

DU KENNST ES.
DU KANNST ES.

.....
STEIG EIN IN DIE WELT
DER TECHNIK.
.....

TECMANIA.CH



EINE INITIATIVE VON SWISSMEM.



Weitere Informationen
und Kontakte zu
Ausbildungsbetrieben

www.tecmania.ch
www.berufsberatung.ch



MEMBerufe

Swissmem Berufsbildung
Schweizerisches Dienstleistungszentrum Berufsbildung
Berufs-, Studien- und Laufbahnberatung SDBB

Berufsinformation



TECMANIA.CH – STEIG EIN
IN DIE WELT DER TECHNIK



Kaufmann/Kauffrau EFZ

kauffrau – kaufmann



3-jährige Ausbildung

In der Maschinen-, Elektro- und Metall-Industrie arbeiten Kaufleute in Tätigkeitsgebieten wie Administration, Produkthandel, Spedition, Finanz- und Rechnungswesen. In der Administration befassen sie sich mit der Betriebsorganisation und erbringen vielfältige Dienstleistungen. Sie kommunizieren mit den Kunden in der Mutter- und in Fremdsprachen, organisieren Sitzungen, Reisen und Geschäftsanlässe. Mit Hilfe der Marketingabteilung verkaufen sie die hergestellten Produkte in die ganze Welt und erarbeiten dazu Werbekampagnen, Broschüren, Plakate usw. Im Rechnungswesen erledigen sie den Zahlungsverkehr, nehmen Kredite auf, legen Gelder an und erarbeiten Pläne für die Finanzierung grosser Projekte.

Informatiker/Informatikerin EFZ

informatiker informatikerin



4-jährige Ausbildung

Informatikerinnen und Informatiker zeichnen sich dadurch aus, dass sie in ihrem Beruf überwiegend Informatikkompetenzen einsetzen und damit wertschöpfend tätig sind. Um dem Beruf in seinen verschiedenen Ausprägungen gerecht zu werden und für die Arbeitswelt klar erkennbare Profile zu schaffen, sind in der Grundausbildung drei Schwerpunkte und eine generalistische Ausrichtung bestimmt worden.

Elektroniker/Elektronikerin EFZ

elektroniker elektronikerin



4-jährige Ausbildung

Elektronikerinnen und Elektroniker entwickeln und realisieren in Zusammenarbeit mit anderen Fachleuten elektronische Hardware und Software. Sie wirken mit beim Bearbeiten von Aufträgen oder Projekten, beim Planen und Überwachen von Herstellungsprozessen und erstellen technische Dokumente. Sie fertigen elektronische Geräte oder Anlagen, führen Mess- und Prüfarbeiten, Inbetriebsetzungen oder Instandhaltungsarbeiten aus.

Automatiker/Automatikerin EFZ

automatiker automatikerin



4-jährige Ausbildung

Automatikerinnen und Automatiker bauen in Zusammenarbeit mit anderen Fachleuten elektrische Steuerungen, Apparate, Maschinen, Anlagen oder Automatisierungssysteme, nehmen diese in Betrieb oder führen Instandstellungsarbeiten aus. Sie projektieren und programmieren Lösungen zu Steuerungs- und Automatisierungsaufgaben. Sie erstellen die entsprechenden Anleitungen und Dokumentationen.

Weitere Ausbildungen

Automatikmonteur/Automatikmonteurin EFZ (3-jährige Ausbildung)

Polymechaniker/Polymechanikerin EFZ

polymechaniker polymechanikerin



4-jährige Ausbildung

Polymechanikerinnen und Polymechaniker fertigen Werkstücke, stellen Werkzeuge und Vorrichtungen für die Produktion her oder bauen Geräte, Apparate, Maschinen oder Anlagen zusammen. In Zusammenarbeit mit anderen Fachleuten bearbeiten sie Aufträge oder Projekte, entwickeln Konstruktionslösungen, erstellen technische Dokumente oder bauen Prototypen und führen Versuche durch. Sie wirken mit bei Inbetriebnahme, beim Planen und Überwachen von Produktionsprozessen oder führen Instandhaltungsarbeiten aus.

Weitere Ausbildungen

Produktionsmechaniker/Produktionsmechanikerin EFZ (3-jährige Ausbildung), Mechanikpraktiker/Mechanikpraktikerin EBA (2-jährige Ausbildung)

Anlagen- und Apparatebauer/in EFZ

anlagen- und apparatebauer anlagen- und apparatebauerin

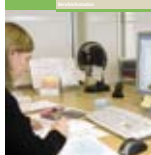


4-jährige Ausbildung

Anlagen- und Apparatebauer/innen verarbeiten verschiedenartige Bleche, Profile und Rohre. Sie fügen diese zu Konstruktionen, Behältern, Rohrsystemen oder Apparaten und zu gesamten Systemen und Anlagen zusammen und führen die damit verbundenen Montage-, Instandsetzungs- und Reparaturarbeiten aus.

Konstrukteur/Konstrukteurin EFZ

konstrukteur konstrukteurin



4-jährige Ausbildung

Konstrukteurinnen und Konstrukteure entwickeln und konstruieren in Zusammenarbeit mit anderen Fachleuten Einzelteile und Baugruppen für Geräte, Maschinen oder Anlagen sowie Werkzeuge und Vorrichtungen für die Produktion. Sie bearbeiten Aufträge, Pflichtenhefte oder Teile von Projekten. Sie erstellen Fertigungs-, Montage- und Prüfunterlagen und erarbeiten die erforderlichen Produktionsdaten. Für den Betrieb und die Instandhaltung der Produkte erstellen sie entsprechende Anleitungen und Dokumentationen.

Mit einer Berufsmaturität hast du die Möglichkeit, an einer Fachhochschule zu studieren. Auf www.tecmania.ch findest du zahlreiche Links zu Studienrichtungen, welche dir zusätzliche Perspektiven eröffnen sowie Hinweise zu weiteren verwandten Berufen.

EFZ: Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis

EBA: Eidgenössisches Berufsattest

WWW.TECMANIA.CH
EINE WELT VOLLER
MÖGLICHKEITEN

TECMANIA – DIE AUSBILDUNGSPLATTFORM
Egal, ob Berufslehre oder Studium an einer technischen Hochschule. Hier findest du alles zu den verschiedenen Ausbildungen inklusive Erfahrungsberichte von Lernenden, Broschüren zum Bestellen und Herunterladen sowie Hinweise zu Infoveranstaltungen und Schnupperlehren.

TECMANIA – DAS JOBCENTER
Sobald eine offene Lehrstelle auf dem Lehrstellenverzeichnis LENA publiziert wird, erscheint sie im Tecmania-Jobcenter. Schau dir fortlaufend zusätzliche Lehrstellen-Angebote an oder lasse dich automatisch via Facebook informieren.

TECMANIA – DIE FIRMENPORTRÄTS
Entdecke die geeigneten Arbeitgeber zu jedem technischen Lehrberuf oder für Praktikas. In Kurzporträts stehen die wichtigsten Infos und Kontaktdaten zu allen Firmen.

TECMANIA – DAS MAGAZIN
Jeden Monat steht ein faszinierendes Technikthema im Fokus mit Berichten, Videos und mehr. Klick dich von einem Highlight zum nächsten und werde dabei selbst zum Experten.

TECMANIA – DIE COMMUNITY
Treffe auf andere Technikbegeisterte im Tecmania-Forum und auf Facebook. Tausche dich mit ihnen aus und erfahre Tipps und Neuigkeiten.

WWW.TECMANIA.CH
Steig ein in die Welt der Technik

Kaufmann/Kauffrau EFZ

kauffrau – kaufmann



3-jährige Ausbildung

In der Maschinen-, Elektro- und Metall-Industrie arbeiten Kaufleute in Tätigkeitsgebieten wie Administration, Produkthandel, Spedition, Finanz- und Rechnungswesen. In der Administration befassen sie sich mit der Betriebsorganisation und erbringen vielfältige Dienstleistungen. Sie kommunizieren mit den Kunden in der Mutter- und in Fremdsprachen, organisieren Sitzungen, Reisen und Geschäftsanlässe. Mit Hilfe der Marketingabteilung verkaufen sie die hergestellten Produkte in die ganze Welt und erarbeiten dazu Werbekampagnen, Broschüren, Plakate usw. Im Rechnungswesen erledigen sie den Zahlungsverkehr, nehmen Kredite auf, legen Gelder an und erarbeiten Pläne für die Finanzierung grosser Projekte.

Informatiker/Informatikerin EFZ

informatiker
informatikerin



4-jährige Ausbildung

Informatikerinnen und Informatiker zeichnen sich dadurch aus, dass sie in ihrem Beruf überwiegend Informatikkompetenzen einsetzen und damit wertschöpfend tätig sind. Um dem Beruf in seinen verschiedenen Ausprägungen gerecht zu werden und für die Arbeitswelt klar erkennbare Profile zu schaffen, sind in der Grundausbildung drei Schwerpunkte und eine generalistische Ausrichtung bestimmt worden.

Electronicien/ne CFC

elektroniker
elektronikerin

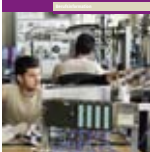


Formation de 4 ans

Les électroniciens CFC développent et réalisent, en collaboration avec d'autres professionnels, du matériel électronique et des logiciels. Ils participent à la réalisation de mandats et de projets, à la planification et à la surveillance de processus de fabrication de produits électroniques, et ils établissent des documents techniques. Ils fabriquent des appareils ou des installations électroniques et exécutent des travaux de mesure, de contrôle et de mise en service ou des travaux d'entretien.

Automaticienne/Automaticien CFC

automaticker
automatickerin



Formation de 3 ans

Les automaticiens CFC construisent, en collaboration avec d'autres professionnels, des commandes électriques, des appareils, des machines, des installations ou des systèmes automatisés, procèdent à leur mise en service ou effectuent des travaux d'entretien. Ils développent et programment des solutions aux problèmes de réglage et d'automatisation. Ils établissent les instructions et les documents techniques s'y rapportant.

Autres formations

Monteuse-automaticienne/Monteur-automaticien CFC (Formation de 3 ans)

Polymécanicien/ne CFC

polymechniker
polymechnikerin



Formation de 4 ans

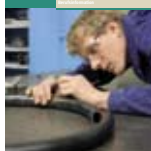
Les polymécaniciens CFC fabriquent des pièces, des outils et des dispositifs servant à la production ou assemblent des appareils, des machines ou des installations. En collaboration avec d'autres professionnels, ils traitent des mandats et des projets, développent des solutions de construction et créent des documents techniques ou construisent des prototypes et effectuent des essais. Ils participent aux mises en service, aux travaux de planification et de surveillance relatifs aux processus de fabrication ou effectuent des travaux d'entretien.

Autres formations

Mécanicien/ne en production CFC (Formation de 3 ans), Praticien/ne en mécanique AFP (Formation de 2 ans)

Constructeur/Constructrice d'appareils

anlagen- und apparatebauer
anlagen- und apparatebauerin

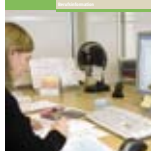


4-jährige Ausbildung

Anlagen- und Apparatebauer/innen verarbeiten verschiedenartige Bleche, Profile und Rohre. Sie fügen diese zu Konstruktionen, Behältern, Rohrsystemen oder Apparaten und zu gesamten Systemen und Anlagen zusammen und führen die damit verbundenen Montage-, Instandsetzungs- und Reparaturarbeiten aus.

Konstrukteur/Konstrukteurin EFZ

konstrukteur
konstrukteurin



4-jährige Ausbildung

Konstrukteurinnen und Konstrukteure entwickeln und konstruieren in Zusammenarbeit mit anderen Fachleuten Einzelteile und Baugruppen für Geräte, Maschinen oder Anlagen sowie Werkzeuge und Vorrichtungen für die Produktion. Sie bearbeiten Aufträge, Pflichtenhefte oder Teile von Projekten. Sie erstellen Fertigungs-, Montage- und Prüfunterlagen und erarbeiten die erforderlichen Produktionsdaten. Für den Betrieb und die Instandhaltung der Produkte erstellen sie entsprechende Anleitungen und Dokumentationen.

Mit einer Berufsmaturität hast du die Möglichkeit, an einer Fachhochschule zu studieren. Auf www.tecmania.ch findest du zahlreiche Links zu Studienrichtungen, welche dir zusätzliche Perspektiven eröffnen sowie Hinweise zu weiteren verwandten Berufen.

EFZ: Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis

EBA: Eidgenössisches Berufsattest

WWW.TECMANIA.CH
EINE WELT VOLLER
MÖGLICHKEITEN

TECMANIA – DIE AUSBILDUNGSPLATTFORM

Egal, ob Berufslehre oder Studium an einer technischen Hochschule. Hier findest du alles zu den verschiedenen Ausbildungen, inklusive Erfahrungsberichte von Lernenden, Broschüren zum Bestellen und Herunterladen sowie Hinweise zu Infoveranstaltungen und Schnupperlehren.

TECMANIA – DAS JOBCENTER

Sobald eine offene Lehrstelle auf dem Lehrstellenverzeichnis LENA publiziert wird, erscheint sie im Tecmania-Jobcenter. Schau dir fortlaufend zusätzliche Lehrstellen-Angebote an oder lasse dich automatisch via Facebook informieren.

TECMANIA – DIE FIRMENPORTRÄTS

Entdecke die geeigneten Arbeitgeber zu jedem technischen Lehrberuf oder für Praktikas. In Kurzporträts stehen die wichtigsten Infos und Kontaktdaten zu allen Firmen.

TECMANIA – DAS MAGAZIN

Jeden Monat steht ein faszinierendes Technikthema im Fokus mit Berichten, Videos und mehr. Klick dich von einem Highlight zum nächsten und werde dabei selbst zum Experten.

TECMANIA – DIE COMMUNITY

Treffe auf andere Technikbegeisterte im Tecmania-Forum und auf Facebook. Tausche dich mit ihnen aus und erfahre Tipps und Neuigkeiten.

WWW.TECMANIA.CH
Steig ein in die Welt der Technik