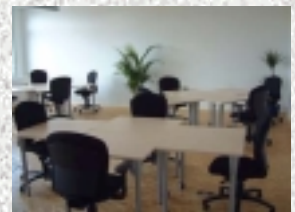


Wir sind eine neue, innovative berufsbildende höhere Bildungseinrichtung im Außerfern, die fundierte Grundlagenausbildung und hochqualifizierte technische Ausbildung im Bereich Automatisierungstechnik vermittelt. Das Kolleg/Aufbaulehrgang für Maschineningenieurwesen – Ausbildungsmodul Automatisierungstechnik, kurz IKA-Reutte, stellt eine moderne und dynamische Schule als Grundlage für eine ausgezeichnete Ausbildung dar.

Die ausgeprägte Zusammenarbeit mit den umliegenden Unternehmen fordert und garantiert eine praxisnahe Ausbildung mit moderner Ausstattung.

Die Basis des IKA-Reutte bildet eine einzigartige Organisationsstruktur aus Landespolitik, lokaler Wirtschaft und regionaler Industrie. Wir sind stolz, auf dieser soliden Grundlage aufbauend, Absolventen auszubilden, die als erfolgreiche Techniker, Unternehmer und Manager wesentlich zur Entwicklung unserer Wirtschaft und Gesellschaft beitragen.

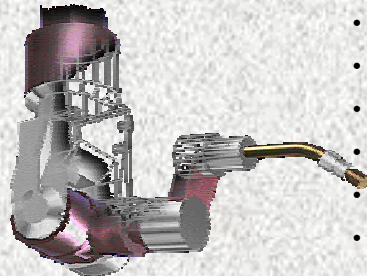
Ziel der Ausbildung ist der Erwerb einer höheren fachlichen und allgemeinen Bildung. Sie wird mit einer Reife- und Diplomprüfung abgeschlossen. Am Ende des 4. Semesters wird neben einer fachlichen und allgemeinen Qualifikation auch die Befähigung zu einem weiterführenden Studium an einer Fachhochschule oder Universität erreicht.



Ausbildungsschwerpunkte:

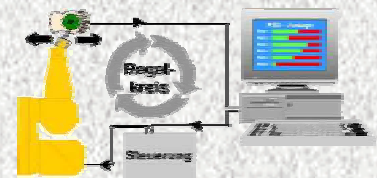
Maschinenbau:

- Mechanik
- Fertigungstechnik
- Maschinenelemente
- Maschinenkunde
- Konstruktion
- Werkstätte



Automatisierung:

- Fertigungsautomation
- Steuerungstechnik
- Regelungstechnik
- Computer, Automation und Robotik
- Netzwerktechnik und Bussysteme
- Betriebstechnik



Eintrittsvoraussetzungen und Abschluss:

- abgeschlossene, einschlägige Lehre (+ Vorbereitungslehrgang - 1 Semester) oder Fachschulabschluss (z.B. Maschinenbau) oder AHS- bzw. BHS-Reifeprüfung
- Dauer: 4 Semester, 33 - 37 Wochenstunden
- Form: Tagesschule
- Abschluss: Reife- und Diplomprüfung, Berufsausbildung
- Studienberechtigung für Fachhochschulen und Universitäten
- Anerkennung der Ausbildung in der EU als Diplomausbildung
- Ingenieurtitel (Standesbezeichnung in Österreich) nach 3 Jahren Praxis
- Ablegung der Meisterprüfung im Handwerk Maschinen- und Fertigungstechniker nach 2 Jahren einschlägiger Praxis möglich

