

BARTIN ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ  
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİSİ VE BİLİŞİM SİSTEMLERİ BÖLÜMÜ YAN DAL PROGRAMI

Zorunlu Dersler													
Güz Yarıyılı							Bahar Yarıyılı						
KOD	DERSİN ADI	Z/S	T	U	Kredi	AKTS	KOD	DERSİN ADI	Z/S	T	U	Kredi	AKTS
BSM103	ALGORİTMALAR VE PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	Z	1	2	2	2	BTS208	OYUN VE CANLANDIRMA	Z	4	0	4	5
BTS109	WEB TASARIMI-I	Z	3	0	3	7	BTS306	MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME-I	Z	3	2	4	4
BTS209	GRAFİK TASARIMI	Z	4	0	4	4	BTS310	ARTIRILMIŞ VE SANAL GERÇEKLIK UYGULAMALARI	Z	4	0	4	4
Zorunlu Derslerin AKTS ve Kredi Toplamı			8	2	9	13	Zorunlu Derslerin AKTS ve Kredi Toplamı			11	2	12	13

PROGRAM AKTS ÖZETİ	
Tüm yıllar için zorunlu derslerden alınması gereken toplam AKTS	26
Tüm yıllar için seçmeli derslerden alınması gereken toplam AKTS	4
Tüm yıllar için tüm derslerden alınması gereken toplam AKTS	30

**NOT:** Yukarıda belirtilen zorunlu derslere ek olarak 1 adet Seçmeli Ders almak zorundadır.

BÖLÜM SEÇMELİ DERSLER					
Ders	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
BTS221	YENİ TEKNOLOJİLER	3	0	3	4
BTS223	MASAÜSTÜ YAYINCILIK	3	0	3	4
BTS225	MEDYA OKURYAZARLIĞI	3	0	3	4
BTS222	ÇOKLU ORTAM TASARIMI	3	0	3	4
BTS224	İHTİYAÇ ANALİZİ	3	0	3	4
BTS226	VIDEO TASARIMI	3	0	3	4
BTS321	E-TİCARET	3	0	3	4
BTS323	GİRİŞİMCİLİK	3	0	3	4
BTS325	İLETİŞİM TEKNİKLERİ	3	0	3	4
BTS327	İNSAN VE BİLGİSAYAR ETKİLEŞİMİ	3	0	3	4
BTS322	SANALLAŞTIRMA VE BULUT BİLİŞİM	3	0	3	4
BSM324	YAPAY ZEKA	3	0	3	4
BTS326	OYUN PROGRAMLAMA	3	0	3	4
BTS328	İNSAN PERFORMANS TEKNOLOJİLERİ	3	0	3	4
BTS421	ROBOTİK PROGRAMLAMA	3	0	3	4
BSM423	SİSTEM ANALİZİ	3	0	3	4
BTS425	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	0	3	4
BTS427	MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME-II	3	0	3	4
BTS429	GÜVENLİ İNTERNET KULLANIMI	3	0	3	4
BTS422	AÇIK KAYNAK KODLU YAZILIMLAR	3	0	3	4
BTS424	ÖĞRENME YÖNETİM SİSTEMLERİ	3	0	3	4
BTS426	BİLGİ SİSTEMLERİNDE ETİK VE SOSYAL KONULAR	3	0	3	4
BTS428	ETKİLEŞİMLİ İÇERİK TASARIMI	3	0	3	4
BTS430	PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ	3	0	3	4
BTS432	BİLİŞİM SİSTEMLERİNDE SEKTÖREL UYGULAMALAR	3	0	3	4