

EF313 Pharmaceutical Biotechnology
(Koordinatör: Doç. Dr. Deniz CEYLAN TUNCABOYLU)

1. HAFTA	27 Eylül 2021 Pazartesi	28 Eylül 2021 Salı	29 Eylül 2021 Çarşamba	30 Eylül 2021 Perşembe	1 Ekim 2021 Cuma
10:00-11:00	Introduction to Pharmaceutical Biotechnology Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	Introduction to Biopharmaceutic and Pharmacokinetics Doç. Dr. Deniz CEYLAN TUNCABOYLU	Professional English V	Basic Information About Pharmacokinetics Doç. Dr. Deniz CEYLAN TUNCABOYLU	Recombinant DNA Technology Products Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ
11:00-12:00					
Öğle Arası					
13:30-14:20	Amino Acids, Structure, Characteristics Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	Biotechnological Formulations Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	Dissolution Rate and In Vitro Dissolution Testing Techniques Dr. Öğr. Üyesi Burak ÇELİK	Pharmacokinetic Calculations For Intravenous administration Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÖZTÜRK CİVELEK	Pharmacokinetic Calculations For Oral Administration Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÖZTÜRK CİVELEK
14:30-15:20					
15:30-16:20		Peptides, Proteins and Structures Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	The Parameters that Effect Dissolution Rate Dr. Öğr. Üyesi Burak ÇELİK		
16:30-17:20					

EF313 Pharmaceutical Biotechnology
(Koordinatör: Doç. Dr. Deniz CEYLAN TUNCABOYLU)

2. HAFTA	4 Ekim 2021 Pazartesi	5 Ekim 2021 Salı	6 Ekim 2021 Çarşamba	7 Ekim 2021 Perşembe	8 Ekim 2021 Cuma
10:00-11:00	PCR Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	Vaccines Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ	Professional English V		
11:00-12:00	Monoclonal Antibody and Hibridoma Technologies Doç. Dr. Fatemeh BAHADORİ				
Öğle Arası					
13:30-14:20	Bioavailability and Bioequivalence Dr. Öğr. Üyesi Ali A. SAĞIROĞLU	Absorption Mechanisms From Biological Membranes Doç. Dr. Deniz CEYLAN TUNCABOYLU	GMP and Biotechnology Dr. Öğr. Üyesi Ali A. SAĞIROĞLU		
14:30-15:20					
15:30-16:20		Distribution, Metabolization and Elimination Doç. Dr. Deniz CEYLAN TUNCABOYLU			SUMMATIF
16:30-17:20					