

KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ OSB-MYO POLİMER TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI

1. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
PTP101	GENEL KİMYA I	3+0+0	Zorunlu	5
PTP102	POLİMER TEKNOLOJİSİNE GİRİŞ	4+0+0	Zorunlu	5
PTP103	ÜRETİM PLANLAMA	3+0+0	Zorunlu	5
PTP104	TEMEL BİLGİSAYAR KULLANIMI	0+3+0	Zorunlu	4
İSG101	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2+0+0	Zorunlu	3
KAP101	KARİYER PLANLAMA	0+1+0	Zorunlu	2
TDİ101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Zorunlu	2
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Zorunlu	2
İNG101	YABANCI DİL I	2+0+0	Zorunlu	2
Toplam AKTS				30

2. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
PTP201	POLİMER KİMYASI	3+0+0	Zorunlu	3
PTP202	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM (SOLID WORKS)	0+3+0	Zorunlu	3
PTP203	POLİMER KARAKTERİZASYONU I	2+1+0	Zorunlu	3
TDİ201	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Zorunlu	2
ATA201	ATATÜRK İLKELERİ İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Zorunlu	2
İNG201	YABANCI DİL II	2+0+0	Zorunlu	2
SEÇ200	Seçmeli Dersler 1.SINIF BAHAR	-	Seçmeli	15
Toplam AKTS				30

1.SINIF Bahar Dönemi SEÇMELİ DERS PAKETİ

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
PTP211	POLİMER UYGULAMALARI VE ENDÜSTRİYEL KULLANIMI	3+0+0	Seçmeli	5
PTP212	İŞ HUKUKU	3+0+0	Seçmeli	5
PTP213	GENEL KİMYA-II	3+0+0	Seçmeli	5
PTP214	NANOMALZEMELER	3+0+0	Seçmeli	5

PTP215	POLİMERİK FİMLER	3+0+0	Seçmeli	5
PTP216	MALZEME BİLİMİ	3+0+0	Seçmeli	5
PTP217	KAYNAK TEKNOLOJİSİ	0+3+0	Seçmeli	5
BU PAKETTEN "15 AKTS" DERS SEÇİLECEKTİR				

3. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
PTP301	POLİMER İŞLEME TEKNİKLERİ	2+0+0	Zorunlu	2
PTP302	POLİMER KALIPLCILIĞI	2+0+0	Zorunlu	2
PTP303	POLİMER KARAKTERİZASYONU II	2+2+0	Zorunlu	4
PTP304	ELASTOMER TEKNOLOJİSİ	2+0+0	Zorunlu	2
PTP305	KATKI MALZEMELERİ	2+0+0	Zorunlu	2
PTP306	MESLEKİ İNGİLİZCE	3+0+0	Zorunlu	3
SEÇ300	SEÇMELİ DERSLER 2.SINIF GÜZ	-	Seçmeli	15
Toplam AKTS				30

2.SINIF Güz Dönemi SEÇMELİ DERS PAKETİ

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
PTP311	ENDÜSTRİYEL PLASTİKLER	3+0+0	Seçmeli	5
PTP312	KOMPOZİT MALZEMELER	3+0+0	Seçmeli	5
PTP313	ÜRÜN GELİŞTİRME VE PAZARLAMA TEKNİKLERİ	3+0+0	Seçmeli	5
PTP314	KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLAR	3+0+0	Seçmeli	5
PTP315	BİYOPOLİMERLER VE UYGULAMA ALANLARI	3+0+0	Seçmeli	5
PTP316	POLİMERLERİN GERİ DÖNÜŞÜMÜ VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0+0	Seçmeli	5
PTP317	PATEN TARAMA VE KAYNAKLARA ERİŞİM	3+0+0	Seçmeli	5
BU PAKETTEN "15 AKTS" DERS SEÇİLECEKTİR				

3. YARIYIL/ 4. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
PTP401	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	5+25	Zorunlu	30
Toplam AKTS				30