

Kolleg für Berufstätige für Informationstechnologie

Ausbildungsschwerpunkt
Systemengineering

Nach einer soliden Grundausbildung in Elektrotechnik bei Anrechnung Ihrer Vorkenntnisse bieten wir Ihnen die innovative Ausbildung **Systemengineering** als sinnvolle Kombination aus Hard- und Softwarekenntnissen.

Ihre Vorbildung:

Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung

Ihr Ziel:

Abschluss mit **Diplomprüfung** mit EU-Anerkennung.

Standesbezeichnung "**Ingenieur**" nach 3 Jahren facheinschlägiger Praxis.

Wesentliche Erleichterungen bei verschiedenen Befähigungsnachweisen nach der **Gewerbeordnung**.

Unser Ausbildungskonzept:

Individuelle Beratung und Einstufung unter **Anrechnung aller Ihrer Vorkenntnisse**.

Erwachsenengerechtes Unterrichts- und Prüfungssystem.

Einsatz des **Internets** zur besseren Betreuung, sowie zum Anbieten von Fernlehr- und Übungseinheiten.

Reduktion Ihrer Anwesenheit in der Schule durch **Fernunterrichtselemente** zur Erarbeitung abgegrenzter Fachgebiete.

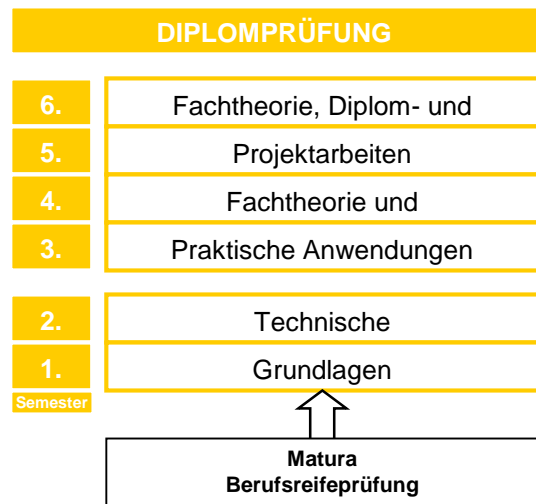
Im Hinblick auf die projektbezogene Reifeprüfung ist das Fach "**Kommunikation und Präsentationstechnik**" ein besonderer Schwerpunkt unserer Schule.

EDV- und CAD-Ausbildung und Anwendung mit Möglichkeit zur Spezialisierung.

Lehrplan mit hohem Praxisanteil, hinführend zum **Projektunterricht** im zweiten Studienabschnitt.

Praxiskompetenz durch intensive Zusammenarbeit mit Wirtschaft, Industrie und Gewerbe im Rahmen von externen **Laborübungen, Exkursionen und Projekten**.

Ihr Weg:



Abteilung Elektrotechnik und Informationstechnologie für Berufstätige

Telefon
01/49 111-411

Fax
01/49 111-499

E-Mail
abteilung.bie@htl-ottakring.at

Internet
www.htl-ottakring.at

HTL Ottakring

Höhere Technische Bundeslehranstalt 1160 Wien
Thaliastraße – Hettenkofergasse 15, Eingang Thaliastraße 125

Studentafel des Kollegs für Berufstätige für Informationstechnologie

Ausbildungsschwerpunkt
Systemengineering

Pflichtgegenstände (Wochenstunden im Semester):	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Religion.....	1	1	1	1	-	-
Kommunikation und Präsentationstechnik	-	-	1	1	1	1
Wirtschaft und Recht	-	-	2	2	1	1
Grundlagen der Elektronik.....	5	5	-	-	-	-
Konstruktion elektronischer Systeme	4	4	-	-	-	-
Mikroelektronik und Digitaltechnik.....	-	-	2	2	3	3
Konstruktion von Embedded Systems	-	-	3	2	4	4
Grundlagen der Informatik.....	6	6	-	-	-	-
Datenkommunikation und Netzwerke.....	-	-	2	3	4	4
Programmieren.....	-	-	2	2	3	3
Entwurfs- und Entwicklungsmethodik.....	-	-	2	2	2	2
Projekt- und Qualitätsmanagement.....	1	1	-	-	-	-
Qualitätsmanagement	-	-	1	1	-	-
Werkstätte.....	5	5	-	-	-	-
Laboratorium.....	-	-	3	3	4	4
Werkstättenlaboratorium	-	-	3	3	-	-
Gesamtstundenzahl:	22	22	22	22	22	22

Aufnahmebedingungen:

AHS oder BHS Matura

Berufsreifeprüfung

Für alle anderen Fälle **beraten wir Sie individuell.**

Information und Anmeldung:

Wann: Die Anmeldung für das **Wintersemester** ist in der Direktion möglich.

Wo: Die Anmeldung erfolgt in der **Direktion** unserer Schule (MO - DO 8 - 17 Uhr, FR 8 - 13 Uhr).

Für das Zustandekommen des Kollegs ist eine Mindestanzahl von Schülern zu Schulbeginn Voraussetzung.

Für weitere Auskünfte stehen wir gerne zur Verfügung.

Rufen Sie uns an, senden Sie ein FAX, ein E-Mail oder kommen Sie persönlich vorbei!

Persönliche Beratung erhalten Sie in unserer Fachabteilung (MO - DO von 16:30 -17:30 Uhr).

Telefon	Fax	Direktion	E-Mail	Internet
01/49 111-113	01/49 111-199	direktion@htl-ottakring.at	www.htl-ottakring.at	