

Siber Güvenlik		PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9
ETHR 500	BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ İLE ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ	X								
ENGL 500	AKADEMİK YAZIN TEKNİĞİ		X							
CYBR 590	SEMİNER			X					X	
CYBR 503	SİBER ADLİ BİLİŞİM				X					X
CYBR 505	UYGULAMALI SIZMA TESTLERİ				X	X	X			
CYBR 507	GÜVENLİ KODLAMA VE YAZILIM TESTİ				X	X				
CYBR 509	BLOKZİNCİR VE KRİPTO PARALAR				X	X	X	X		
CYBR 512	İNTERNET VE BULUT GÜVENLİĞİ				X	X	X		X	
CYBR 530	VERİ GİZLİLİĞİ VE GÜVENLİĞİ				X	X		X		X
CYBR 534	BİLGİSAYAR VE AĞ GÜVENLİĞİ				X	X	X		X	X
CYBR 543	ÇAĞDAŞ KRİPTOLOJİ		X	X	X	X	X	X		
CYBR 571	SİBER GÜVENLİK VE VERİ GİZLİLİĞİ HUKUKU	X			X					X
COMP 416	BİLGİSAYAR AĞLARI				X					
COMP 513	BİLİŞİM KURAMI				X	X	X			
COMP 515	DAĞITIK BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ				X	X	X			
COMP 521	YAPAY ÖĞRENMEYE GİRİŞ				X	X				
COMP 529	PARALEL PROGRAMLAMA				X	X	X			
COMP 541	DERİN ÖĞRENME				X		X	X		
COMP 546	ALGORİTMA TASARIMI VE İNCELEMESİ				X	X			X	
COMP 589	YAZILIM GÜVENİLİRLİĞİ: BELİRTİM, SINAMA VE DOĞRULAMA				X	X	X	X		X
ELEC 501	RASTGELE SÜREÇLER				X					
ELEC 514	KABLOSUZ HABERLEŞME				X	X				
ELEC 528	KABLOSUZ AĞLAR				X	X				
MATH 527	SAYILAR KURAMI				X					
MATH 541	OLASILIK KURAMI				X					
INDR 501	ENİYİLEME MODELLERİ VE ALGORİTMALARI				X					
INDR 503	RASSAL MODELLER VE UYGULAMALARI				X					

INDR 530	KARAR ANALİZİ				X					
INDR 564	DİNAMİK PROGRAMLAMA				X	X				
INDR 568	BULUŞSAL YÖNTEMLER				X	X				
INDR 570	KUYRUK KURAMI				X					
INDR 572	GÜVENİRLİLİK KURAMI				X					