	BLM3010 - BİLGİSAYAR (ARA) PROJESİ			
Oturum No	Proje Konusu	Danışman	Kişi Sayıs	
1	TensorRT ile Jetson Nano üzerinde Ses Tanıma Uygulaması	ACK	2	
1	Hiperspektral Kamera Yazılımın Geliştirilmesi	ACK	2	
1	Parabolik Mikrofon ile Uzun Mesafe Ses Ölçümü ve Konuşmanın Metne Dönüştürülmesi	ACK	2	
1	Durum Makinesi ile Robot Davranış Modelleme	EU	1	
1	Davranış Ağacı ile Robot Davranış Modelleme	EU	1	
1	Dinamik Ortamda VSLAM	EU	2	
1	RISC-V İşlemci Tasarımı	EU	1	
1	Derin Öğrenme ile IMU Odometri	EU	2	
1	Göğüs Kanseri Görüntülerinde Alt Tiplerin Sınıflandırılması	GB	2	
1	Kontrastı Artırılmış Mamografi Görüntülerinin Bölütlenmesi	GB	2	
1	PSMA PET Prostat Kanseri Görüntülerinin Bölütlenmesi	GB	2	
1	Akıllı Saat Sensor Datası Kullanarak Duygu Tanıma	HİT	2	
1	Mobil Triyaj	HİT	2	
1	Panoramik Diş Röntgen Görüntülemede Hataların Tespiti	HOI	2	
1	Mikroskop Oküler Görüntülerinin Etiketlenmesine Yardımcı Uygulama Geliştirilmesi	HOI	2	
1	Çocukların karışık dişlenme döneminde derin öğrenme yöntemleri ile dişlerin tespiti	HOI	2	
1	ve 2. azı dişlerinde oluşan Ektopik Erupsiyon etkilerinin derin öğrenme yöntemleri ile incelenmesi	HOI	2	
1	OCT Görüntülerden Koroidal kalınlığın derin öğrenme tabanlı yöntemlerle tespiti	MEK	2	
1	Açık Kaynaklı Pekiştirmeli Öğrenme Araçlarının Gezgin Robotlar Mühendislik Derslerinde Kullanımı ve Örnek Bir Müfredat	ŎMK	1	

Oturum No	Proje Konusu	Danışman	
2	Görüntü Çiftlerinden Değişim Özetleme	ACK	
2	Depremzedelerin Seslerinden Konumlarının Tespiti	ACK	
2	Text Datasindan Duygu Analizi	AD	
2	Unity ile Aksiyon Rol Yapma Oyunu	AEL	
2	Sosyal Medyada Yapılan Tesis Yorumlarının Analizi	AEL	
2	Doğal Dil İşleme ile Hikaye Metinlerinde Karakter Tespiti ve Karakterler Arasındaki İlişkilerin Tespiti	BD	
2	Twitter Verilerinden Meslek Tahmini	BD	
2	Türkçe Metinlerde Siber Zorbalık Tespiti	BD	
2	Text Clustering with Embeddings	G1	
2	News Summarizer	G1	
2	E-Ticaret Siteleri Üzerinde Gezinme Davranışlarının Analiz Edilmesi Amaçlı Analitik Uygulaması	MSA	
2	Uzamsal veri yapılarının WEB tabanlı animasyonları	UK	
2	Akıllı marketler zinciri uygulaması	UK	
2	Yazılım Gereksinimlerinin Yeterlik Düzeyinin Değerlendirilmesi	YES	
2	Vektör Tabanlı Yaklaşım İle Dil Modelleri Arasında Bilgi Aktarımı	MKY	
2	Bağlamda Öğrenme Yöntemlerinin Değerlendirilmesi ve Performans Karşılaştırması	нтк	
2	Türkçe Bert Modelleri ile Otomatik Noktalama İşaretleri Düzeltme Sistemi	нтк	

	BLM9000 - BİTİRME ÇALIŞMASI			
Oturum No	Proje Konusu	Danışman	Kişi Sayıs	
1	Görüntü Çiftlerinden Dikkat Mekanizması Temelli Değişim Özetleme	ACK	2	
1	Depremzedelerin Seslerinden Konumlarının Tespiti	ACK	2	
1	RGB2D-based DRL for AMR Navigation	EU	2	
1	Gelişmiş Donanım Özelliklerine Sahip RISC-V İşlemci Tasarımı	EU	2	
1	RoboKart Home Live	FÇ	2	
1	Histopatolojik Görüntülerin Derin Öğrenme Yöntemleriyle Sınıflandırılması	GB	2	
1	Serviks Kanseri Görüntülerin Derin Öğrenme Yöntemleri ile Sınıflandırılması	GB	2	
1	Hiperspektral Görüntülerinin Derin Metrik Öğrenme Yöntemleri İle Sınıflandırılması	GB	2	
1	Sperm Hücre Morfoloji Analizlerinde Görü Dönüştürücü Modellerin Performans Değerlendirmesi	HOI	2	
1	Ardışıl Dikkat (Attention) mekanizmaları içeren Derin Öğrenme Ağ Modellerinin Tasarlanması ve Sperm Morfolojisi üzerinde Performans Değerlendirmesi	ноі	2	
1	Tam çerçeve (Full Slice) oküler görüntüleri içerisinde Sperm ve Sperm olmayan hücrelerin derin öğrenme ağları ile segmentasyonu	HOI	2	
1	Damaged area detection from satellite images after natural disasters	MEK	2	
1	Histopatoloji Görüntülerinde Tümör Bölgesinin Bölütlenmesi	sv	2	
1	Düşük Doz BT Görüntülerinden Akciğer Kanseri Tahmini	sv	2	
1	bpMRI Görüntülerinde Prostat Lezyonlarının Segmentasyonu	sv	2	
1	Mamografi Görüntülerinde Meme Dokusu Bölütlemesi ve Lezvon Tespiti	SV	2	

			W1-1-0	
Oturum No	Proje Konusu	Danışman	Kişi Sayı	
2	Ödül Mekanizması Destekli Derin Pekiştirmeli Öğrenme Temelli Değişim Özetleme	ACK	2	
2	Görüntü, Ses ve Metin Kullanarak Videolardan Çok Modlu Duygu Takibi	ACK	2	
2	Topic Modelling and Sentiment Analysis	AD	2	
2	Algorithmic Journalism	AD	2	
2	Yazılı Metin ile Desteklenmiş İnsan Sesi Üzerinden Duygu Çıkarımı	BD	2	
2	Görüntülerden Derin Öğrenmeye Dayalı Otomatik Metin Çıkarma	BD	2	
2	Code Generator with LLMs	G1	2	
2	SQL Query Generator with LLMs	G1	2	
2	Time Series Sentiment Analysis with LLMs	G1	2	
2	Varyasyonel Otokodlayıcı Modeller ile Koşullu Cümle Üretimi	MFA	2	
2	Büyük Dil Modelleri için Yeni Ön-eğitim Görevlerinin Geliştirilmesi	MFA	2	
2	Karşıtsal Öğrenme ile Cümle Temsili	MFA	2	
2	Dudak Senkronizasyonlu Video Üretimi için Derin Öğrenme Uygulaması	MSA	2	
2	Hata Tespiti Yapılmış Kod Parçalıkları / Fonksiyonlar İçin Düzeltme Önerileri Yapan bir Yazılımın Tasarlanması ve Geliştirilmesi	MSA	2	
2	Tedarik Zincirinde Ağ Tasarımı Stoklama Bilgi Sistemi	ок	2	
2	Hareketli Nesne VT Sistemi Gergekleştirimi	UK	2	
2	Çok-Kriter Sıralama Sorgularında Performans İyileştirmeleri	UK	2	
2	Sütun-esaslı VTlarında Adaptif Sorgu İşleme Yöntemleri	UK	2	
2	Metin Tabanlı Yaklasım İle Dil Modelleri Arasında Bilgi Aktarımı	MKY	2	

Kısaltma	Açılımı	
ACK	Ali Can Karaca	
AD	Ayşe Dalgalı	
AEL	Ahmet Elbir	
BD	Banu Diri	
EU	Erkan Uslu	
FÇ	Furkan Çakmak	
G1	Göksel Biricik	
GB	Gökhan Bilgin	
MAG	M. Amaç Güvensan	
MEK	M. Elif Karslıgil	
MFA	M. Fatih Amasyalı	
MSA	M. Sıddık Aktaş	
OA	Oğuz Altun	
OK	Oya Kalıpsız	
SV	Songül Varlı	
SY	Sırma Yavuz	
SST	Sultan Sevgi Turgut	
UK	Utku Kalay	
YES	Yunus Emre Selçuk	
MKY	Muzaffer Kaan Yüce	
ŎМК	Ömer Mutlu Kaya	