**Berufshochschule Torbalı**

**Unsere Geschichte**

Die Berufshochschule Torbalı wurde 1993 unter der Dokuz Eylül Universität in Torbalı, 45 km südöstlich von Izmir, gegründet. Originelle und hochwertige Skulpturen wurden in der hellenistischen Zeit in Torbalı ausgeführt, das 725 v. Chr. auf der Metropole gegründet wurde, die als Stadt der Muttergöttin bekannt ist. Seit ihrer Gründung spielt unsere Schule mit ihren sektoralen und wissenschaftlichen Studien eine wichtige Rolle, nicht nur in Izmir, sondern in der ganzen Türkei. Unsere Techniker, die wir mit unserem Wissen und unserer Erfahrung ausgebildet haben und die über gute technische Kenntnisse verfügen, können sich leicht an die Themen anpassen, in denen sie ausgebildet sind. Die Schule, die Bildung mit 6 Programmen anbietet, die hauptsächlich auf Geowissenschaften und technischen Fächern wie Naturbausteintechnologie, Geotechnik, Industrieglas und Keramik, Bohrtechnologie, Bergbautechnologie und Schweißtechnologie basieren, deckt den Bedarf an ausgebildeten Technikern unseres Landes, die sich leicht an sektorale Aktivitäten anpassen können. Darüber hinaus wurden an der Schule Geographische Informationssysteme und Zivilschutz- und Brandbekämpfungsprogramme eingerichtet, und es ist geplant, in den kommenden Semestern Studenten aufzunehmen.

UNSER ZIEL

Ziel der Schule ist es, qualifizierte Arbeitskräfte auszubilden, die gut gerüstet sind, um auf nationaler und internationaler Ebene zu dienen, indem sie Wissenschaft, Technologie und persönliches Wissen im Lichte universeller Werte nutzen und bei der Schaffung und Umsetzung zeitgemäßer Bildungs- und Forschungsstrategien führend sind , und deren Kompetenz in der Welt anerkannt ist. Ein weiteres Ziel von uns ist es, eine führende nationale, angesehene Bildungseinrichtung in der Türkei und in der Welt zu sein, die moderne Bildungs-, Ausbildungs- und Forschungsaktivitäten auf der Grundlage einer Zusammenarbeit zwischen Universität und Industrie durchführt und all diese Studien nachhaltig macht, indem sie sie mit nationalen und internationalen Beziehungen entwickelt .

Ausstattung

Labor für Felsmechanik, Labor für Bodenmechanik, Dünnschliff, Geologie, Keramiklabor, Bohrschlammlabor, Labor für chemische Prozesse (Reinlabor), Mikroskoplabor, Computerlabor, Marmor-CNC-Anwendungswerkstatt, Labor für hydrogeologische Modellierung, Bohranwendungsstelle, Marmor und Mosaik Stickworkshop, Konferenzsaal, Kunstrasenplatz, Basketballplatz

AUSGEWÄHLTE BILDUNGSPROGRAMME

Internationaler Jugendaustauschprogrammpartner, Erasmus+ und Farabi Austauschprogramme und Studienkooperationsprotokolle mit Deutschland und Tunesien

**Fachbereich Bauwesen**

Technologieprogramm für Naturbausteine

Das Technologieprogramm für Naturbausteine zielt darauf ab, praktische Schulungen zu Abbau, Technologie und Verwendung von Naturstein anzubieten. Das Programm bildet Techniker für Hersteller von Naturbausteinen in der Türkei aus.

In dem Fachbereich Technologieprogramm für Naturbausteine werden die Vorlesungen zu 100% in türkischer Sprache gehalten.

Das Studium basiert auf dem Kurs-Pass-System. Es wird ein relatives Bewertungssystem angewendet.

**öncelikle konaklama işletmelerinde ve bağımsız yiyecek/**

Karrierebereiche

Absolventen des Natursteintechnologieprogramms sind in Unternehmen beschäftigt, die in den Bereichen Natursteingewinnung, -technologie und -verwendung tätig sind. Die Absolventen haben die Möglichkeit, in Marmorfabriken und Natursteinbrüchen, in denen Marmor hergestellt wird, sowie in Werkstätten der Hochschule und der Branche zu arbeiten.

Geotechnisches Programm

Ziel des geotechnischen Programms ist es, dynamisches Personal auszubilden, das die für die Erstellung des geotechnischen Untersuchungsberichts erforderlichen Labor- und Feldversuche durchführen kann. Geotechniker untersuchen die physikalischen, mechanischen und chemischen Eigenschaften von Gesteinen und Böden in den Disziplinen Bodenmechanik und Felsmechanik.

In dem Fachbereich Geotechnisches Programm werden die Vorlesungen zu 100% in türkischer Sprache gehalten.

Das Studium basiert auf dem Kurs-Pass-System. Es wird ein relatives Bewertungssystem angewendet.

Karrierebereiche

Absolventen des Studiengangs Geotechnik sind in Bergbau- und Bohrunternehmen sowie in staatlichen Institutionen beschäftigt.

**Fachbereich Bergbau**

Bergbautechnik

Heute ist es von großer Bedeutung, unsere Minen wirtschaftlich, effizient und umweltbewusst zu betreiben und in die Welt- und Volkswirtschaft einzubringen. Unser Ziel ist es, dynamisches technisches Personal in der Bergbauindustrie auszubilden, das qualifiziert ist, sich an Entwicklungen anpassen kann, über Arbeitsdisziplin verfügt, die entsprechenden Werkzeuge, Geräte und Materialien verwenden kann und den beruflichen Bedarf zwischen Ingenieur und Arbeiter decken kann.

In dem Fachbereich Bergbautechnik werden die Vorlesungen zu 100% in türkischer Sprache gehalten.

Das Studium basiert auf dem Kurs-Pass-System. Es wird ein relatives Bewertungssystem angewendet.

Karrierebereiche

Absolventen des Bergbautechnologieprogramms können Jobs in öffentlichen und privaten Unternehmen finden, die mit dem Bergbausektor und den Subindustrieunternehmen dieses Sektors verbunden sind.

Bohrtechnik

Ziel des Bohrtechnologieprogramms ist es, Technikern technische Fähigkeiten in der Bohrtechnologie zu vermitteln, vorläufige Informationen zum Bohren bereitzustellen, die Umwelt und das natürliche Leben zu schützen, die Effizienz beim Bohren zu steigern, die Bohrkosten zu senken und dynamisches technisches Personal auszubilden, das Bohraktivitäten auf wissenschaftlichen Grundlagen basiert.

In dem Fachbereich Bohrtechnik werden die Vorlesungen zu 100% in türkischer Sprache gehalten.

Das Studium basiert auf dem Kurs-Pass-System. Es wird ein relatives Bewertungssystem angewendet.

Karrierebereiche

Absolventen des Bohrtechnikprogramms sind in privaten Unternehmen oder im öffentlichen Sektor beschäftigt und arbeiten in den Bereichen Geothermie, Erdöl, Bergbau, Grundwasser und Bodenerkundungsbohrungen.

**Maschinen- und Metalltechnologien**

Schweißtechnik

Das Schweißtechnikprogramm zielt darauf ab, qualifiziertes Personal auszubilden, das von der Fertigungsindustrie benötigt wird, das mit der sich entwickelnden Industrie und Technologie kompatibel ist, mit theoretischem und angewandtem Schulungswissen ausgestattet ist, über hohe berufliche Fähigkeiten verfügt und schnelle und praktische Lösungen für die Probleme finden kann, denen sie begegnet.

In dem Fachbereich Schweißtechnik werden die Vorlesungen zu 100% in türkischer Sprache gehalten.

Das Studium basiert auf dem Kurs-Pass-System. Es wird ein relatives Bewertungssystem angewendet.

Karrierebereiche

Absolventen des Schweißtechnikprogramms können in Unternehmen wie Metall- und Maschinenbauindustrie, einschließlich Schweißfertigung, Unternehmen, die sich mit der Konstruktion und Herstellung von Stahlkonstruktionen, der Eisen-Stahl- und Nichteisenmetallindustrie, der Automobil- und Automobilzulieferindustrie, Schienensystemen sowie Energie und Pipelines befassen, sowie Schweißmaschinenbau arbeiten.

Material- und Materialverarbeitungstechnologien

Industrieglas- und Keramikprogramm

Das Programm für industrielles Glas und Keramik zielt darauf ab, praktische Schulungen in Forschung, Entwicklung, Produktionstechnologien, Labortests von Glas- und Keramikrohstoffen bis zur Endproduktproduktion anzubieten.

In dem Fachbereich Industrieglas- und Keramikprogramm werden die Vorlesungen zu 100% in türkischer Sprache gehalten.

Das Studium basiert auf dem Kurs-Pass-System. Es wird ein relatives Bewertungssystem angewendet.

Karrierebereiche

Absolventen des Studiengangs Industrieglas und Keramik werden als Techniker in Keramikfabriken, Glasfabriken, Feuerfestfabriken, Eisen-Stahlfabriken, Keramikwerkstätten im privaten und öffentlichen Sektor eingesetzt.