

Fachakademie

Fertigungstechnik/Produktionsmanagement

NEU: mit Matura



Fachakademie Fertigungstechnik / Produktionsmanagement mit Matura

Die WIFI - Fachakademie ist eine innovative Form der Berufsw Weiterbildung, die aus einer Initiative der Wirtschaft entstanden ist. Die Fachakademie Fertigungstechnik / Produktionsmanagement bietet Ihnen auch die Möglichkeit einer Vorbereitung auf die Matura.

Die Ziele der Fachakademie

Die Fachakademie Fertigungstechnik / Produktionsmanagement baut auf den Kenntnissen aus der Lehre und aus der beruflichen Praxis auf. Sie vermittelt Fachwissen, Allgemeinbildung und jene Schlüsselqualifikationen, die heute entscheidend für eine Karriere in der Wirtschaft sind. Die Absolventen werden in zukunftsorientierten Berufsbildern auf ihre künftigen Aufgaben als höhere Fachkräfte, Bereichsleiter oder Abteilungsleiter vorbereitet.

In erwachsenengerechten Bildungsformen werden umfassende Fachkenntnisse, betriebswirtschaftliches Verständnis und Führungsfähigkeit vermittelt. Schon während der Ausbildung bietet sich die Möglichkeit, die erworbenen Kenntnisse direkt in die berufliche Praxis umzusetzen. Die Fachakademie eröffnet Facharbeitern außerdem den Weg zu akademischen Abschlüssen wie dem „Akademischen Industrial Engineer“ in Kooperation mit der TU Wien.

NEU: DIE FACHAKADEMIE MIT MATURA

Mit der Fachakademie Fertigungstechnik / Produktionsmanagement haben Sie zudem die Chance, in fünf Semestern die Matura zu erlangen. Die Gegenstände Mathematik, Deutsch und Englisch werden parallel zu den technischen Fächern unterrichtet und bis zur jeweiligen Zentralmatura absolviert. Die Fachakademie ersetzt die Prüfung aus dem Fachbereich bei der Berufsreifeprüfung.

Die fachliche Kompetenz

Der „Diplomierter Fachtechniker für Fertigungstechnik / Produktionsmanagement“ hat im Rahmen der WIFI - Fachakademie sein Wissen im Bereich der Fertigungstechnik und des Produktionsmanagements wesentlich erweitert. Von diesen Grundkenntnissen ausgehend hat er Fachkenntnisse in verschiedenen Bereichen der modernen Fertigung erworben:

- in der Konstruktionslehre (Schwerpunkt 3D)
- im Bereich CAM (Werkzeugmaschinen und Roboter)
- in der technischen und wirtschaftlichen Berechnung von Fertigungsaufgaben
- in der Qualitätssicherung
- in der Organisation von Fertigungsabläufen
- in der Unternehmens- und Mitarbeiterführung
- in der Erstellung von Prozessabläufen

Nach positivem Abschluss der Fachakademie wird das Diplom „Diplomierter Fachtechniker für Fertigungstechnik / Produktionsmanagement“ verliehen. Zusätzlich wird im Rahmen der Ausbildung der Six Sigma Green Belt erreicht.

Die berufliche Qualifikation

Der vorgesehene Einsatzort und Tätigkeitsbereich der Absolventen dieses Lehrganges im industriellen Produktionsbetrieb ist im engeren Zusammenhang und Umfeld der Fertigung angesiedelt. Die Ausbildung zielt darauf ab, in diesem Bereich den bestmöglichen Einsatz der 5M (Mensch, Maschine, Material, Methoden und Management) zu ermöglichen.

Die persönliche Qualifikation

Der diplomierte Fachtechniker, der aus der betrieblichen Praxis kommt, bringt bereits Berufserfahrung in die Fachakademie mit und setzt während der Ausbildung seine berufliche Tätigkeit fort. Die Praxisorientierung dieser Weiterbildung ermöglicht es, das Erlernte schon während der Fachakademie im Beruf umzusetzen.

Der diplomierte Fachtechniker erfüllt mit dem Abschluss der Fachakademie die Voraussetzungen für die fachliche Befähigung zur Ausübung des entsprechenden Handwerkes aus dem Metallbereich. Weiters ersetzt die Fachakademie die Ausbilderprüfung und die Unternehmerprüfung.

Ihr Weg zum Ingenieur-Titel

Nach Abschluss der Fachakademie mit Matura können Sie Berufspraxis für das Ansuchen eines Ingenieur-Titels sammeln. Nach sechs Jahren Praxis können Sie zum Fachgespräch antreten. Wenn alle Voraussetzungen erfüllt sind, wird Ihnen die Qualifikationsbezeichnung „Ingenieur“ bzw. „Ingenieurin“ verliehen.



Industrie 4.0 beschreibt die technische und organisatorische Weiterentwicklung von Unternehmen und trägt dazu bei, auch an einem Hochlohnstandort wie Österreich wirtschaftlich und erfolgreich produzieren zu können. Vernetzte Systeme innerhalb der Produktion und entlang der Wertschöpfungskette bilden die essenziellen Ausrichtungen der Zukunft. Um mit Industrie 4.0 erfolgreich zu sein, bedarf es einer stetigen Weiterbildung um das volle Potenzial der Möglichkeiten ausschöpfen zu können.

Fachakademie Fertigungstechnik /Produktionstechnik mit/ohne Matura Übersicht Fachgebiete und Trainingseinheiten



Fachgebiete	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	Summe
Grundlagenwissen	112	72	40	40		264
Organisation / Management	112	152	16			280
Produktkonzeption / Produktentwicklung	16	40	202	16		274
Produktbefähigung / Supply Chain Management				104	41	145
Six Sigma Green Belt			6	48	56	110
Virtuelle Fabrik					127	127
Summe Fachakademie ohne Berufsreife	240	264	264	208	224	1.200
zus. Berufsreife (D / E / M)	80	56	56	112	96	400
Summe Fachakademie mit Berufsreife	320	320	320	320	320	1.600

Hinweis: Die Trainingseinheiten können sich aufgrund von inhaltlichen Aktualisierungen geringfügig ändern.
Sollten Sie Interesse an der Fachakademie ohne Matura/Berufsreife haben, dann wenden Sie sich bitte an den zuständigen
Fachbereichsleiter Hrn. Gerhard Michlbauer (Tel. 05-7000-7422).



4980P Informationsveranstaltung – Fachakademie Fertigungstechnik / Produktionsmanagement

Interessenten erhalten einen Überblick über die gesamte Ausbildung, Inhalte, Verlauf etc. und über die Möglichkeiten, die sich für Absolventen dieser Ausbildung ergeben.

PREIS: Kostenlos - Anmeldung unbedingt erforderlich!

DAUER: 2 Trainingseinheiten

WIFI LINZ

- 7.9.2021, Fr 18:30 bis 20 Uhr
- 29.4.2022, Fr 18:30 bis 20 Uhr



4981P Fachakademie Fertigungstechnik / Produktionsmanagement - 1. Semester

Teambuilding, Kommunikation, Mechanik, Physik, Grundlagen der BWL, Unternehmensführung, Mitarbeiterführung, Unternehmerische Rechtskunde, Finanzmanagement, Deutsch

PREIS: € 2.440,- inkl. Unterlagen

DAUER: 320 Trainingseinheiten

WIFI LINZ

- 10.9.2021 bis 19.2.2022, Fr 14 bis 20:30 Uhr, Sa 8 bis 14:30 Uhr



4982P Fachakademie Fertigungstechnik / Produktionsmanagement - 2. Semester

Wissenschaftliches Arbeiten, Unternehmens- und Mitarbeiterführung, Ethik, Prozess- und Projektmanagement, Marketing, Werkstoffkunde, Deutsch, Englisch.

PREIS: € 2.440,- inkl. Unterlagen

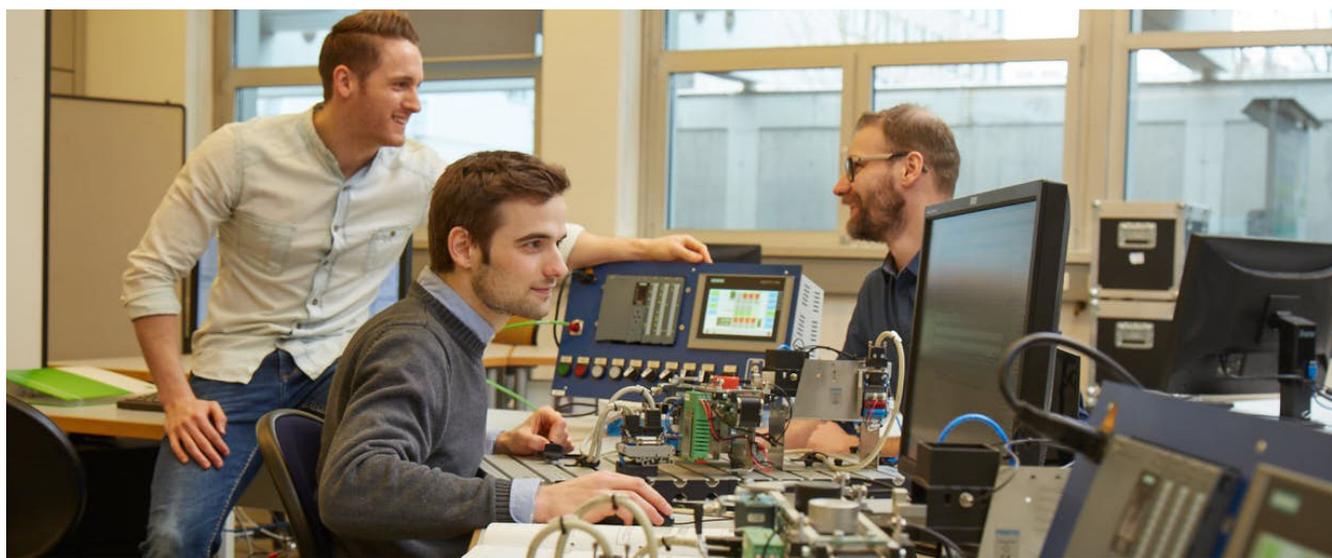
DAUER: 320 Trainingseinheiten

WIFI LINZ

- 4.3. bis 29.7.2022, Fr 14 bis 20:30 Uhr, Sa 8 bis 14:30 Uhr



3., 4. und 5. Semester finden ab September 2022 statt.



WIFI-Roboter-Kompetenz Zentrum

Das WIFI Oberösterreich betreibt seit über 30 Jahren ein europaweit einzigartiges Roboter-Kompetenz-Zentrum mit vollwertigen Industrierobotern weltweit operierender Hersteller. Das WIFI Oberösterreich wurde von führenden Roboterherstellern als autorisiertes Schulungszentrum anerkannt.

Am Ende der Ausbildung erhalten die Teilnehmer **international anerkannte Zertifikate** der renommierten Roboterhersteller **ABB, FANUC, KUKA, YASKAWA** oder **STÄUBLI**.

Mehr über Robotik-Ausbildungen auf höchstem Niveau erfahren Sie im Kundenservice des WIFI OÖ unter 05-7000-77 oder auf wifi.at/ooe

ID-21294

