

Fizik Mühendisliği Lisans Programı Önkoşul Tablosu

DERSİN KODU	DERSİN ADI	GÜNCEL ÖNKOŞUL DERSLERİ
334211	FİZİKTE MAT. YÖNTEMLER I	(MAT123 ve MAT124)
334212	FİZİKTE MAT. YÖNT. II	(MAT123 ve MAT124)
334227	BİLGİSAYAR PROG.	(BEB650)
334228	SAYISAL ÇÖZÜMLEME	(FİZ227)
334215	MEKANİK	(FİZ125)
334216	ELEKTRİK VE MANYETİZMA	(FİZ126)
334217	TİTREŞİMLER VE DALGALAR	(FİZ125)
334218	MODERN FİZİK	(FİZ125)
334301	FİZİK LABORATUVARI V	(FİZ218)
334305	ELEKTRONİK I	(FİZ126), Bu önkoşul eşdeğerlik verilen ELE293 dersi için de geçerlidir.
334306	ELEKTRONİK II	(FİZ126), Bu önkoşul eşdeğerlik verilen ELE294 dersi için de geçerlidir.
334307	TERMODİNAMİK	(FİZ125 ve FİZ126)
334308	MALZEME BİLİMİ	(FİZ125 ve FİZ126)
334315	KUANTUM FİZİĞİ	(FİZ126 ve FİZ211 ve FİZ218)
334316	İSTATİSTİK FİZİK	(FİZ125 ve FİZ126)
334350	AKUSTİK	(FİZ217)
334351	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	(FİZ215)
334354	KUANTUM MEKANİĞİ	(FİZ315)
334355	FİZİKTE MAT. YÖNTEMLER III	(FİZ211 ve FİZ212)
334356	FİZİKTE MAT. YÖNTEMLER IV	(FİZ355)
334360	MANYETİK MALZEMELER	(FİZ216)
334365	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	(FİZ106 ve FİZ227)
334366	OPTİK VE UYGULAMALARI	(FİZ217)
334369	BİYOFİZİK	(FİZ125 VE FİZ126)
334370	ELEKTROMANYETİK DALGALAR	(FİZ216)
334371	BİLİMSSEL VE TEKNİK HESAPLAMALAR	(FİZ228)
334405	ELEKTRONİK III	(FİZ305 veya ELE293)
334406	KATIHAL FİZİĞİ	(FİZ308)
334407	NÜKLEER FİZİK	(FİZ218)
334409	MADDENİN YAPISI VE ÖZELLİKLERİ	(FİZ308)
334417	SPEKTRAL ANALİZ YÖNT.	(FİZ125 ve FİZ126)
334418	UYGULAMALI RADYASYON FİZ.	(FİZ218)
334444	KOMPOZİT BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ	(FİZ308)
334450	KUANTUM ENF. VE HESAPLAMAYA GİRİŞ	(FİZ315)
334451	İNCE FİLM TEK. VE UYG.	(FİZ308)
334452	YARIİLETKEN AYGIT FİZ. VE TEK.	(FİZ308)
334454	OPTOELEKTRONİK	(FİZ217 ve FİZ216)
334456	NMR VE ESR SPEKTROSKOPİSİ	(FİZ218)
334457	PARÇACIK FİZİĞİ	(FİZ315)
334458	UYGULAMALI X-IŞINLARI	(FİZ125 ve FİZ126)
334460	GENEL GÖRELİLİK	(FİZ355 ve FİZ356)
334461	GRUP KURAMI	(FİZ211 ve FİZ212)
334462	MİKROİŞLEYİCİLER VE UYGULA.	(FİZ306 veya ELE294)
334464	MOLEKÜL FİZİĞİ	(FİZ218)
334465	ENERJİ	(FİZ126)
334467	SAĞLIK FİZİĞİ	(FİZ125 VE FİZ126)
334468	HESAPLAMALI FİZİK	(FİZ228)
334477	NANOTEKNOLOJİYE GİRİŞ	(FİZ308)
334478	KOZMOLOJİ VE ASTROFİZİĞE GİRİŞ	(FİZ218)