2	2	2
Total Wochenlektionen	8	8	8	8

Technische Kaufleute mit eidg. Fachausweis

Beschreibung

Als technischer Kaufmann oder technische Kauffrau bist du eine ausgewiesene Fach- und Führungsperson in der Koordination und Leitung von fachlichen und / oder interdisziplinären Teams und Projekten. Du bearbeitest unternehmerische Fragestellungen hauptsächlich im technisch-betriebswirtschaftlichen Umfeld. Als Generalist/in hast du ein fundiertes Verständnis für das Unternehmen und sein Umfeld.

Du agierst in verschiedenen Rollen, die betriebswirtschaftliche Kompetenzen erfordern und bist in kleineren, mittleren und grossen Unternehmen tätig. In kleinen Unternehmen nimmst du umfassende Führungsaufgaben wahr, in grösseren leitest du Organisationseinheiten mit einem vertieften Verständnis aller vor- und nachgelagerten Bereiche.

Motivation

In diesen anspruchsvollen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Als künftige Technische Kauffrau/ künftiger Technischer Kaufmann willst du aber mehr:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen wirtschaftlichen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- das Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Der eidgenössische Fachausweis als Technische/r Kauffrau/-mann qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Technischer Verkauf und Marketing
- Supply Chain Management
- Leitung von Projekten in technischen und betriebswirtschaftlichen Bereichen
- Führen von kleinen und mittelständischen Unternehmen
- Unternehmerische Selbstständigkeit

Ausbildungsziele

Als technischer Kaufmann oder technische Kauffrau verfügst du über ausgewiesene Kompetenzen rund um Unternehmens- und Mitarbeiterführung im eigenen Team oder als Unterstützung der Unternehmensleitung. Bei deiner Führungsarbeit berücksichtigst du konsequent gesamtwirtschaftliche Zusammenhänge und beziehst rechtliche und finanzielle Aspekte mit ein. Du gestaltest die Mitarbeiter- und Teamführung im Spannungsfeld von Organisation und Individuum.

In den Bereichen Marketing und Verkauf sowie Supply Chain Management übernimmst du vielfältige Aufgaben und stellst eine einwandfreie interne und externe Kommunikation mit allen Anspruchsgruppen sicher. Du bist geschult im Umgang mit persönlichen Ressourcen und mit neuen Arbeitsformen und -mitteln. Du organisierst die Umsetzung der Anforderungen im Bereich Qualität, Umwelt und Sicherheit sowie an eine angemessene Infrastruktur.

Dauer

Der Lehrgang dauert 2 Semester zu jeweils maximal 18 Wochen + Prüfungsvorbereitung Start 12 Wochen vor der eidg. Berufsprüfung.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Unterricht am Abend, am Tag oder am Tag + am Abend und hybriden Varianten mit teilweise online-Unterricht wählen.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter "Daten und Kosten".

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Aufnahmebedingungen

Grundsätzlich steht die Ausbildung allen offen. Zur eidg. Berufsprüfung wird jedoch nur zugelassen, wer

- ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ) oder einen gleichwertigen Ausweis besitzt und über mindestens 3 Jahre Berufspraxis im technisch-handwerklichen Bereich nach Erwerb des Abschlusses nachweist,

oder

- ein eidgenössisches Berufsattest (EBA) oder einen gleichwertigen Ausweis besitzt und über mindestens 5 Jahre Berufspraxis im technisch-handwerklichen Bereich nach Erwerb des Abschlusses nachweist.

Eidgenössische Prüfungen

Die Teilnahme an eidg. Prüfungen ist fakultativ. Diese Prüfungskosten sind im Schulgeld nicht inbegriffen. Die Prüfungen werden durch den Schweizerischen Verband der Technischen Kaderleute anavant organisiert. Erfolgreiche Absolventen und Absolventinnen der Berufsprüfung sind berechtigt, den Titel Technische/r Kauffrau/-mann mit eidgenössischem Fachausweis zu tragen.

Warum haben viele Technische Kaufleute die TEKO als Ausbildungspartner gewählt?

- weil die Erfolge an den eidg. Prüfungen regelmässig deutlich über dem Schweizerischen Durchschnitt liegen,
- weil wir sie ohne kaufmännische Vorbildung direkt zum erfolgreichen Abschluss führen,
- weil die Diplome der TEKO ein hohes Ansehen im Arbeitsmarkt geniessen,
- weil sie den Präsenzunterricht dem Selbststudium vorziehen,
- weil die Klassen der Technischen Kaufleute nicht in andere Ausbildungen integriert werden.

Jede/r zehnte Technische Kaufmann/Kauffrau hat seine Ausbildung bei der TEKO absolviert. Seit Jahren liegen die Prüfungserfolge der TEKO mit 93% deutlich über dem schweizerischen Durchschnitt.

Erfolgsgarantie

Wenn du die Ausbildung an der TEKO erfolgreich bestanden hast, hast du gute Aussichten, die eidg. Prüfung zu bestehen. Sollte dir dies wider Erwarten nicht gelingen, bieten wir dir an, die Ausbildung kostenlos zu wiederholen.

Technische Kaufleute mit eidg. Fachausweis

Semester	1.	2.
Arbeitsmethoden und Technologien	1	
Unternehmensführung und Strategie	4	
Finanz- und Rechnungswesen	2	
Organisation und Prozessmanagement	2	
Supply Chain Management	3	
Marketing und Verkauf		3
Personalmanagement und Führung		3
Projekt- und Innovationsmanagement		3
Rechtliche Grundlagen und Ethik		2
Zertifizierungs- und Qualitätsmanagement		1
Praktika		
Transferarbeiten und Portfolio	4	4
Total Wochenlektionen	16	16

AI Business Specialist mit eidg. Fachausweis

Beschreibung

Künstliche Intelligenz verändert Wirtschaft, Arbeitswelt und Geschäftsmodelle rasant. Als AI Business Specialist mit eidg. Fachausweis lernst du, KI in Organisationen innovativ, wirtschaftlich und verantwortungsvoll einzusetzen. Du unterstützt Unternehmen dabei, KI-Potenziale zu erkennen, Lösungen zu entwickeln und Mitarbeitende im digitalen Wandel zu begleiten.

Die berufsbegleitende Ausbildung verbindet KI-Know-how mit Betriebswirtschaft, Ethik, Projektmanagement und Change-Kompetenz. Du arbeitest praxisnah an realen Unternehmensfällen und baust ein Kompetenzprofil nach eidgenössischen Standards auf.

Motivation

Du willst verstehen, wie KI Wert schafft. Dich interessiert nicht allein die Technik, sondern das Zusammenspiel zwischen Technologie, Business und Menschen. Mit geeigneten Strategien für den verantwortungsvollen Einsatz von KI möchtest du als Brückenbauer zwischen betrieblichen Bedürfnissen und technischen Möglichkeiten wirken.

Du lernst, KI-Projekte mitzugestalten, Lösungen zu beurteilen und Menschen durch den Wandel zu begleiten – unabhängig davon, ob du aus Technik, Wirtschaft oder Verwaltung kommst.

Fit für die Zukunft

Der eidg. Fachausweis AI Business Specialist qualifiziert dich für folgende Tätigkeiten:

– Projektleitung und Mitarbeit in KI-Projekten

- Beratung, Entwicklung und Umsetzung von KI-Lösungen
- Unterstützung bei KI-Strategie-, Governance- und Datenfragen
- Begleitung von KI-Changeprozessen im Betrieb
- Wirtschaftliche und nachhaltige Weiterentwicklung von Unternehmen durch gezielten KI-Einsatz

Darüber hinaus können im IT-Bereich diverse Weiterbildungs- und Vertiefungsangebote in den Bildungsgängen [Informatik](#), [Applikationsentwicklung](#), [Informatik Systemtechnik](#) sowie [Wirtschaftsinformatik](#) besucht werden.

Ausbildungsziele

Du erwirbst fundierte Kenntnisse entlang des gesamten KI-Lebenszyklus. Du lernst, Chancen und Risiken von KI im Unternehmenskontext systematisch zu erkennen und zu bewerten. KI-basierte Anwendungen beurteilst du aus wirtschaftlicher, technischer und ethischer Sicht.

Du initiiert, begleitest und dokumentierst Praxisprojekte und gestaltest wirksame Change- und Lernprozesse im Unternehmen. Dabei setzt du dich vertieft mit Rahmenbedingungen, Verantwortlichkeiten, Steuerungsmechanismen, Datenschutz, Ethik und Nachhaltigkeit auseinander.

Teilnehmerkreis

Die Ausbildung richtet sich an Personen aus Wirtschaft, Organisation, Verwaltung, Technik oder IT mit Affinität zu KI. Du möchtest KI im betrieblichen Umfeld verantwortungsvoll einsetzen und einen messbaren Mehrwert schaffen. Praxisnähe, interdisziplinäre Zusammenarbeit sowie Offenheit für Veränderung stehen im Zentrum.

Unterrichtsvarianten

Zur optimalen Vereinbarkeit von Beruf, Familie und Weiterbildung stehen folgende Varianten zur Auswahl:

- Abendschule
- Tagesschule
- Hybrider Unterricht (mehrheitlich online)

Unterrichtszeiten

- Morgen: 08.00 – 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 – 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 – 21.45 Uhr

Abendschule: Unterricht an zwei Abenden, mehrheitlich Präsenz

Tagesschule: Unterricht an einem ganzen Tag, mehrheitlich Präsenz

Hybrider Unterricht: Mehrheitlich online, ortsunabhängige Teilnahme mit geeignetem Endgerät und stabilem Internetzugang

Aufnahmebedingungen

Die Ausbildung steht grundsätzlich allen offen und kann mit einem TEKO-Diplom abgeschlossen werden.

Für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung benötigst du:

- Ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis oder eine gleichwertige Qualifikation im ICT-Berufsfeld sowie mindestens 2 Jahre einschlägige Berufspraxis

oder

- Ein anderes eidgenössisches Fähigkeitszeugnis, eine Maturität oder eine gleichwertige Qualifikation sowie mindestens 4 Jahre Berufspraxis, davon mindestens 2 Jahre in der Entwicklung oder im Management von Projekten, Produkten oder Prozessen

Eidgenössische Berufsprüfung

Die Teilnahme an der eidg. Berufsprüfung ist fakultativ. Die Prüfungskosten sind nicht im Schulgeld enthalten. Organisation und Durchführung erfolgen durch ICT-Berufsbildung Schweiz.

Erfolgreiche Absolventinnen und Absolventen sind berechtigt, den geschützten Titel AI Business Specialist mit eidgenössischem Fachausweis zu führen.

AI Business Specialist mit eidg. Fachausweis

Semester	1.	2.
Systems Engineering für KI-Lösungen	2	
Projekt- und Change-Management im KI-Kontext	4	
Innovation und Trends in der Künstlichen Intelligenz	1	
Budgetierung, Wirtschaftlichkeit und Investitionen in KI-Vorhaben	1	
Sicherheit und Compliance für KI-Projekte		1
Requirements Engineering für KI-Projekte		1
KI-basierte Lösungen entwickeln		4
Kommunikation und Beratung für den KI-Einsatz		2
Total Wochenlektionen	8	8

Führungsfachleute mit eidg. Fachausweis

Beschreibung

Die stetigen Veränderungen in Wirtschaft und Gesellschaft (z.B. Digitalisierung, Globalisierung, Technologiewandel etc.) erfordern von den Führungskräften eine hohe Veränderungsbereitschaft und neue Kompetenzen. Führung dreht sich heute weniger um das Thema "Was ist zu erreichen?" sondern viel mehr um die Kernfrage "Wie wollen wir es tun?".

Dieser Lehrgang fokussiert sich mit dem Modul Leadership auf das neue Rollenverständnis von Führungspersonen. Zudem werden im Modul Management jene Inhalte vermittelt, welche Du als Handwerk in der täglichen Arbeit als Führungsperson einsetzen und nutzen kannst.

Motivation

Der Lehrgang richtet sich einerseits an Mitarbeitende in Wirtschaft und Verwaltung, welche in naher Zukunft Führungsaufgaben, z.B. als Teamleiter/in, übernehmen oder sich selbstständig machen wollen. Andererseits können sich Personen, welche bereits in einer Führungsfunktion tätig sind, viel praktisches Wissen für ihre tägliche Arbeit aneignen.

Fit für die Zukunft

Der eidgenössische Fachausweis als Führungsfachfrau/Führungsfachmann wurde vor kurzem aktualisiert:

- die Inhalte der beiden Module (Leadership und Management) sind konsequent auf die Rolle des
- Teamleiters oder der Teamleiterin ausgerichtet
- die Lerninhalte sind aktualisiert und zukunftsorientiert ausgestaltet

- durch die Anpassung der Inhalte durch den Verband konnte die Dauer für die Zertifikatsausbildung auf 2 Semester bei gleichem Nutzen reduziert werden
- Du erwirbst einen Abschluss mit hoher Akzeptanz in der Wirtschaft

Ausbildungsziele

Unsere Dozierenden verfügen über langjährige Praxis- und Führungserfahrung und lassen die Studierenden mit Begeisterung an ihrem Wissen teilhaben.

Der Unterricht ist geprägt von vielen praktischen Beispielen aus dem Berufs- und Führungsalltag, die in unterschiedlicher Form und Zusammensetzung bearbeitet werden. Mittels Transferaufgaben wenden die Studierenden das Grundlagenwissen an und stellen immer wieder den Bezug zur betrieblichen Praxis her.

Dauer

Der Bildungsgang dauert 2 Semester zu jeweils maximal 18 Wochen.

Aufnahmebedingungen

Grundsätzlich steht die Zertifikatsausbildung (Leadership und Management) allen offen. Zur eidg. Berufsprüfung zur Erlangung des Fachausweises wird jedoch nur zugelassen, wer

- im Besitze eines eidg. Fähigkeitszeugnisses (EFZ), eines Maturitätszeugnisses oder eines gleichwertigen Abschlusses ist und eine mindestens dreijährige einschlägige Berufspraxis, davon mindestens ein Jahr als Teamleiter/in, nachweisen kann

oder

- über keine der oben genannten Abschlüsse verfügt, jedoch über mindestens fünf Jahre Berufspraxis, davon mindestens ein Jahr als Teamleiter, verfügt

Zusätzlich müssen bei der Anmeldung für die Berufsprüfung die erforderlichen Modulabschlüsse bzw. Gleichwertigkeitsbestätigungen vorliegen.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Abschluss

Während der Ausbildung erlangen die Studierenden die zwei vom Schweizerischen Verband für Führungsausbildungen anerkannten Zertifikate

- Leadership SVF
- Management SVF

Diese Zertifikate bilden die Grundlage für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung

- Eidg. Fachausweis Führungsfachfrau / Führungsfachmann SVF

Führungsfachleute mit eidg. Fachausweis

Semester	1.	2.	3.
Modul Leadership (16 Schulwochen)			
Selbstkenntnis	1		
Selbstmanagement	1		
Team- und Gruppenführung	2		
Konfliktmanagement	1		
Kommunikation	2		
Präsentation	1		
Modul Management (18 Schulwochen)			
General-Management		3	
Change-Management		3	
Personal-Management		3	
Vorbereitung Berufsprüfung (12 Schulwochen)			
Vernetzung und Repetition			3
Unternehmenssimulation			2
Probepfungen schriftlich und mündlich			1
Total Wochenlektionen	8	9	6

HR-Assistent/in mit Zertifikat

Beschreibung

Als Human Resource (HR)-Assistent/in mit Zertifikat HRSE verfügst du über das nötige Wissen, um die Personaladministration in KMU selbstständig zu erledigen oder in grösseren Unternehmen als Unterstützung im HR zu arbeiten. Du verfügst über personalrelevante Kenntnisse und unterstützt die HR-Leitung in allen Personalbelangen. Deine umfangreichen Kompetenzen öffnen dir die Türen zu allen Branchen. Wenn du die Zertifikatsprüfung HRSE bestehst, erfüllst du eine der Voraussetzungen für die Berufsprüfung der HR-Fachleute mit eidgenössischem Fachausweis als weiterführende Weiterbildung.

Mit langjähriger Erfahrung sowohl im kaufmännischen als auch im technischen Bereich in den verschiedensten Branchen schafft es TEKO, auch Studierende ohne kaufmännische Vorbildung erfolgreich durch dieses Studium zu führen. Die Weiterbildung kannst du entweder nebenberuflich in zwei Semestern oder intensiv in einem Semester absolvieren.

Motivation

In allen anspruchsvollen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Als künftige/r HR-Assistent/in HRSE willst du unabhängig von der Branche aber mehr, nämlich die Übernahme von spannenden HR-Aufgaben:

- in der Personal- und Lohnadministration
- im Bereich der Sozialversicherungen sowie
- dem Arbeitsrecht

Fit für die Zukunft

Das HRSE-Zertifikat qualifiziert dich für folgende Tätigkeiten:

- Du kommunizierst mit Leitungspersonen und bestehenden sowie potenziellen Mitarbeitenden
- Du entwirfst Arbeitsverträge und Arbeitszeugnisse
- Du überwachst die Arbeitseinsätze und -zeiten der Angestellten
- Du hilfst in der Lohnadministration mit
- Du führst die Personaldossiers

Ausbildungsziele

Du erwirbst grundlegende Kenntnisse in den wesentlichen Aspekten des Human Resource Managements (HRM). Dazu gehören die HR-Prozesse wie Personalplanung, Rekrutierung, Selektion, Entwicklung, Entlohnung und Trennung. Du erhältst zudem Wissen über Gesundheit, Sicherheit und psychosoziale Risiken am Arbeitsplatz.

Darüber hinaus lernst du die Unternehmensführung, interne Kommunikation und die Zusammenarbeit zwischen HR, Vorgesetzten und Mitarbeitenden kennen. Du wirst auch darin geschult, wichtige HR-Kennzahlen zu berechnen und Projektmanagement zu verstehen. Zusätzlich erhältst du Kenntnisse in der Personaladministration, Lohnabrechnung, Sozialversicherungen sowie den arbeitsrechtlichen Grundlagen, einschliesslich Arbeitsverträgen und Arbeitszeugnissen, Arbeitnehmer- und Arbeitgeberpflichten, Arbeits- und Ruhezeiten.

Zertifikatsprüfung

Die Teilnahme an der Zertifikatsprüfung, welche jeweils im März resp. September stattfindet, ist fakultativ. Diese Prüfungskosten sind im Schulgeld nicht inbegriffen. Die Prüfungen werden durch das HRSE (Human Resources Swiss Exams) organisiert.

HR-Assistentinnen oder HR-Assistenten mit bestandener Zertifikatsprüfung sind berechtigt, den Titel «HR-Assistent/in mit Zertifikat von HRSE Human Resources Swiss Exams» zu tragen.

Zudem sind sie für die Berufsprüfung HR-Fachleute zugelassen. Auch die Weiterbildung zur Vorbereitung hierzu kann an der TEKO erfolgreich absolviert werden.

Aufnahmebedingungen

Grundsätzlich steht die Ausbildung allen offen. Zur Zertifikatsprüfung wird jedoch nur zugelassen, wer

- ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ oder EBA), eine Maturität oder einen gleichwertigen Abschluss ausweist,

und

- mindestens 24 Monate allgemeine Berufs- und/oder Praktikumserfahrung (nach Abschluss der Erstausbildung) nachweist. Falls weder ein Fähigkeitszeugnis (EFZ oder EBA) noch eine Maturität, noch ein anderer gleichwertiger Abschluss nachgewiesen werden kann, muss mindestens 48 Monate allgemeine Berufserfahrung ausweisen.

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet halbtags an einem Wochentag oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

HR-Assistent/in mit Zertifikat

Semester	1.	2.
Grundlagen Human Resource Management		
Genereller Überblick Gesundheit, Sicherheit und psychosoziale Risiken am Arbeitsplatz Leitbild, Unternehmenspolitik, Personalpolitik, Digitalisierung Interne Kommunikation, Zusammenarbeit HR-Unternehmenskennzahlen Projekt-Management	1	
Personaladministration		
Rekrutierung, Eintritt Personalschulung und -entwicklung Beendigung des Arbeitsverhältnisses Arbeitszeitmanagement Personaldossiers	2	
Lohnadministration und Sozialversicherungen		
Entlohnung Sozialversicherungen Lohnabrechnungen	1	2
Grundlagen Arbeitsrecht		
Arbeitsvertrag Pflichten der Arbeitnehmenden und Arbeitgebenden Arbeits- und Ruhezeiten, Ferien und Feiertage Beendigung des Arbeitsverhältnisses Arbeitszeugnisse Zeichnungsberechtigung/Handelsregister		2
Total Wochenlektionen	4	4

HR-Assistent/in mit Zertifikat Intensiv

Beschreibung

Als Human Resource (HR)-Assistent/in mit Zertifikat HRSE verfügst du über das nötige Wissen, um die Personaladministration in KMU selbstständig zu erledigen oder in grösseren Unternehmen als Unterstützung im HR zu arbeiten. Du verfügst über personalrelevante Kenntnisse und unterstützt die HR-Leitung in allen Personalbelangen. Deine umfangreichen Kompetenzen öffnen dir die Türen zu allen Branchen. Wenn du die Zertifikatsprüfung HRSE bestehst, erfüllst du eine der Voraussetzungen für die Berufsprüfung der HR-Fachleute mit eidgenössischem Fachausweis als weiterführende Weiterbildung.

Mit langjähriger Erfahrung sowohl im kaufmännischen als auch im technischen Bereich in den verschiedensten Branchen schafft es TEKO, auch Studierende ohne kaufmännische Vorbildung erfolgreich durch dieses Studium zu führen. Die Weiterbildung kannst du entweder nebenberuflich in zwei Semestern oder intensiv in einem Semester absolvieren.

Motivation

In allen anspruchsvollen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Als künftige/r HR-Assistent/in HRSE willst du unabhängig von der Branche aber mehr, nämlich die Übernahme von spannenden HR-Aufgaben:

- in der Personal- und Lohnadministration
- im Bereich der Sozialversicherungen sowie
- dem Arbeitsrecht

Fit für die Zukunft

Das HRSE-Zertifikat qualifiziert dich für folgende Tätigkeiten:

- du kommunizierst mit Leitungspersonen und bestehenden sowie potenziellen Mitarbeitenden
- du entwirfst Arbeitsverträge und Arbeitszeugnisse
- du überwachst die Arbeitseinsätze und -zeiten der Angestellten
- du hilfst in der Lohnadministration mit
- du führst die Personaldossiers

Ausbildungsziele

Du erwirbst grundlegende Kenntnisse in den wesentlichen Aspekten des Human Resource Managements (HRM). Dazu gehören die HR-Prozesse wie Personalplanung, Rekrutierung, Selektion, Entwicklung, Entlohnung und Trennung. Du erhältst zudem Wissen über Gesundheit, Sicherheit und psychosoziale Risiken am Arbeitsplatz.

Darüber hinaus lernst du die Unternehmensführung, interne Kommunikation und die Zusammenarbeit zwischen HR, Vorgesetzten und Mitarbeitenden kennen. Du wirst auch darin geschult, wichtige HR-Kennzahlen zu berechnen und Projektmanagement zu verstehen. Zusätzlich erhältst du Kenntnisse in der Personaladministration, Lohnabrechnung, Sozialversicherungen sowie den arbeitsrechtlichen Grundlagen, einschliesslich Arbeitsverträgen und Arbeitszeugnissen, Arbeitnehmer- und Arbeitgeberpflichten, Arbeits- und Ruhezeiten.

Zertifikatsprüfung

Die Teilnahme an der Zertifikatsprüfung, welche jeweils im März resp. September stattfindet, ist fakultativ. Diese Prüfungskosten sind im Schulgeld nicht inbegriffen. Die Prüfungen werden durch das HRSE (Human Resources Swiss Exams) organisiert.

HR-Assistentinnen oder HR-Assistenten mit bestandener Zertifikatsprüfung sind berechtigt, den Titel «HR-Assistent/in mit Zertifikat von HRSE Human Resources Swiss Exams» zu tragen.

Zudem sind sie für die Berufsprüfung HR-Fachleute zugelassen. Auch die Weiterbildung zur Vorbereitung hierzu kann an der TEKO erfolgreich absolviert werden.

Aufnahmebedingungen

Grundsätzlich steht die Ausbildung allen offen. Zur Zertifikatsprüfung wird jedoch nur zugelassen, wer

- ein eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ oder EBA), eine Maturität oder einen gleichwertigen Abschluss ausweist,

und

- mindestens 24 Monate allgemeine Berufs- und/oder Praktikumserfahrung (nach Abschluss der Erstausbildung) nachweist. Falls weder ein Fähigkeitszeugnis (EFZ oder EBA) noch eine Maturität, noch ein anderer gleichwertiger Abschluss nachgewiesen werden kann, muss mindestens 48 Monate allgemeine Berufserfahrung ausweisen.

Ausbildungsmodell Intensivlehrgang

Tages- Abendschule

Beim Intensivlehrgang findet der Unterricht an einem Abend und am Samstag ganztags statt. Der Lehrgang dauert 2 Semester zu ca. 12 Wochen. Der Unterricht findet mehrheitlich als Präsenzveranstaltung vor Ort statt. Einzelne Unterrichtseinheiten können auch online stattfinden.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18:30 - 21:45 Uhr

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

HR-Assistent/in mit Zertifikat Intensiv

Semester	1.
Grundlagen Human Resource Management	
Genereller Überblick Gesundheit, Sicherheit und psychosoziale Risiken am Arbeitsplatz Leitbild, Unternehmenspolitik, Personalpolitik, Digitalisierung Interne Kommunikation, Zusammenarbeit HR-Unternehmenskennzahlen Projekt-Management	2
Personaladministration	
Rekrutierung, Eintritt Personalschulung und -entwicklung Beendigung des Arbeitsverhältnisses Arbeitszeitmanagement Personaldossiers	3
Lohnadministration und Sozialversicherungen	
Entlohnung Sozialversicherungen Lohnabrechnungen	4
Grundlagen Arbeitsrecht	
Arbeitsvertrag Pflichten des Arbeitnehmers und Arbeitgebers Arbeits- und Ruhezeiten, Ferien und Feiertage Beendigung von Arbeitsverhältnissen Arbeitzeugnisse Zeichnungsberechtigung/Handelsregister	3
Total Wochenlektionen	12

HR-Fachmann/HR-Fachfrau mit eidg. Fachausweis

Beschreibung

Als HR-Fachperson mit eidg. Fachausweis mit Vertiefung in betrieblichem HR-Management arbeitest du in privaten Unternehmen oder öffentlich-rechtlichen Organisationen in unterschiedlichen Branchen. Je nach Unternehmensgrösse agierst du entweder als Generalist/in oder als Spezialist/in. Dabei übernimmst du die Verantwortung für alle oder einen Teil der HR-Aufgaben. Voraussetzung für diese Weiterbildung ist das HRSE-Zertifikat als HR-Assistent/in, welches du ebenfalls an der TEKO absolvieren kannst.

Motivation

In allen anspruchsvollen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Als künftige HR-Fachperson mit eidg. Fachausweis willst du aber mehr, nämlich die Übernahme von spannenden HR-Aufgaben:

- die Gewinnung und Trennung von Personal
- die Beratung von Mitarbeitenden und Vorgesetzten
- die Beurteilung, Entwicklung und Honorierung von Mitarbeitenden
- Mitwirkung im Bereich des Projektmanagements und der Infrastrukturbewirtschaftung

Fit für die Zukunft

Der eidg. Fachausweis als HR-Fachperson qualifiziert dich für folgende Tätigkeiten:

- du berätst Vorgesetzte bei der Gewinnung neuer Mitarbeitenden
- du informierst und berätst Vorgesetzte und Mitarbeitende profes

- sionell und systematisch in allen HR-relevanten Fragen
- du initierst, begleitest und wertest den Zielvereinbarungs- und Beurteilungsprozess aus, auch unter Berücksichtigung umweltrelevanter Aspekte
- du ermittelst den Entwicklungsbedarf der Mitarbeitenden in Zusammenarbeit mit den Vorgesetzten und leitest geeignete Personalentwicklungsmassnahmen ab
- du berätst Vorgesetzte bei der Honorierung der Mitarbeitenden aus einer gesamtunternehmerischen Sicht
- du setzt die Trennung von Mitarbeitenden korrekt und professionell um und berätst die Beteiligten fachkundig

Ausbildungsziele

Du erwirbst vertiefte Kenntnisse im Bereich des Human Resource Managements wie Personalplanung, Rekrutierung, Selektion, Entwicklung, Entlohnung und Trennung. Du erhältst zudem Wissen über Gesundheit, Sicherheit und psychosoziale Risiken am Arbeitsplatz. Darüber hinaus lernst du die Unternehmensführung, interne Kommunikation und die Zusammenarbeit zwischen HR, Vorgesetzten und Mitarbeitenden im Detail kennen. Du lernst, wichtige HR-Kennzahlen zu berechnen, die Personalentwicklung zu planen und aktiv im Projektmanagement mitzuwirken. Zusätzlich erhältst du detaillierte Kenntnisse in der Personaladministration, Lohnabrechnung, Sozialversicherungen sowie den arbeitsrechtlichen Grundlagen, einschliesslich Arbeitsverträgen und Arbeitszeugnissen, Arbeitnehmer- und Arbeitgeberpflichten, Arbeits- und Ruhezeiten.

Teilnehmerkreis

Personen aller Branchen,

- welche die Übernahme von HR-Aufgaben anstreben.
- welche ihre anspruchsvolle Tätigkeit im Personalwesen, insbesondere in der Gewinnung und Trennung von Personal, Beratung von Mitarbeitenden und Vorgesetzten, die Beurteilung, Entwicklung und Honorierung von Mitarbeitenden sowie im Bereich des Projektmanagements und der Infrastrukturbewirtschaftung verbessern möchten.

Aufnahmebedingungen

Grundsätzlich steht die Ausbildung allen offen. Zur eidg. Berufsprüfung wird jedoch nur zugelassen, wer

- ein eidg. Fähigkeitszeugnis (EFZ), eine gymnasiale Maturität, eine Fachmaturität, ein Fachmittelschulabschluss oder einen gleichwertigen Abschluss mitbringt

und

- den Titel «HR-Assistent/in mit Zertifikat von HRSE Human Resources Swiss Exams» vorweisen kann

und

- 4 Jahre Berufspraxis (nach abgelegtem eidg. Fähigkeitszeugnis oder gleichwertigem Abschluss), davon mindestens 2 Jahre HR-Praxis, ausweist.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden oder an einem Abend und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem ganzen Tag mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Eidg. Berufsprüfung

Die Teilnahme an der eidg. Berufsprüfung ist fakultativ. Diese Prüfungskosten sind im Schulgeld nicht inbegriffen. Die Prüfungen werden durch das HRSE (Human Resources Swiss Exams) organisiert.

Erfolgreiche Absolventen und Absolventinnen der Berufsprüfung sind berechtigt, den Titel «HR-Fachmann/HR-Fachfrau mit eidg. Fachausweis, Fachrichtung Betriebliches Human Resource Management» zu tragen.

HR-Fachmann/HR-Fachfrau mit eidg. Fachausweis

Semester	1.	2.
HR-Management		
Stellenbeschreibungen, Anforderungsprofile Rekrutierungskanäle und -trends Beurteilung von Bewerbungsunterlagen Selektion von Stellensuchenden Arbeitszeugnisse und -bestätigungen	3	
Volks- und betriebswirtschaftliche Grundlagen		
Gesellschaft und Politik Volkswirtschaft und Betriebswirtschaft Kosten und Nutzen im Personalwesen Ressourcenmanagement Bildungssysteme	2	
Recht/Arbeitsrecht		
Arbeitsrecht bei Anstellung, Beschäftigung, Kündigung und Vermittlung Vertragsformen Anstellung aus dem Ausland Umstrukturierung und Massenentlassung Gleichstellungs-, Datenschutz und Ausländergesetz	2	
Honorierung, Sozialversicherungen		
Sozialversicherungssystem und versicherte Risiken Beiträge und Leistungen der Sozialversicherungen Arbeitslosigkeit, Invalidität Grenzgänger	1	2
Interaktionen gestalten		
Rekrutierungsgespräche Beratung in Konfliktsituationen		2
Information, Netzwerkpflege, Vertiefungsmodul		
Anspruchsgruppengerechte Kommunikation Kontaktpflege mit Mitarbeitenden und Externen		4
Total Wochenlektionen	8	8

Fachmann/Fachfrau Finanz- und Rechnungswesen mit eidg. Fachausweis

Beschreibung

Als Fachperson Finanz- und Rechnungswesen mit eidg. Fachausweis betreust du den gesamten Aufgabenbereich des Finanz- und Rechnungswesens, inklusive der finanzspezifischen Personaladministration. In der Regel übernimmst du eine Leitungsfunktion in einem Klein- oder Mittelbetrieb. Wenn du im Bereich Rechnungswesen, Finanzberichterstattung oder Controlling eines Grossbetriebs arbeitest, bereitest dich deine Ausbildung auf künftige Führungsaufgaben vor.

Motivation

In allen anspruchsvollen Berufen zählt die Lehre als solide Grundausbildung. Als künftige Fachperson Finanz- und Rechnungswesen mit eidg. Fachausweis willst du unabhängig von der Branche aber mehr, nämlich die Übernahme von herausfordernden Aufgaben wie:

- die Betreuung des gesamten Aufgabenbereichs des Finanz- und Rechnungswesens inklusive der finanzspezifischen Personaladministration
- die Leitungsfunktion in einem Klein- oder Mittelbetrieb
- Führungsaufgaben

Fit für die Zukunft

Der eidg. Fachausweis als Fachperson im Finanz- und Rechnungswesen qualifiziert dich für folgende Tätigkeiten:

- Leitung des Finanz- und Rechnungswesens in kleineren und mittleren Unternehmen
- Kaufmännische Leitung
- qualifizierte Tätigkeiten auf sämtlichen Gebieten des finanziellen und betrieblichen Rechnungswesens

- treuhänderische Aufgaben
- Revisionstätigkeit

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse im Bereich des Finanz- und Rechnungswesens. Dazu gehört das Konzipieren und Führen des gesamten finanziellen Rechnungswesens eines Unternehmens. Du lernst, Hauptbücher und Hilfsbücher aufzubauen und zu führen, betriebswirtschaftliche Analysen der Bücher durchzuführen und eigenständig Massnahmen zu ergreifen, um Risiken zu minimieren.

Du lernst auch, aussagekräftige Monats- und Jahresabschlüsse sowie Konzernrechnungen selbstständig zu erstellen und am Lagebericht mitzuarbeiten. Du erlernst die Analyse verschiedener Finanzierungsmöglichkeiten eines Unternehmens und Spezialfälle im Rechnungswesen, wie Umstrukturierungen und Kapitalerhöhungen. Auch Instrumente zur Liquiditätsplanung und die daraus resultierenden Ergebnisse gehören zu deinen Lernzielen. Hinzu kommen statische und dynamische Methoden zur Investitionsrechnung.

Du lernst, besondere Fälle wie Unternehmensgründungen, Umwandlungen, Sanierungen und Liquidationen zu bearbeiten. Ausserdem lernst du, die Lohnbuchhaltung unter Beachtung der sozialversicherungs- und arbeitsrechtlichen Vorgaben zu verantworten. Zudem lernst du, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Finanz- und Rechnungswesen zu führen und zu betreuen.

Aufnahmebedingungen

Grundsätzlich steht die Ausbildung allen offen. Zur eidg. Berufsprüfung wird jedoch nur zugelassen, wer

a) über einen der nachstehenden Ausweise verfügt:

- eidgenössisches Fähigkeitszeugnis (EFZ), eine gymnasiale Maturität, eine Fachmaturität, einen Fachmittelschulausweis;
- ein von der Prüfungskommission anerkanntes Zertifikat oder Diplom als Sachbearbeiterin / Sachbearbeiter Rechnungswesen;
- Fachausweis einer Berufsprüfung oder Diplom einer höheren Fachprüfung;
- Abschluss einer höheren Fachschule, einer Hochschule oder einer Fachhochschule.
- Wer über keinen der oben genannten Ausweise verfügt, kann dennoch zur Prüfung zugelassen werden, sofern das Doppelte an Fachpraxis gem. lit. b) nachgewiesen wird.

und

b) eine Fachpraxis von drei Jahren nachweist

- Als Fachpraxis im Sinne der Prüfungsordnung gilt eine Tätigkeit als Fachperson in einem oder mehreren Bereichen des Rechnungswesens, des Treuhandwesens oder der Steuern gemäss Ziff. 1.2 PO.
- Die Fachpraxis wird erst nach Abschluss einer Grundbildung angerechnet. Wer über keinen der oben genannten Ausweise verfügt, kann dennoch zur Prüfung zugelassen werden, sofern das Doppelte an Fachpraxis nachgewiesen wird.
- Stichtag für den Nachweis der Fachpraxis ist das Datum des Prüfungsbeginns.

- Die Fachpraxis berechnet sich auf einem Arbeitspensum von 80%; bei einem Teilzeitpensum unter 80% wird die Fachpraxis pro rata angerechnet.

und

c) ein / die von der Prüfungskommission anerkanntes / anerkannten Informatik-Diplom(e) besitzt, das zum Zeitpunkt der Anmeldung nicht älter als 5 Jahre ist.

Eidg. Berufsprüfung

Die Teilnahme an der eidg. Berufsprüfung ist fakultativ. Diese Prüfungskosten sind im Schulgeld nicht inbegriffen. Die Prüfungen werden durch den Verein für die höheren Prüfungen in Rechnungswesen und Controlling organisiert.

Erfolgreiche Absolventen und Absolventinnen der Berufsprüfung sind berechtigt, den Titel «Fachmann/Fachfrau Finanz- und Rechnungswesen mit eidg. Fachausweis» zu tragen.

Annerkannte IT-Diplome

- PU41 Office Integration (Tabellen & Daten) der SIZ
- Microsoft Excel Expert (Exam MO-201) der Microsoft
- AM4 Tabellenkalkulation der ECDL (European Certificate of Digital Literacy) (nur bis Prüfung 2024 zugelassen!)

Das IT-Diplom muss bei der Prüfungsanmeldung eingereicht werden. Kandidatinnen und Kandidaten, welche das Zertifikat beim ersten Versuch nicht bestanden haben, wird die Nachweisfrist des Diploms als einmalige Ausnahme bis 28. Februar 2023 verlängert (gilt nur für Prüfung 2023).

und

d) die Online-Module im Bereich Führung fristgerecht und erfolgreich absolviert hat.

und

e) keinen Eintrag im Zentralstrafregister besitzt, der im Zusammenhang mit der beruflichen Tätigkeit steht.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei bis drei Abenden oder an ein bis zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie teilweise zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Fachmann/Fachfrau Finanz- und Rechnungswesen mit eidg. Fachausweis

Semester	1.	2.	3.	4.
Rechnungswesen				
Organisation	2			
Führung		2		
Finanzielles Rechnungswesen	4			
Betriebliches Rechnungswesen		4	4	
Rechnungslegung nach OR, Swiss GAAP FER			4	
Bilanz und Erfolgsanalyse			2	
Konzernrechnung				4
Finanzplanung				2
Investitionsrechnung				2
Finanzmanagement				2
Löhne und Versicherungen				
Löhne und Sozialversicherungen, Sachversicherungen	4			
Arbeitsrecht		2		
Steuern				
Mehrwertsteuern		2		
Direkte Steuern			2	
Verrechnungssteuern			2	
Total Wochenlektionen	10	10	14	10

Seminar Recruiting für KMU

Beschreibung

In vielen Unternehmen gehört Recruiting zu den zentralen Aufgaben im Personalwesen. Gerade in kleinen und mittleren Unternehmen entscheidet eine professionelle Personalauswahl wesentlich darüber, ob Stellen passend und nachhaltig besetzt werden.

Das Seminar Recruiting für KMU vermittelt praxisorientierte Grundlagen für eine professionelle und strukturierte Personalauswahl. Die Teilnehmenden lernen, wie Bewerbungen analysiert, Bewerbungsgespräche zielgerichtet geführt und fundierte Entscheidungen im Recruiting getroffen werden können.

Das Seminar richtet sich an:

- Personalverantwortliche und Führungskräfte in KMU
- Mitarbeitende, die bereits in Rekrutierungsprozesse eingebunden sind
- Personen, die sich für den HR-Bereich interessieren oder einen Einstieg ins Recruiting suchen
- Personen, die zukünftig mehr Verantwortung im Recruiting übernehmen möchten

Das Seminar bietet einen praxisnahen Einstieg in zentrale Recruiting-Themen und vermittelt direkt anwendbare Werkzeuge für den beruflichen Alltag.

Motivation

Du möchtest zusätzliche Kompetenzen im Recruiting erwerben und Bewerbungsprozesse professioneller gestalten:

- Bewerbungsgespräche strukturiert und sicher führen
- Bewerbungen fundiert analysieren und beurteilen
- Gespräche zielgerichtet eröffnen, führen und abschliessen
- Referenzgespräche professionell durchführen
- Entscheidungsgrundlagen für die Personalauswahl erarbeiten

Das Seminar vermittelt praxisnahe Instrumente, die direkt im beruflichen Alltag eingesetzt werden können – ideal für KMU sowie für Personen, die erste Erfahrungen im Recruiting sammeln möchten.

Fit für neue Herausforderungen

Das Seminar Recruiting für KMU unterstützt dich bei Tätigkeiten wie:

- Durchführung von Bewerbungsgesprächen
- Analyse von Bewerbungsunterlagen
- Strukturierung von Auswahlprozessen
- Vorbereitung und Durchführung von Referenzgesprächen
- Einschätzung von Kandidatinnen und Kandidaten im Gespräch

Ausbildungsziele

Nach dem Seminar:

- kennst du die zentralen Schritte eines professionellen Recruitingprozesses
- kannst du Bewerbungsgespräche strukturiert aufbauen und führen
- kannst du Bewerbungen fundiert analysieren und interpretieren
- kennst du verschiedene Fragearten und Gesprächstechniken im Recruiting
- kannst du Referenzgespräche professionell vorbereiten und durchführen

- verstehst du die wichtigsten Grundlagen moderner Personalauswahl

Die vermittelten Inhalte sind praxisorientiert aufgebaut und können direkt im beruflichen Umfeld angewendet werden.

Dauer

Das Seminar besteht aus zwei aufeinander aufbauenden Seminarabenden.

Seminarabend 1

Grundlagen KMU-Recruiting

- Analyse von Bewerbungsunterlagen
- Struktur eines Bewerbungsgesprächs
- Gesprächseröffnung und Gesprächsführung
- Fragearten im Recruiting
- Gesprächsabschluss

Seminarabend 2

Vertiefung KMU-Recruiting

- Beurteilung des Gesprächs (inkl. Gestik, Mimik und Körpersprache)
- Gesprächslogik und Gesprächsstruktur
- Referenzgespräche professionell führen
- Entscheidungsfindung im Recruiting
- typische Fehler im Auswahlprozess

Das Seminar eignet sich ideal als erster Schritt in die HR-Welt – und kann gleichzeitig der Startpunkt für deine weitere Entwicklung im Personalwesen sein. Weitere Informationen zu unseren weiterführenden HR-Bildungsgängen findest Du hier:

- [HR-Assistent/in mit HRSE-Zertifikat](#)
- [HR-Assistent/in mit HRSE-Zertifikat intensiv](#)
- [HR-Fachleute mit eidg. Fachausweis](#)

Abschlusszertifikat

Nach erfolgreichem Besuch beider Seminartage erhältst du das TEKO Zertifikat KMU-Recruiting.

Varianten

Die Seminare sind kurz und berufsbegleitend. Daher legen wir die Unterrichtszeiten auf den Abend.

Abendschule

Der Unterricht findet jeweils abends statt.

Unterrichtszeiten:

Abend: 17:30 bis 21.30 Uhr

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Seminar Recruiting für KMU

Semester

1. | 0. | -1.

Total Wochenlektionen

Seminar Projektmanagement

Beschreibung

In der heutigen Berufswelt ist effektives Projektmanagement entscheidend für den Erfolg von Unternehmen. Für technisch orientierte Fachkräfte bietet dies eine hervorragende Gelegenheit, sich in einem dynamischen und zukunftssträchtigen Berufsfeld zu etablieren. Insbesondere für Techniker/innen HF eröffnet dieses Seminar neue Möglichkeiten für spannende und gut bezahlte Tätigkeiten.

Das Seminar Projektmanagement richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die ihre Karriere vorantreiben möchten und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik oder ICT
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- eidg. Fachausweis Elektro
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Motivation

Du möchtest zusätzliche Kompetenzen im klassischen Projektmanagement und im agile Projektmanagement erwerben:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung im Bereich Projektmanagement übernehmen und erfolgreiche Projekte leiten
- die komplexen technischen und organisatorischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn erweitern

Fit für neue Herausforderungen

Das Seminar Projektmanagement unterstützt dich bei Tätigkeiten wie:

- Planung von Projekten
- Durchführung und Überwachung von Projekten
- Im Projektmanagement bei Behörden, Industrie und KMU mitarbeiten

Ausbildungsziele

- du erwirbst grundlegende Kenntnisse in den Bereichen Projektmanagement und agiles Projektmanagement.
- in einer praxisorientierten Transferarbeit wendest du das erworbene Wissen in deinem beruflichen Kontext an.
- im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Seminars erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer

Das Seminar Projektmanagement besteht aus aufbauenden Seminarblöcken. Jeder Seminarblock besteht aus 6 Unterrichtswochen.

Seminarblock 1

Grundlagen Projektmanagement (2 Abende)

Anwendung Projektmanagement (4 Abende)

Seminarblock 2

Einführung und Kompetenzelemente von IPMA
(4 Abende)

Prüfungsvorbereitung IPMA (2 Abende)

Die Seminarblöcke sind aufeinander aufbauend und können im Normalfall nicht einzeln absolviert werden.

Nach erfolgreichem Besuch des Seminars und nach dem Bestehen der optionalen Transferarbeit erhältst du das TEKO Zertifikat Projektmanagement.

Varianten

Die Seminare sind kurz und berufsbegleitend. Daher legen wir die Unterrichtszeiten auf den Abend.

Unterrichtszeiten:

- Abend: 18.30 - 21.00 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet pro Woche an einem Abend, mehrheitlich im Onlineunterricht, statt.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Seminar Projektmanagement

Seminarblock (je 6 Unterrichtsabende)	1.	2.	TA*
Technische Themen			
Grundlagen Projektmanagement (2 Abende)	1		
Anwendung Projektmanagement (4 Abende)	2		
Einführung und Kompetenzelemente von IPMA (4 Abende)		2	
Prüfungsvorbereitung IPMA (2 Abende)		1	
Praktika*			
Transferarbeit (optional)			3
Total Wochenlektionen	3	3	3

Dipl. Kauffrau, Kaufmann VSH

Beschreibung

Die Weiterbildung zur/zum Dipl. Kauffrau/Kaufmann VSH bereitet auf die anspruchsvollen Aufgaben im kaufmännischen Berufsleben vor und vermittelt dafür die fachliche sowie persönliche Basis.

Nach dem Abschluss kannst du vielfältige kaufmännische Sachbearbeitungsaufgaben übernehmen oder dich nach deinen Interessen spezialisieren (Rechnungswesen, Einkauf, Verkauf, Logistik...).

Du planst, organisierst und führst aus – selbstständig und im engen Kontakt mit anderen Personen. Daher bist du kundenorientiert und kannst gezielt schriftlich/mündlich kommunizieren.

Motivation

Du suchst einen Einstieg in eine kaufmännische Funktion in Büro/Verwaltung/Gewerbe oder möchtest im angestammten Berufsfeld neu administrative Aufgaben übernehmen.

Fit für die Zukunft

Mit dem Lehrgang Dipl. Kauffrau/Kaufmann VSH schaffst du dir eine gute Basis für die Übernahme von vielfältigen und anspruchsvollen kaufmännischen Aufgaben in Betrieben aus dem Dienstleistungs-, Industrie- oder öffentlichen Sektor.

Du kannst:

- mit Kunden kommunizieren und sie umfassend beraten: persönlich, via Mail oder Brief
- Dienstleistungen erbringen und Aufträge computerunterstützt abwickeln
- logistische Prozesse begleiten

- betriebswirtschaftliche Prozesse verstehen und betreuen
- finanzwirtschaftliche Aufgaben ausführen
- administrative und organisatorische Tätigkeiten ausüben wie Events organisieren

Ausbildungsziele

Als Dipl. Kauffrau/Kaufmann VSH

- verfasst du unterschiedliche Dokumente wie Briefe, Protokolle, Verträge, Statistiken oder Präsentationen unter Einsatz von modernen Kommunikationsmitteln
- erstellst und verarbeitest du Rechnungen und führst die Buchhaltung für kleinere Betriebe bis hin zum Jahresabschluss
- stehst du im Kontakt mit Lieferanten, bist zuständig für den Einkauf, wirbst für Produkte, berätst Kunden und erstellst Offerten, planst Meetings und Workshops
- bearbeitest du Projekte und erstellst Konzepte und Berichte, organisierst Events für Kunden, Lieferanten und Mitarbeitende oder unterstützt die Geschäftsleitung im vielfältigen Tagesgeschäft

Dauer

Der Bildungsgang dauert 2 Semester zu 18 Wochen.

Unterrichtsmethodik

Unsere Dozierenden verfügen über langjährige Praxiserfahrung und lassen die Studierenden mit Begeisterung an ihrem Wissen teilhaben. Der Unterricht ist geprägt von vielen praktischen Beispielen aus dem Berufsalltag, die in unterschiedlicher Form und Zusammensetzung bearbeitet werden. Mittels Transferaufgaben wenden die Studierenden das Grundlagenwissen an und stellen immer wieder den Bezug zum betrieblichen Umfeld her.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Dipl. Kauffrau, Kaufmann VSH

Semester	1.	2.
IT und Office Skills		
MS-Office Collaboration-Lösungen Datenverwaltung, -sicherheit Social Media	4	
Communication Skills		
Rechtschreibung Geschäftskorrespondenz verbale Kommunikation Sitzungen und Besprechungen	3	
Personal Skills I		
Selbstmanagement Office-Knigge	1	
Finance Skills		
Doppelte Buchhaltung Bilanz und Erfolgsrechnung Kaufmännisches Rechnen Mehrwertsteuer Fremdwährungen		3
Business Skills		
Unternehmensmodell Organisation Wirtschaftskreislauf Marketing Grundlagen Recht, Vertragslehre		4
Personal Skills II		
Projektmanagement Eventmanagement		1
Praktika		
Selbstständige Transferarbeit		2
Total Wochenlektionen	8	10



Nachdiplomstudien NDS HF

Mit einem Nachdiplomstudium NDS HF kannst du deine bereits erworbenen Kompetenzen gezielt in technischen oder betriebswirtschaftlichen Fachbereichen erweitern.

Du hast bereits einen Abschluss auf Tertiärstufe erlangt, zum Beispiel ein HF-Diplom, einen eidgenössischen Fachausweis, ein eidgenössisches Diplom oder du hast bereits viele Jahre Berufserfahrung? Dann kannst du mit einem NDS HF deine bereits vorhandenen Kenntnisse und Fähigkeiten gezielt in einer bestimmten technischen oder betriebswirtschaftlichen Richtung vertiefen oder erweitern.

Die betriebswirtschaftlich geprägten NDS HF sind für dich interessant, wenn du dich aus einem technischen Umfeld in Richtung Projekt-, Team-, Abteilungs- oder Geschäftsleitung weiterentwickeln willst. In diesen verantwortungsvollen Positionen sind vor allem organisatorische, betriebswirtschaftliche und finanzielle Kompetenzen zusammen mit Führungsqualitäten gefragt. Daher bilden diese Fachbereiche auch den Schwerpunkt der betriebswirtschaftlich geprägten NDS HF.

Wenn du keine oder wenig betriebswirtschaftliche Kenntnisse hast und die Übernahme einer Projekt- oder Teamleitung anstrebst, dann ist das NDS HF Betriebswirtschaft die richtige Wahl. Du hast bereits betriebswirtschaftliche Kenntnisse oder eine betriebswirtschaftliche Weiterbildung z.B. Technische/r Kaufmann/-frau abgeschlossen? Du strebst die Übernahme einer Abteilungs- oder Geschäftsleitung an? Mit dem NDS HF Strategische Unternehmensführung erwirbst du dazu alle notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten, um in dieser Position erfolgreich zu sein.

Mit einem technisch geprägten NDS HF kannst du auf Basis deiner bereits vorhandenen Kenntnisse bestimmte Themengebiete gezielt vertiefen. Damit stehen dir im Beruf interessante Spezialisierungsmöglichkeiten offen. An der TEKO kannst du die folgenden technisch geprägten NDS HF besuchen: NDS HF Energie und Umwelt, NDS HF Applikationsentwicklung, NDS HF Cyber Security & Privacy, NDS HF Systemtechnik, NDS HF Game Design und Simulation.

Ein NDS HF umfasst 900 Lernstunden. Dazu zählen der Präsenzunterricht und verschiedene praxisbezogene Projektarbeiten. Das Studium ist modular aufgebaut und jedes Fachgebiet wird im entsprechenden Semester direkt abgeschlossen. Es gibt also keine Schlussprüfungen am Ende des Studiums. Die Abschlussqualifikation besteht aus einer Diplomarbeit zu einem selbst gewählten Thema, in den meisten Fällen aus dem eigenen Betrieb.

Ein NDS HF zeichnet sich durch einen hohen Bezug zur Praxis aus. Das Gelernte soll im eigenen beruflichen Umfeld direkt umgesetzt werden können. Dozierende, welche sich beruflich direkt mit den unterrichteten Themengebieten auseinandersetzen, können diesen Bezug direkt und vor allem praxisnah herstellen. Damit ist ein aktueller Praxisbezug sowie die Integration von neuen Entwicklungen stets gewährleistet.

NDS HF Energie und Umwelt

Beschreibung

Das Nachdiplomstudium in Energie- und Umwelttechnik vermittelt dir fortgeschrittene Kenntnisse und Fähigkeiten, um nachhaltige Lösungen für Umweltprobleme zu entwickeln. Der Studiengang umfasst Themen wie erneuerbare Energietechnologien, Energieeffizienz, Umweltmanagement und politische Rahmenbedingungen. Du lernst, wie man innovative Technologien und Strategien implementiert, um die Energieproduktion zu optimieren und die Umweltauswirkungen zu minimieren. Ziel ist es, dass du in deinem Arbeitsumfeld in der Lage bist, auf die Herausforderungen des Klimawandels und der Ressourcenknappheit effektiv zu reagieren.

Motivation

Du willst zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten von Energie und Umwelt erwerben:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen technischen und wirtschaftlichen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte Nachdiplom NDS HF Energie und Umwelt qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Anlagen im Bereich Energie und Umwelt projektieren

- Wirtschaftlichkeit von Energieanlagen berechnen
- unterschiedliche Anspruchsgruppen zu Energie- und Umweltfragen beraten
- bestehende Anlagen in Bezug auf Energieeffizienz und Nachhaltigkeit untersuchen
- Projekte zur Nutzung von erneuerbaren Energiequellen wie Sonnenlicht, Erdwärme, Wind, Wasser und Biomasse leiten
- Produktion, Montage und Inbetriebsetzung von energietechnischen Anlagen leiten
- Unternehmen, Organisationen und Verbände, öffentliche Institutionen und staatliche Einrichtungen im Energie- und Umweltmanagement in den Bereichen Wasser, Abfall, Energie, Verkehr, Beschaffung, Baumassnahmen und Sanierungen beraten

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Energieerzeugung, -umwandlung, -transport und -speicherung, Energieeffizienz, erneuerbare Energien, Luft, Gewässer, Boden, Abfallentsorgung und Recycling, Nachhaltigkeit, Elektromog, Biodiversität und Landschaft.

In praxisorientierten Projekt- und Semesterarbeiten wendest du das erworbene Wissen an. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 4 Semester zu jeweils maximal 20 Wochen.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Zulassungsbedingungen

Für die Zulassung zum NDS HF benötigst du einen Abschluss auf Tertiärstufe.

NDS HF Energie und Umwelt

Semester	1.	2.	3.	4.
Energie				
Grundlagen Energie	2			
Effiziente Energienutzung	2	4		
Erneuerbare Energien	2	4		
Energieumwandlung			4	
Speicherung und Transport				4
Umwelt				
Grundlagen Umwelt	2			
Luft, Gewässer, Boden	2	4		
Abfallentsorgung und Recycling			2	
Sicherheits- und Störfallvorsorge			2	
Biodiversität und Landschaft			1	
Schutz gegen NIS und Lärm			1	
Praktika				
Projektarbeiten, Semesterarbeit		2	4	
Abschliessendes Qualifikationsverfahren				
8-wöchige Diplomarbeit				6
Total Wochenlektionen	10	14	14	10

NDS HF Informatik

Applikationsentwicklung

Beschreibung

Industrie 4.0, Digitalisierung, Cloud-Computing, IT-Sicherheit, Big Data und IT-Projektmanagement sind Themen, die für technisch orientierte Kaderleute immer wichtiger werden. Es ist darum nicht verwunderlich, dass immer mehr Techniker/innen HF oder Technische Kaufleute eine Weiterbildung zu diesen Themengebieten suchen.

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik Applikationsentwicklung richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die weiterkommen wollen und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Elektro
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Die Zulassung zu diesem Studiengang ist beschränkt. Die Eignung wird in einem Zulassungsgespräch durch die Schulleitung überprüft.

Motivation

Du willst zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten Software-Entwicklung, Datenbanken und Web Engineering, IT-Projektmanagement und IT-Sicherheit erwerben:

- am Arbeitsplatz und in IT-Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen technischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen

- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für neue Herausforderungen

Das NDS HF Informatik Applikationsentwicklung qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Softwareprojekte entwickeln, Datenbanken und Cloudlösungen konzipieren, implementieren, administrieren und warten
- Standardsoftware auf sich ändernde Bedürfnisse anpassen
- dynamische und responsive Webauftritte realisieren sowie Schutz und Sicherheitsfunktionen implementieren
- Verfügbarkeit von Applikationen sicherstellen
- eine Führungsfunktion in den Bereichen IT-Organisation, IT-Projektmanagement und IT-Sicherheit übernehmen.
- Standardapplikationen und mobile Apps programmieren, integrieren und warten

Ausbildungsziele

- du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Software-Entwicklung, Web-Engineering, Datenbanken, cloudbasierte Systeme, IT-Projektmanagement und IT-Sicherheit.
- in praxisorientierten Projekt- und Semesterarbeiten wendest du das erworbene Wissen an.
- im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer und Aufbau

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik Applikationsentwicklung ist modular aufgebaut und besteht aus vier unabhängigen Nachdiplommodulen (NDM). Ein Semester besteht aus mehreren Nachdiplommodulen.

Semester 1

NDM1: Objektorientierte Programmierung

NDM2: Datenbanken und IT-Sicherheit

Semester 2

NDM3: Software Engineering

NDM4: Web Engineering

Jedes NDM kann auch einzeln besucht werden und wird mit einem TEKO-Zertifikat abgeschlossen. Wenn alle NDM erfolgreich absolviert worden sind, kann danach optional ein Vernetzungsmodul besucht werden und eine Diplomarbeit geschrieben werden.

Nach absolviertem Vernetzungsmodul und nach der abgeschlossenen und genügenden Diplomarbeit wird das eidg. anerkannte Diplom

Dipl. Applikationsentwickler NDS HF,
Dipl. Applikationsentwicklerin NDS HF

vergeben.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden mehrheitlich im Onlineunterricht statt.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über [Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen](#).

NDS HF Informatik Applikationsentwicklung

Semester	1.	2.	DA*
Technische Fächer			
Objektorientierte Programmierung	4		
Datenbankdesign, SQL, NoSQL	2		
IT-Sicherheit	2		
Software Engineering		4	
Web Engineering		4	
Praktika			
Projektarbeiten	4	4	
*Abschliessendes Qualifikationsverfahren (optional)			
Synthesemodul UI/UX-Design			2
Hackathon / Case Study Challenge			4
Diplomarbeit Applikationsentwicklung			6
Total Wochenlektionen	12	12	12

NDS HF Informatik Cyber Security & Privacy

Beschreibung

In der Industrie, bei den Behörden und in den KMU wird das Thema IT-Sicherheit noch wichtiger als bisher. Für technisch orientierte Kaderleute kann das eine Chance für ein neues Berufsfeld sein. Insbesondere für Techniker/innen HF Informatik oder Wirtschaftsinformatiker/innen HF ergeben sich mit diesem Nachdiplomstudium neue Chancen für spannende und gut bezahlte Tätigkeiten.

Das Nachdiplomstudium NDS HF Cyber Security & Privacy richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die weiterkommen wollen und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik oder ICT
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- eidg. Fachausweis Elektro
- eidg. Fachausweis Schutz und Sicherheit
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Die Zulassung zu diesem Studiengang ist beschränkt. Die Eignung wird in einem Zulassungsgespräch durch die Schulleitung überprüft.

Motivation

Du willst zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten Cyber Security, Sicherheit in Cloud- und Embedded-Systemen, Datenschutz und Datensicherheit, IT-Projektmanagement und DevSecOps erwerben:

- am Arbeitsplatz und in IT-Projekten Verantwortung im Bereich IT-Sicherheit bzw. Cyber Security übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen technischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen

- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für neue Herausforderungen

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik Cyber Security & Privacy qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Konzepte und Strategien für IT-Sicherheit bzw. Cyber Security entwickeln
- IT-Systeme auf Sicherheitsaspekte hin überprüfen
- Internet of Things IoT, Embedded-Systeme und Cloud Lösungen absichern
- Datenschutz und Datensicherheit implementieren
- Behörden, Industrie und KMU im Bereich der IT-Sicherheit beraten
- interne Schulungen im Bereich IT-Sicherheit konzipieren und durchführen

Ausbildungsziele

- du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Cyber Security, IT-Sicherheit, Datenschutz, Datensicherheit, cloudbasierte Systeme, IoT und Embedded Systeme, IT-Projektmanagement und DevSecOps.
- in praxisorientierten Projekt- und Semesterarbeiten wendest du das erworbene Wissen an.
- im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Dauer und Aufbau

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik ist modular aufgebaut und besteht aus vier unabhängigen Nachdiplommodulen (NDM). Ein Semester besteht aus mehreren Nachdiplommodulen.

Semester 1

NDM1: Informationssicherheit, IT-Security-Management

NDM2: Datenschutz, Social Engineering, Phishing

Semester 2

NDM3: Security Engineering, Penetration Testing

NDM4: Risk Engineering, Attack Simulation

Jedes NDM kann auch einzeln besucht werden und wird mit einem TEKO-Zertifikat abgeschlossen.

Wenn alle NDM erfolgreich absolviert worden sind, kann danach optional ein Synthesemodul (SYM) besucht werden und eine Diplomarbeit geschrieben werden.

SYM: Synthesemodul mit Synthesearbeit

DAS: Diplomarbeit Cyber Security

Nach absolviertem Synthesemodul und nach der abgeschlossenen und genügenden Diplomarbeit wird das eidg. anerkannte Diplom

Dipl. Experte Cyber Security NDS HF,
Dipl. Expertin Cyber Security NDS HF

vergeben.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

- Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr
- Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr
- Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden mehrheitlich im Onlineunterricht statt.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über

[Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

NDS HF Informatik Cyber Security & Privacy

Semester	1.	2.	DA*
Technische Fächer			
IT-Security Management	2		
Python, Kryptologie	2		
Datenschutz und Informationssicherheit	2		
Social Engineering, Phishing	2		
Security Engineering		4	
Penetration Testing		2	
Risk Engineering		2	
Praktika			
Projektarbeiten	4	4	
*Abschliessendes Qualifikationsverfahren (optional)			
Synthesemodul Attack Simulation			2
Hackathon / Case Study Challenge			4
Diplomarbeit Cyber Security			6
Total Wochenlektionen	12	12	12

NDS HF Informatik

Systemtechnik

Beschreibung

Vernetzte Systeme und Netzwerke werden für Industrie 4.0 und Digitalisierung zentral sein. Netzwerktechnologien, Cloud-Computing, IT-Sicherheit, Big Data und IT-Projektmanagement sind Themen, die für technisch orientierte Kaderleute immer wichtiger werden. Es ist darum nicht verwunderlich, dass immer mehr Techniker HF oder Technische Kaufleute eine Weiterbildung zu diesen Themengebieten suchen.

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die weiterkommen wollen und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik oder ICT
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- eidg. Fachausweis Elektro
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Motivation

Du willst zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten Netzwerktechnik, Server und Cloud-Computing, IT-Projektmanagement und IT-Sicherheit erwerben:

- am Arbeitsplatz und in IT-Projekten Verantwortung übernehmen und Entscheidungen treffen
- die komplexen technischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen
- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für neue Herausforderungen

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik Systemtechnik qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Netzwerklösungen konzipieren, Cloudlösungen implementieren, administrieren und warten
- Server konfigurieren und auf sich ändernde Bedürfnisse anpassen
- Schutz- und Sicherheitsfunktionen implementieren
- Verfügbarkeit von Applikationen im Netzwerk sicherstellen
- eine Führungsfunktion in den Bereichen IT-Organisation, IT-Projektmanagement und IT-Sicherheit übernehmen.
- Standardapplikationen und mobile Apps in die Netzwerkumgebung integrieren und warten

Ausbildungsziele

- du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Netzwerktechnik, Übertragungstechnik, Server und Betriebssysteme, Datenbanken, cloudbasierten Systemen, IT-Projektmanagement und IT-Sicherheit.
- in praxisorientierten Projekt- und Semesterarbeiten wendest du das erworbene Wissen an.
- im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungender Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer und Aufbau

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik ist modular aufgebaut und besteht aus vier unabhängigen Nachdiplommodulen (NDM). Ein Semester besteht aus mehreren Nachdiplommodulen.

Semester 1

NDM1: Netzwerktechnologien,
Übertragungstechnik

NDM2: Internetdienste, Verzeichnisdienste

Semester 2

NDM3: Client, Server, IT-Sicherheit

NDM4: Datenbanksysteme, Cloud-Dienste

Jedes NDM kann auch einzeln besucht werden und wird mit einem TEKÖ-Zertifikat abgeschlossen.

Wenn alle NDM erfolgreich absolviert worden sind, kann danach optional ein Synthesemodul (SYM) besucht werden und eine Diplomarbeit geschrieben werden.

SYM: Synthesemodul mit Synthesearbeit

DAT: Diplomarbeit Systemtechnik

Nach absolviertem Synthesemodul und nach der abgeschlossenen und genügenden Diplomarbeit wird das eidg. anerkannte Diplom

Dipl. IT-Systemtechniker NDS HF,
Dipl. IT-Systemtechnikerin NDS HF

vergeben.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

– Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr

– Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr

– Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an drei Abenden oder an zwei Abenden und am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang. Mindestens ein Drittel der Unterrichtslektionen wird in Form von Präsenzveranstaltungen vor Ort gehalten.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über

[Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

NDS HF Informatik Systemtechnik

Semester	1.	2.	DA*
Technische Fächer			
Netzwerktechnologien	4		
IT-Betrieb, DevOps, Automatisierung	2		
Internetdienste, Verzeichnisdienste	2		
Systems Engineering, Client, Server		4	
IT-Sicherheit		2	
Datenbanksysteme, Cloud-Dienste		2	
Praktika			
Projektarbeit	4	4	
*Abschliessendes Qualifikationsverfahren (optional)			
Synthesemodul Internet of Things (IoT), Sensorik			2
Hackathon / Case Study Challenge			4
Diplomarbeit IT-Systemtechnik			6
Total Wochenlektionen	12	12	12

NDS HF Informatik Game Design

Beschreibung

Die Gaming Industrie wächst weltweit enorm. Gründe dafür sind unter anderem die hohen Bandbreiten und die neuen mobilen Endgeräte, welche anspruchsvolles Gaming überall ermöglichen. Aber auch Erweiterte Realität (AR) und Virtuelle Realität (VR) werden in Zukunft wichtige Themen sein, nicht nur für die Gaming-Industrie sondern auch für Betriebe in der Elektronik und im Maschinenbau.

Das Nachdiplomstudium NDS HF Game Design richtet sich an ausgebildete Berufsleute aus der Technik oder Wirtschaftsinformatik, die weiterkommen wollen und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik
- eidg. Fachausweis Medien oder Kommunikation
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Die Zulassung zu diesem Studiengang ist beschränkt. Die Eignung wird in einem Zulassungsgespräch durch die Schulleitung überprüft.

Motivation

Du willst neue Kompetenzen in den Zukunftsgebieten 3D-Design, Game Design, Virtuelle Realität, Künstliche Intelligenz, Planspiele und Simulation erwerben:

- eigene Spiele entwickeln oder in einer Firma in der Gaming Industrie arbeiten
- Simulationen oder Virtuelle Realitäten für Betriebe in der Elektronik oder im Maschinenbau entwickeln

- Planspiele für die Strategie-Entwicklung mitentwickeln
- moderne Benutzeroberflächen für neue Systeme gestalten

Fit für neue Herausforderungen

Das Nachdiplomstudium NDS HF Game Design qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Spiele für mobile Endgeräte entwickeln, Logik für Spiele konzipieren, implementieren und einführen
- reale und virtuelle Umgebungen und Maschinen mit 3D-Design abbilden
- dynamische und animierte Benutzeroberflächen gestalten
- Simulationen für die Industrie entwickeln
- Planspiele für Wirtschaftssimulationen konzipieren
- Akteure in Spielen und Simulationen mit künstlicher Intelligenz versehen

Ausbildungsziele

- du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Game-Design, 3D-Design, Programmierung und Game Physik, Sound Design, UI/UX Design, Künstliche Intelligenz, Virtuelle Realität, Simulationen und Planspiele.
- in praxisorientierten Projekt- und Semesterarbeiten wendest du das erworbene Wissen an.
- im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellen Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer und Aufbau

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik ist modular aufgebaut und besteht aus vier unabhängigen Nachdiplommodulen (NDM). Ein Semester besteht aus mehreren Nachdiplommodulen.

Semester 1

NDM1: Game Engine

NDM2: 3D-Design

Semester 2

NDM3: Game Programmierung

NDM4: Game Design, Sound Design, UI/UX Design

Jedes NDM kann auch einzeln besucht werden und wird mit einem TEKO-Zertifikat abgeschlossen.

Wenn alle NDM erfolgreich absolviert worden sind, kann danach optional ein Synthesemodul (SYM) besucht werden und eine Diplomarbeit geschrieben werden.

SYM: Synthesemodul mit Synthesearbeit

DAG: Diplomarbeit Game Design

Nach absolviertem Synthesemodul und nach der abgeschlossenen und genügenden Diplomarbeit wird das eidg. anerkannte Diplom

Dipl. Game Designer NDS HF,
Dipl. Game Designerin NDS HF

vergeben.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

– Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr

– Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr

– Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden mehrheitlich im Onlineunterricht statt.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über

[Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

NDS HF Informatik Game Design

Semester	1.	2.	DA*
Technische Fächer			
Game Engine	4		
3D-Design	4		
Game Programmierung		4	
Game Design		2	
Sound Design		2	
Praktika			
Portfolio	4	4	
*Abschliessendes Qualifikationsverfahren (optional)			
Synthesemodul UI/UX-Design, Marketing für Spiele			2
Hackathon / Case Study Challenge			4
Diplomarbeit Game Design			6
Total Wochenlektionen	12	12	12

NDS HF Informatik Data Science

Beschreibung

In der heutigen datengetriebenen Welt wird die Fähigkeit, grosse Datenmengen zu analysieren und daraus wertvolle Erkenntnisse zu gewinnen, immer wichtiger. Für technisch orientierte Fachkräfte bietet dies eine hervorragende Gelegenheit, sich in einem zukunftssträchtigen Berufsfeld zu etablieren. Insbesondere für Techniker/innen HF eröffnet dieses Nachdiplomstudium neue Möglichkeiten für spannende und gut bezahlte Tätigkeiten.

Das Nachdiplomstudium NDS HF Data Science richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die ihre Karriere vorantreiben möchten und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik oder ICT
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- eidg. Fachausweis Elektro
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Die Zulassung zu diesem Studiengang ist beschränkt. Die Eignung wird in einem Zulassungsgespräch durch die Schulleitung überprüft.

Motivation

Du möchtest zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten Data Science, Datenanalyse, maschinelles Lernen, Big Data und Datenvisualisierung erwerben:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung im Bereich Data Science übernehmen und datengetriebene Entscheidungen treffen
- die komplexen technischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen

- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für neue Herausforderungen

Das Nachdiplomstudium NDS HF Data Science qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Datenanalyse und -interpretation zur Unterstützung von Geschäftsentscheidungen
- Implementierung von Machine-Learning-Modellen
- Verwaltung und Analyse grosser Datenmengen (Big Data)
- Erstellung von Datenvisualisierungen zur Kommunikation von Erkenntnissen
- Beratung von Behörden, Industrie und KMU im Bereich Data Science
- Durchführung interner Schulungen im Bereich Data Science

Ausbildungsziele

- Du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Data Science, Datenanalyse, maschinelles Lernen, Datenvisualisierung und Datenmanagement.
- In praxisorientierten Projekt- und Semesterarbeiten wendest du das erworbene Wissen an.
- Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer und Aufbau

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik ist modular aufgebaut und besteht aus vier unabhängigen Nachdiplommodulen (NDM). Ein Semester besteht aus mehreren Nachdiplommodulen.

Semester 1

NDM1: Grundlagen und Werkzeuge (Python)

NDM2: Zusammenhänge visualisieren

Semester 2

NDM3: Prognosen erstellen

NDM4: Maschinelles Lernen mit Python

Jedes NDM kann auch einzeln besucht werden und wird mit einem TEKO-Zertifikat abgeschlossen.

Wenn alle NDM erfolgreich absolviert worden sind, kann danach optional ein Synthesemodul (SYM) besucht werden und eine Diplomarbeit geschrieben werden.

SYM: Synthesemodul mit Synthesearbeit

DAD: Diplomarbeit Data Science

Nach absolviertem Synthesemodul und nach der abgeschlossenen und genügenden Diplomarbeit wird das eidg. anerkannte Diplom

Dipl. Experte Data Science NDS HF,

Dipl. Expertin Data Science NDS HF

vergeben.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

– Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr

– Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr

– Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden mehrheitlich im Onlineunterricht statt.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über

[Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

NDS HF Informatik Data Science

Semester	1.	2.	DA*
Technische Fächer			
Data Programmierung	2		
Data Processing	2		
Analyse und Visualisierung	2		
Algorithmen	2		
Schätzmethoden		2	
Zeitreihen		2	
Neuronale Netze		2	
Überwachtes und unüberwachtes Lernen		2	
Praktika			
Projekt- und Transferarbeiten	4	4	
Abschliessendes Qualifikationsverfahren (optional)			
Synthesemodul Data Science			2
Hackathon / Case Study Challenge			4
Diplomarbeit Data Science			6
Total Wochenlektionen	12	12	12

NDS HF Informatik IT-Projektleitung

Beschreibung

In der heutigen Geschäftswelt ist effektives IT-Projektmanagement entscheidend für den Erfolg von Unternehmen. Für technisch orientierte Fachkräfte bietet dies eine hervorragende Gelegenheit, sich in einem dynamischen und zukunftssträchtigen Berufsfeld zu etablieren. Insbesondere für Techniker/innen HF eröffnet dieses Nachdiplomstudium neue Möglichkeiten für spannende und gut bezahlte Tätigkeiten.

Das Nachdiplomstudium NDS HF IT-Projektmanagement richtet sich an ausgebildete Berufsleute, die ihre Karriere vorantreiben möchten und bereits einen der folgenden Abschlüsse erlangt haben:

- eidg. Fachausweis Informatik oder ICT
- eidg. Fachausweis Wirtschaftsinformatik
- eidg. Fachausweis Elektro
- Höhere Fachschule HF
- Fachhochschule FH

Die Zulassung zu diesem Studiengang ist beschränkt. Die Eignung wird in einem Zulassungsgespräch durch die Schulleitung überprüft.

Motivation

Du möchtest zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten IT-Projektmanagement, agiles Projektmanagement, IT-Leadership und Requirements Engineering erwerben:

- am Arbeitsplatz und in Projekten Verantwortung im Bereich IT-Projektmanagement übernehmen und erfolgreiche Projekte leiten
- die komplexen technischen und organisatorischen Zusammenhänge im eigenen Arbeitsumfeld verstehen

- dein Potenzial in der eigenen beruflichen Laufbahn ausschöpfen
- eine gefragte Qualifizierung mit besseren Verdienstmöglichkeiten erlangen

Fit für neue Herausforderungen

Das Nachdiplomstudium NDS HF IT-Projektmanagement qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Planung, Durchführung und Überwachung von IT-Projekten
- Anwendung von agilen Methoden wie SCRUM
- Führung von IT-Teams und Förderung von IT-Leadership
- Erhebung und Management von Anforderungen (Requirements Engineering)
- IT-Projekte bei Behörden, Industrie und KMU leiten
- Durchführung interner Schulungen im Bereich IT-Projektmanagement

Ausbildungsziele

- Du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen IT-Projektmanagement, agiles Projektmanagement, IT-Leadership und Requirements Engineering.
- In praxisorientierten Projekt- und Semesterarbeiten wendest du das erworbene Wissen an.
- Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Zusammen mit den im unterrichteten Fachgebiet berufstätigen Dozierenden gewährleisten wir, dass die Lerninhalte immer auf die aktuellsten Anforderungen der Berufswelt ausgerichtet sind.

Dauer und Aufbau

Das Nachdiplomstudium NDS HF Informatik ist modular aufgebaut und besteht aus vier unabhängigen Nachdiplommodulen (NDM). Ein Semester besteht aus mehreren Nachdiplommodulen.

Semester 1

NDM1: IT-Projektmanagement, Hermes

NDM2: IT-Leadership

Semester 2

NDM3: agiles Projektmanagement, SCRUM

NDM4: Requirements Engineering

Jedes NDM kann auch einzeln besucht werden und wird mit einem TEKO-Zertifikat abgeschlossen. Wenn alle NDM erfolgreich absolviert worden sind, kann danach optional ein Synthesemodul (SYM) besucht werden und eine Diplomarbeit geschrieben werden.

SYM: Synthesemodul mit Synthesearbeit

DAP: Diplomarbeit IT-Projektmanagement

Nach absolviertem Synthesemodul und nach der abgeschlossenen und genügenden Diplomarbeit wird das eidg. anerkannte Diplom

Dipl. IT-Projektleiter NDS HF,

Dipl. IT-Projektleiterin NDS HF

vergeben.

Varianten

Damit du Beruf, Familie und Weiterbildung optimal aufeinander abstimmen kannst, stehen dir verschiedene Varianten des Schulbesuchs zur Auswahl. Du kannst zwischen Abendschule, Tagesschule oder dem hybriden Unterricht mit mehrheitlichem online-Unterricht wählen.

Unterrichtszeiten:

– Morgen: 08.00 - 11.30 Uhr

– Nachmittag: 12.30 - 16.00 bzw. 18.00 Uhr

– Abend: 18.30 - 21.45 Uhr

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden mehrheitlich im Onlineunterricht statt.

Tagesschule

Der Unterricht findet an einem Wochentag sowie zusätzlich an einem Abend oder am Samstagmorgen mehrheitlich im Präsenzunterricht statt. Auch bei dieser Variante können Unterrichtseinheiten online stattfinden.

Hybrider Unterricht

Der Unterricht findet mehrheitlich online statt. Du kannst ortsungebunden zu den im Stundenplan festgelegten Zeiten am Unterricht teilnehmen. Dazu benötigst du einen PC, Mac, Notebook oder Tablet und einen stabilen Internetzugang.

Welche Varianten wir an den einzelnen Standorten anbieten, siehst du unter Daten und Kosten.

Eidgenössische Anerkennung

Dieser Bildungsgang befindet sich aktuell im Anerkennungsverfahren des Bundes auf Basis der Verordnung des WBF über

[Mindestvorschriften für die Anerkennung von Bildungsgängen und Nachdiplomstudien der höheren Fachschulen.](#)

NDS HF Informatik IT-Projektleitung

Semester	1.	2.	DA*
Technische Fächer			
Klassische Vorgehensmodelle	2		
Hermes	2		
Projektorganisation und Projektrollen	2		
Projektplanung	2		
Änderungsmanagement		4	
Risiko- und Qualitätsmanagement		2	
Faktor Mensch		2	
Praktika			
Projekt- und Transferarbeiten	4	4	
*Abschliessendes Qualifikationsverfahren (optional)			
Synthesemodul IT-Projektmanagement			2
Hackathon / Case Study Challenge			4
Diplomarbeit IT-Projektmanagement			6
Total Wochenlektionen	12	12	12

Dipl. Betriebswirtschafter/in

NDS HF Management

Beschreibung

In vielen Unternehmungen erhalten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aufgrund ihrer überdurchschnittlichen Leistungen die Möglichkeit, neue Aufgabenbereiche und Kompetenzfelder zu übernehmen. Diese sind in den meisten Fällen dadurch gekennzeichnet, dass betriebswirtschaftliche Kenntnisse und führungspsychologische Fähigkeiten gegenüber fachtechnischen Kenntnissen in den Vordergrund treten.

Ein Teil dieser neuen Aufgaben kann mit der bisherigen Ausbildung und der gewonnenen Berufserfahrung abgedeckt werden. Der andere Teil verlangt jedoch ein neues, breites und vernetztes Generalistenwissen, um betriebliche Zusammenhänge zu verstehen und im neuen Aufgabengebiet die Elemente Planung, Entscheidung, Umsetzung und Kontrolle geschickt und zweckmässig einzusetzen. Zur erfolgreichen Führung eines Unternehmens oder einer Unternehmenseinheit sind deshalb vor allem fundierte Kenntnisse der Schlüsselbereiche des modernen Managements, aber auch die persönlichen Fähigkeiten in der Führung von Menschen entscheidend.

Motivation

Du willst zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten von Betriebswirtschaft und Management erwerben:

- eine Abteilung oder einen Betrieb nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen leiten
- Marktchancen erkennen und Wettbewerbsvorteile nutzen und ausbauen
- anspruchsvolle Projekte übernehmen und zum Erfolg führen

- Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zielorientiert führen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte NDS HF Betriebswirtschafter/in Management qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- eine Unternehmensstrategie zielgerichtet umsetzen
- moderne Arbeits- und Führungsinstrumente einsetzen
- gesamtwirtschaftliche Zusammenhänge erkennen und nach ökonomischen Grundsätzen handeln

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Betriebswirtschaft, Finanzen, Marketing, Organisation, Supply Chain Management, Systems Engineering und Projektmanagement, Problemlösungstechnik, Businessplan und Führung.

Du lernst, im eigenen Arbeits- und Verantwortungsbereich die Strategie des Unternehmens nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen umzusetzen und mit geschicktem Einsatz der zur Verfügung stehenden Ressourcen die Unternehmensziele zu erreichen.

Du bist in der Lage, auch unter Zeitdruck den Blick für das Wesentliche zu behalten und mit deinem betriebswirtschaftlich orientierten Handeln und deiner klaren Führung das Unternehmen langfristig auf Erfolgskurs zu halten.

Dauer

Der Lehrgang dauert 2 Semester mit anschließender Diplomarbeit.

Varianten

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden von 18:30 - 21:45 Uhr pro Woche statt. Frag am gewünschten Standort an, an welchen Abenden der Unterricht im kommenden Semester stattfindet.

Der Unterricht findet mehrheitlich als Präsenzveranstaltung vor Ort statt. Einzelne Unterrichtseinheiten können auch online stattfinden. Neben den in jedem Fachgebiet vorgegebenen Präsenzveranstaltungen für Prüfungen, Projektarbeiten und persönlichen Austausch kannst Du dem Unterricht zu den im Stundenplan angegebenen Zeiten aber auch online folgen.

Zulassungsbedingungen

Für die Zulassung zum NDS HF benötigst du einen Abschluss auf Tertiärstufe.

Dipl. Betriebswirtschafter/in NDS HF Management

Semester	1.	2.	DA*
Managementfächer			
Betriebswirtschaft	2		
Organisation	1		
Qualitätsmanagement	1		
Supply Chain Management SCM	2		
Change- und Konfliktmanagement (Praktika)	2		
Rechnungswesen		2	
Investitionsrechnung		2	
Businessplan		2	
Marketing (Praktika)		2	
Praktika			
Projektarbeiten, Transferarbeiten	4	4	
*Abschliessendes Qualifikationsverfahren			
Synthesearbeit			2
Diplomarbeit			6
Total Wochenlektionen	12	12	8

Dipl. Betriebswirtschafter/in

NDS HF Strategische Unternehmensführung

Beschreibung

Ein Nachdiplomstudium in strategischer Unternehmensführung ist auf die Entwicklung von Führungskräften konzentriert, die komplexe Geschäftsumgebungen verstehen und erfolgreich navigieren können. Es bietet vertiefte Einblicke in strategisches Management, um den Herausforderungen einer globalisierten Wirtschaft zu begegnen. Du erweiterst damit deine Kenntnisse in Bereichen wie Unternehmensanalyse, Risikomanagement, Marktstrategien und Implementierung von Geschäftsstrategien. Du erkennst die Bedeutung langfristiger Planung, Wettbewerbsanalyse, Innovationsmanagement und effektiver Ressourcennutzung.

Du lernst, strategische Entscheidungen unter Berücksichtigung verschiedener Einflussfaktoren zu treffen und agil auf sich ändernde Marktbedingungen zu reagieren. Dieses Studium ist für Fachleute konzipiert, die ihre Führungskompetenzen stärken und ihre Karrierechancen in verschiedenen Branchen verbessern möchten. Es bietet eine solide Grundlage für die Bewältigung komplexer geschäftlicher Herausforderungen und die Schaffung nachhaltiger Wettbewerbsvorteile.

Motivation

Du willst zusätzliche Kompetenzen in den Kerngebieten der strategischen Unternehmensführung erwerben:

- eine Unternehmung nach strategischen Grundsätzen ausrichten
- Strategien entwickeln, um ein Unternehmen erfolgreich am Markt zu positionieren

- anspruchsvolle Führungsaufgaben im mittleren und oberen Kader übernehmen

Fit für die Zukunft

Das eidgenössisch anerkannte NDS HF Betriebswirtschafter/in Strategische Unternehmensführung qualifiziert dich für Tätigkeiten wie:

- Unternehmensstrategien beurteilen, entwickeln, implementieren und kontrollieren
- operative Führung und Geschäftsprozesse konsequent auf das Erreichen der Unternehmensziele ausrichten
- optimale finanzielle Rahmenbedingungen schaffen und Controllinginstrumente gezielt einsetzen
- geschickt und zielorientiert mit den wichtigsten Stakeholdern kommunizieren und verhandeln

Ausbildungsziele

Du erwirbst umfassende Kenntnisse in den Bereichen Strategieentwicklung, finanzielle Führung, Budgetierung und Controlling, Marketingstrategie und Customer Relationship Management, strategische Führung, Kommunikation und Businessplan.

In praxisorientierten Arbeiten wendest du das erworbene Wissen an. Im eigenen Berufsumfeld kannst du laufend die während des Studiums erworbenen Kompetenzen einsetzen.

Dauer

Der Lehrgang dauert 2 Semester mit anschliessender Diplomarbeit.

Varianten

Abendschule

Der Unterricht findet an zwei Abenden von 18:30 - 21:45 Uhr pro Woche statt. Frag am gewünschten Standort an, an welchen Abenden der Unterricht im kommenden Semester stattfindet.

Der Unterricht findet mehrheitlich als Präsenzveranstaltung vor Ort statt. Einzelne Unterrichtseinheiten können auch online stattfinden. Neben den in jedem Fachgebiet vorgegebenen Präsenzveranstaltungen für Prüfungen, Projektarbeiten und persönlichen Austausch kannst du dem Unterricht zu den im Stundenplan angegebenen Zeiten aber auch online folgen.

Zulassungsbedingungen

Für die Zulassung zum NDS HF benötigst du einen Abschluss auf Tertiärstufe mit betriebswirtschaftlichem Inhalt.

Dipl. Betriebswirtschafter/in NDS HF Strategische Unternehmensführung

Semester	1.	2.	DA*
Strategiefächer			
Strategieentwicklung	1		
Strategisches Prozessmanagement	1		
Strategisches Management	2		
Strategischer Einkauf/Verkauf (Praktika)	2		
Strategisches HRM (Praktika)	2		
Umweltmanagement		1	
Finanzielle Führung		1	
Budgetierung und Controlling		2	
Digitalstrategie (Praktika)		2	
Strategisches Marketing		2	
Praktika			
Projektarbeiten, Transferarbeiten	4	4	
*Abschliessendes Qualifikationsverfahren			
Synthesearbeit			2
Diplomarbeit*			6
Total Wochenlektionen	12	12	8

Welche Regeln gelten im Studium?

Die Schulordnung definiert, was du für ein erfolgreiches Studium berücksichtigen musst.

Präsenzunterricht

Du profitierst von einem regelmässigen Unterrichtsbesuch vor Ort. Daher ist der Unterrichtsbesuch obligatorisch.

Hybrider Unterricht

Unsere hybriden Angebote werden bis zu 60% aller Lektionen in digitaler Form online geführt. Damit die Interaktion mit den Dozierenden und deinen Mitstudierenden gewährleistet ist, musst du am Unterricht mit aktiver Kamera und aktivem Mikrofon teilnehmen.

Stundenplan

Den Stundenplan erhältst du etwa 2 Wochen vor Kurs- bzw. Semesterbeginn. Den Stundenplan findest du auch immer im Extranet für Studierende.

Selbststudium

Für das Selbststudium, praktische Übungen und Projektarbeiten musst du mit einem Aufwand von etwa 30% – 50% (NDS HF: 50% - 100%) der Unterrichtszeit pro Woche rechnen.

Prüfungen

In jedem Fach prüfen wir deinen Wissensstand mit Prüfungen. Zwischenprüfungen werden in der Regel während, Semester- und Diplomprüfungen am Ende des jeweiligen Faches bzw. Semesters durchgeführt. Bei Fächern mit Diplomprüfung zählen die Note der Diplomprüfung und der Notenschnitt aus den Zwischenprüfungen des entsprechenden Semesters zu je 50% zur Zeugnisnote und bilden einen Bestandteil des abschliessenden Qualifikationsverfahrens. Details dazu sind im Prüfungsreglement geregelt.

Notengebung

Alle Prüfungsergebnisse sowie die Bewertung von praktischen Arbeiten werden in Zehntelsnoten, die Zeugnisnote in ganzen oder halben Noten zwischen 6 und 1 ausgewiesen. Diese haben die folgende Bedeutung:

- 6 = sehr gut
- 5 = gut
- 4 = genügend
- 3 = ungenügend
- 2 = schwach
- 1 = wertlos

Noten unter 4.0 gelten als ungenügend und ergeben Minuspunkte:

$3\frac{1}{2} = \frac{1}{2}$, $3 = 1$ Minuspunkt usw.

Promotionsordnung

Der Unterrichtsbesuch ist obligatorisch und du musst mindestens 80% aller Lektionen eines Semesters besuchen, sofern du nicht dispensiert bist. Erfüllst du diese Bestimmung nicht, musst du das Semester unabhängig von den erreichten Noten wiederholen.

Bei hybriden Unterrichtsformen giltst du als anwesend, wenn du während des online-Unterrichts mit einem aktiven Livebild für deine Dozierenden sichtbar bist.

Du wirst für das nächsthöhere Semester zugelassen, wenn du:

- einen Notendurchschnitt über alle Fächer eines Semesters von mindestens 4.0 erreichst,
- höchstens 1 Minuspunkt ausweist,
- mindestens 80% aller Lektionen eines Semesters besucht und

– alle finanziellen Verpflichtungen aus dem laufenden Semester erfüllt hast.

Das gleiche Semester kann nur einmal wiederholt werden. Fächer mit Note 4.0 und besser müssen bei einer Semesterwiederholung nicht mehr besucht werden.

Diplomarbeit

Bei Ausbildungsgängen mit Diplomarbeit bildet diese das abschliessende Qualifikationsverfahren des Studiums. Mit der Diplomarbeit zeigst du, dass du das Gelernte selbstständig anwenden und in die Praxis umsetzen kannst.

Zu Beginn des letzten Semesters informieren die zuständigen Abteilungsvorstehenden alle Studierenden über die bevorstehenden Diplomarbeit und beantworten offene Fragen. Die Diplomarbeit beginnt dann am Ende des letzten Semesters. Alle Rahmenbedingungen sind in den Richtlinien zur Diplomarbeit beschrieben. Diese Richtlinien sind jederzeit für alle Studierenden im Extranet einsehbar.

Die Arbeit wird von Experten aus Schule und Wirtschaft bewertet und gilt als bestanden, wenn mindestens die Note 4.0 erreicht wird. Eine ungenügende Diplomarbeit kann mit neuer Aufgabenstellung einmal kostenpflichtig wiederholt werden.

Diplom / Attest

Erfüllst du im letzten Semester die Bestimmungen der Promotionsordnung, freuen wir uns, dir dein Diplom/Attest zu übergeben. Bitte beachte, dass zu diesem Zeitpunkt sämtliche finanziellen Verpflichtungen gegenüber der TEKO erfüllt sein müssen.

Beschwerden / Rekurse

Wenn du dich über etwas beschweren willst, suche zunächst das Gespräch mit Dozierenden, Abteilungsvorstand, Sekretariat oder Schulleitung. Kommt keine Einigung zustande, richte deine Beschwerde umgehend schriftlich (E-Mail, Brief) an die Schulleitung. Gegen promotionsrelevante Noten kannst du in begründeten Fällen innert 14 Tagen schriftlich Rekurs erheben. Rekursinstanz ist die Schulleitung. Bist du mit einem Entscheid nicht einverstanden, kannst du den Rekurs innerhalb der gleichen Frist an den Aufsichtsrat weiterziehen. Der Aufsichtsrat entscheidet dann endgültig. Alle Entscheide enthalten eine Rechtsmittelbelehrung. Bei Bildungsgängen, bei denen du durch deinen Wohnsitzkanton unterstützt wirst, bildet der Kanton die letzte Rekursinstanz.

Verbands- und Prüfungsreglemente

Bitte beachte, dass Reglemente von Verbänden und Vereinen abweichende Bestimmungen zur TEKO Schul- und Promotionsordnung enthalten können. Massgebend sind die zum Zeitpunkt der Prüfung gültigen Reglemente der jeweiligen Verbände und Organisationen.

Welche Bedingungen musst du bei einem Studium an der TEKO beachten?

Mit den allgemeinen Bedingungen regeln wir die vertragliche Beziehung zwischen dir und der TEKO. Mit deiner Anmeldung anerkanntest du diese Bedingungen.

Anmeldung

Du kannst dich direkt auf unserer Website anmelden. Den Eingang deiner Anmeldung bestätigen wir dir innert zwei Arbeitstagen. Wir nehmen Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eintreffens entgegen, bis eine Klasse vollständig ist. Bei Unterbelegung kann der Kursstart verschoben oder abgesagt werden. Zur Erleichterung der Datenverarbeitung erfassen wir deine Personalien elektronisch. Diese Daten sind Dritten aber nicht zugänglich.

Abmeldung

Bei kurzfristiger Abmeldung (ab 30 Tagen vor Kursbeginn bzw. Semesterbeginn) erlauben wir uns, einen administrativen Unkostenbeitrag von Fr. 300.– zu erheben. Abmeldungen müssen schriftlich (E-Mail oder Brief) zuhänden der Schulleitung eingereicht werden.

Dispensation

Eine Dispensation vom Besuch einzelner Fächer ist nur in ausserordentlichen Fällen möglich. Wende dich in diesem Fall an die Schulleitung. Leider können wir dir bei einer Dispens keine Kursgeldreduktion gewähren.

Krankheit / Unfall

Musst du deine Weiterbildung wegen Krankheit oder Unfall abbrechen, bitten wir dich um ein schriftliches, aktuelles Arztzeugnis, um dir das bereits bezahlte Kursgeld anteilmässig vergüten zu können

Austritt

Willst du einen angetretenen Kurs auf das Ende des laufenden Semesters abbrechen, teile uns die Gründe bitte schriftlich (E-Mail oder Brief) zuhänden der Schulleitung mit. Findet der Austritt während eines laufenden Semesters statt, können die Kurskosten für dieses Semester nicht rückerstattet werden. Die bereits abgegebenen Lernunterlagen können wir leider nicht zurücknehmen.

Militär

Für Urlaubsgesuche bestätigt dir unser Sekretariat gerne den Kursbesuch. Die offiziellen Formulare der Armee für Dienstverschiebungs- und Urlaubsgesuche kannst du von unserer Web-Site herunterladen oder im Sekretariat beziehen. Eine Verhinderung des Kursbesuches wegen Militärdienst hat keine Kursgeldreduktion zur Folge. Wir bitten um Verständnis.

Adressänderung

Bitte teile uns Änderungen deiner Personalien umgehend mit, damit wir unsere Daten auf dem neusten Stand halten können. Wir kommunizieren per E-Mail immer via deine TEKO-E-Mail-Adresse. Diese erhältst du zu Beginn deines Studiums.

Ferien

Die Ferien richten sich mehrheitlich nach den Ortsschulen und sind im Stundenplan ersichtlich.

Versicherung

Es besteht eine Betriebshaftpflichtversicherung bei der Schweizerischen Mobiliar. Alle anderen Versicherungen sind Sache der Studierenden. Bitte überprüfe, ob du richtig und genügend versichert bist.

Schulgelder

Du erhältst von uns semesterweise eine Rechnung für die Studiengebühren und Lehrmittel. Gerne erwarten wir die Bezahlung vor dem ersten Schultag. Die Kosten für die Prüfungen, Vordiplomprüfungen, Semester- und Gruppenarbeiten sowie für die Diplomarbeit sind in den Studiengebühren inbegriffen. Nicht inbegriffen sind Lernunterlagen und Hilfsmittel sowie Soft- und Hardware. Die Kosten von externen Prüfungsanbietern werden durch die prüfende Instanz erhoben und sind im Schulgeld ebenfalls nicht enthalten.

Finanzierung der höheren Berufsbildung

Dein Wohnsitzkanton oder der Bund unterstützen die Weiterbildung auf Stufe Höhere Fachschule oder eidg. Fachausweis mit finanziellen Beiträgen. Auf unserer Website unter [Bundes- und Kantonsbeiträge](#) findest du eine Übersicht der unterstützten Lehrgänge nach Kantonen sowie sämtliche Informationen zum Ablauf der Beantragung.

Ausschluss vom weiteren Studium

Bei groben Verstössen gegen die Reglemente und Richtlinien der Schule wie auch Nichterfüllung von finanziellen Verpflichtungen sehen wir uns gezwungen, Kursteilnehmerinnen und -teilnehmer – ungeachtet ihrer Leistung – vom weiteren Kursbesuch auszuschliessen. Zuständig für einen solchen Beschluss ist die Schulleitung, bei Standorten mit einer Leistungsvereinbarung des Kantons der jeweilige Kanton.

Diplom/Attest

Erfüllst du im letzten Semester die Bestimmungen der Promotionsordnung, freuen wir uns, dir das entsprechende Diplom/Attest zu übergeben. Bitte beachte, dass du bis zu diesem Zeitpunkt alle finanziellen Verpflichtungen gegenüber der Schule erfüllt haben musst.

Unsere Standorte

Nimm mit uns in Basel, Bern, Luzern, Olten oder Zürich direkt Kontakt auf. Alle Standorte sind sowohl mit öffentlichen Verkehrsmitteln als auch mit dem Auto gut erreichbar. Parkhäuser befinden sich in unmittelbarer Umgebung.

TEKO Basel

Peter Merian-Strasse 54
4052 Basel
+41 61 683 51 10
basel@teko.ch

TEKO Olten

Belchenstrasse 9 4600 Olten
+41 62 207 02 02
olten@teko.ch

TEKO Bern

Belpstrasse 37 3007 Bern
+41 31 312 03 10
bern@teko.ch

TEKO Zürich

Europa-Strasse 18 8152
Glattbrugg
+41 43 305 23 37
zuerich@teko.ch

TEKO Luzern

Pilatusstrasse 38 6003
Luzern
+41 41 210 77 56
luzern@teko.ch