



T.C.
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
YAPAY ZEKA VE MAKİNE ÖĞRENMESİ BÖLÜMÜ

KTÜN YAPAY ZEKA VE MAKİNE ÖĞRENMESİ BÖLÜMÜ MİSYONU

KTÜN Yapay Zeka ve Makine Öğrenmesi Bölümü, öğrencilere yapay zeka ve makine öğrenmesi alanlarında derinlemesine teorik bilgi ve uygulamalı beceriler kazandırarak, onları alanında uzman, yenilikçi ve çözüm odaklı bireyler olarak yetiştirmeyi amaçlamaktadır. Eğitim programının hedefi, güncel yapay zeka teknolojilerine uyum sağlayarak, öğrencilerin sektörel ve akademik ihtiyaçlara uygun donanıma sahip olmalarını sağlamaktır. Ayrıca, öğrencilerin etik ve sosyal sorumluluk bilinciyle hareket eden, ulusal ve küresel sorunlara duyarlı bireyler olarak yetişmelerini teşvik etmektir. Program, içeriğini sürekli güncelleyerek, mezunlarının büyük teknoloji şirketlerinden sağlık, finans, otomotiv ve eğitim gibi farklı sektörlerle kadar geniş bir yelpazede istihdam edilmesini desteklemektedir. Bu doğrultuda, yapay zeka alanında bilimsel gelişime ve toplumsal faydaya katkı sunmayı hedeflemektedir.

KTÜN YAPAY ZEKA VE MAKİNE ÖĞRENMESİ BÖLÜMÜ VİZYONU

KTÜN Yapay Zeka ve Makine Öğrenmesi Bölümü, yapay zeka ve makine öğrenmesi alanında ulusal ve uluslararası düzeyde öncü bir eğitim ve araştırma merkezi olmayı hedeflemektedir. Analitik düşünme yetisine sahip, etik değerleri benimsemiş ve disiplinler arası çalışmalara katkı sağlayan bireyler yetiştirerek toplumsal ve endüstriyel ilerlemeye katkıda bulunmayı amaçlamaktadır. Sürekli gelişen yapay zeka teknolojilerine uyum sağlayarak sektörel ve akademik ihtiyaçlara cevap veren bir yapı oluşturarak, mezunlarının küresel ölçekte rekabet edebilir yetkinliklere sahip olmasını sağlamaktadır.