

Kamu Akademisi Eğitimleri ile Ders Eşleştirilmesi

Otomotiv Teknolojisi Programı öğrencilerinin mesleki, teknik ve dijital yetkinliklerini geliştirmek amacıyla, program dersleri ile BTK Akademi ve Cumhurbaşkanlığı Uzaktan Eğitim Kapısı (UEK) üzerinden sunulan Kamu Akademisi eğitimleri eşleştirilmiştir.

Bu kapsamda öğrencilerimizin, ilgili dersler için belirlenen çevrim içi eğitim/modüllerini başarıyla tamamlamaları beklenmektedir. Tamamlanan eğitimler, dersin öğretim elemanı tarafından belirlenen uygulama modeli doğrultusunda ödev, proje veya uygulama çalışması kapsamında değerlendirilecek ve ders başarı notuna katkı sağlayabilecektir.

Eşleştirilen eğitimler sayesinde öğrencilerimizin;

- Otomotiv sektöründe kullanılan güncel teknolojilere ilişkin bilgi ve becerilerini geliştirmeleri
- Bilgisayar destekli tasarım, dijital teknolojiler ve temel mühendislik uygulamalarında yetkinlik kazanmaları
- Elektrikli ve hibrit araç teknolojileri başta olmak üzere yeni nesil otomotiv sistemlerine yönelik farkındalık edinmeleri
- İş sağlığı ve güvenliği ile siber güvenlik konularında bilinç kazanmaları
- Mesleki gelişimlerini yaşam boyu öğrenme anlayışıyla sürdürebilmeleri
- Kamu kurumları tarafından sunulan nitelikli çevrim içi eğitim içeriklerinden ücretsiz olarak yararlanmaları

Program kapsamında Bilgisayar Destekli Teknik Resim, Bilgisayar Destekli Tasarım, Matematik, Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Siber Güvenliğin Temelleri ve Kariyer Planlama dersleri, ilgili Kamu Akademisi eğitimleriyle ilişkilendirilmiştir. Programın ilerleyen dönemlerinde uygun görülen diğer mesleki dersler için de BTK Akademi ve Kamu Akademisi eğitimlerinden yararlanılabilecektir.

Öğrencilerimizin, ilgili dersler kapsamında belirlenen eğitimleri tamamlamaları ve eğitim tamamlama sertifikalarını ders sorumlusuna veya akademik danışmanına ibraz etmeleri tavsiye edilmektedir. Sertifikalar, dersin uygulama modeli kapsamında ödev/proje değerlendirmesinde kullanılabilecektir.

Aşağıda Otomotiv Teknolojisi Programı Kamu Akademisi Eğitimleri – Ders Eşleştirme Tablosu yer almaktadır. Öğrencilerimizin tabloda belirtilen eğitimleri takip etmeleri ve ilgili sertifikaları belirtilen süre içerisinde teslim etmeleri önemle duyurulur.

Önerilen Ders-Eğitim Eşleştirmeleri

Otomotiv Teknolojisi – Kamu Akademisi Eğitimleri Ders Eşleştirme Tablosu													
Sıra	Program	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü (Z/S)	AKTS	Yarıyıl	Platform	Eğitim / Modül Adı	Uygulama Modeli	Ölçme-Değerlendirme	Öğrenci Kazanımı	İlgili Program Çıktısı (PÇ No)	Sertifika Doğrulama
1	Otomotiv Teknolojisi	BTR001	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM	Z	4	3	BTK Akademi	Temel Çizim Teknikleri	Ödev/Proje	%20 ödev puanı	Teknik resim kurallarını kullanarak bilgisayar ortamında temel teknik çizimler oluşturur ve yorumlar.	PÇ-2, PÇ-3, PÇ-5, PÇ-6,PÇ-9,PÇ-13	Danışman onayı
2	Otomotiv Teknolojisi	MAT001	MATEMATİK	Z	4	1	BTK Akademi	Matematik 101	Ödev/Proje	%20 ödev puanı	Mesleki problemlerin çözümünde temel matematiksel yöntemleri ve hesaplama tekniklerini kullanır.	PÇ-1, PÇ-3	Danışman onayı
3	Otomotiv Teknolojisi	BIT001	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ	S	3	3	BTK Akademi	Windows 11 İşletim Sistemi	Ödev/Proje	%20 ödev puanı	Bilgi teknolojilerini etkin kullanarak dijital ortamda veri yönetimi ve iletişim işlemlerini gerçekleştirir.	PÇ-6, PÇ-9, PÇ-10	Danışman onayı
4	Otomotiv Teknolojisi	SGT001	SİBER GÜVENLİĞİN TEMELLERİ	Z	3	4	BTK Akademi	Siber Güvenliğe Giriş	Ödev/Proje	%20 ödev puanı	Temel siber güvenlik kavramlarını bilir ve dijital sistemlerde güvenlik farkındalığı kazanır.	PÇ-9, PÇ-10, PÇ-15	Danışman onayı
5	Otomotiv Teknolojisi	BDT002	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	Z	4	3	BTK Akademi	AutoCAD ile 2D Tasarımlar	Ödev/Proje	%20 ödev puanı	CAD yazılımlarını kullanarak teknik çizim ve modelleme uygulamaları gerçekleştirir.	PÇ-3, PÇ-4, PÇ-5	Danışman onayı
6	Otomotiv Teknolojisi	KP001	KARİYER PLANLAMA	Z	2	2	BTK Akademi	Kariyerde Hedef Belirleme	Ödev/Proje	%20 ödev puanı	Kariyer yönetimi, kişisel gelişim ve yaşam boyu öğrenme konusunda farkındalık kazanır.	PÇ-1, PÇ-3	Danışman onayı