

**FEN FAKÜLTESİ
İSTATİSTİK BÖLÜMÜ
2024-2025 AKADEMİK YILI DERS İNTİBAKLARI**

ESKİ PROGRAM DERSİN					YENİ PROGRAM DERSİN					AÇIKLAMA			
YARIYIL	KODU	ADI	HAF.	KREDİSİ	STATÜSÜ	YARIYIL	KODU	ADI	HAF.		KREDİSİ	STATÜSÜ	
I	IST109	BİLGİSAYARDA DOKÜMAN HAZIRLAMA (DOCUMENT PREPARATION IN COMPUTER)	3+0	3.5	Z	I	IST123	VERİ YAPILARI VE ALGORİTMALAR	3+0	4.5	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST109 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan IST123 dersini alacaktır.	
I	EMAT111	GENEL MATEMATİK I (CALCULUS I)	4+2	7.5	Z	I	EMAT113	GENEL MATEMATİK I (CALCULUS I)	4+2	7.5	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren EMAT111 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan EMAT113 dersini alacaktır.	
II	EMAT112	GENEL MATEMATİK II (CALCULUS II)	4+2	7.5	Z	II	EMAT114	GENEL MATEMATİK II (CALCULUS II)	4+2	7.5	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren EMAT112 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan EMAT114 dersini alacaktır.	
VI	IST358	VERİTABANI VE YÖNETİMİ	3+0	4.5	MS	III	IST358	VERİTABANI VE YÖNETİMİ	3+0	4.5	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST358 dersinin statüsü değiştirilmiştir. 2024-2025 Akademik Yıldından önce kayıt olan öğrencilerin bu dersi almaz zorunlu değildir. Bu dersten kalan öğrenciler herhangi bir Mesleki Seçmeli ders alabilirler.	
III	IST235	LİNEER CEBİR I	4+0	5.0	Z	IV	EMAT221	LINEAR ALGEBRA	3+1	4.5	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST235 ve IST236 dersleri kaldırılmıştır. IST235 ve/veya IST236 dersinden kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan EMAT221 dersini alacaktır.	
IV	IST236	LİNEER CEBİR II	4+0	5.0	Z								
V	IST351	İSTATİSTİKSEL YAZILIMLAR I	2+0	3.0	Z	VI	IST338	İSTATİSTİKSEL YAZILIMLAR	3+0	5.0	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST351 ve IST352 dersleri kaldırılmıştır. IST351 ve/veya IST352 dersinden kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan IST338 dersini alacaktır.	
VI	IST352	İSTATİSTİKSEL YAZILIMLAR II	2+0	3.0	Z								
VII	IST451	MULTIVARIATE STATISTICS I (ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK I)	4+0	6.0	Z	VII	IST457	MULTIVARIATE STATISTICS (ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK)	4+1	6.0	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST451 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan IST457 dersini alacaktır.	
VI	IKT382	EKONOMETRİ I	4+0	6.0	Z	VI	IKT384	EKONOMETRİ	4+0	6.0	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST382 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan IKT384 dersini alacaktır.	
V	IST309	EXPERIMENTAL DESIGN I (DENEY TASARIMI I)	3+0	4.5	Z	VII	IST459	DESIGN OF EXPERIMENT I (DENEY TASARIMI I)	4+0	6.0	Z	2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST309 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan ve sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler 2024-2025 Akademik yıldından itibaren yeni açılan IST459 dersini alacaktır.	
IV	IST332	DECISION MAKING THEORY (KARAR KURAMI)	2+0	3.0	MS							2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST332 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan öğrenciler herhangi bir Mesleki Seçmeli ders alabilirler.	
VI	IST334	EXPERIMENTAL DESIGN II (DENEY TASARIMI II)	4+0	6.0	MS							2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST334 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan öğrenciler herhangi bir Mesleki Seçmeli ders alabilirler.	
VIII	TKY302	KALİTE KONTROLÜ	3+0	4.5	MS							2024-2025 Akademik yıldından itibaren TKY302 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan öğrenciler herhangi bir Mesleki Seçmeli ders alabilirler.	
VIII	IST452	MULTIVARIATE STATISTICS II (ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK II)	4+0	6.0	MS							2024-2025 Akademik yıldından itibaren IST452 dersi kaldırılmıştır. Bu dersten kalan öğrenciler herhangi bir Mesleki Seçmeli ders alabilirler.	
VII	IKT482	EKONOMETRİ II	4+0	6.0	MS							2024-2025 Akademik yıldından itibaren bu ders kaldırılmıştır. Bu dersten kalan öğrenciler herhangi bir Mesleki Seçmeli ders alabilirler.	
						VI	IST362	DECISION THEORY (KARAR KURAMI)	2+0	3.0	MS		2024-2025 Akademik yılında yeni açılan Mesleki Seçmeli ders.
						VIII	IST456	MULTIVARIATE STATISTICAL ANALYSIS (ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİKSEL ANALİZ)	3+0	4.5	MS		2024-2025 Akademik yılında yeni açılan Mesleki Seçmeli ders.
						VIII	IST460	DESIGN OF EXPERIMENT II (DENEY TASARIMI II)	3+0	4.5	MS		2024-2025 Akademik yılında yeni açılan Mesleki Seçmeli ders.
						III	IST358	VERİTABANI VE YÖNETİMİ	3+0	4.5	Z		2024-2025 Akademik yıldında açılan yeni zorunlu ders. 2024-2025 Akademik Yıldından önce kayıt olan öğrencilerin bu dersi almaz zorunlu değildir. Bu dersi, 2024-2025 Akademik yılında bölüme başlayanlar alacaktır.
						VIII	IST462	İSTATİSTİKSEL KALİTE KONTROLÜ	3+0	5.0	Z		2024-2025 Akademik yılında açılan yeni zorunlu ders. 2024-2025 Akademik Yıldından önce kayıt olan öğrencilerin bu dersi almaz zorunlu değildir. Bu dersi, 2024-2025 Akademik yılında bölüme başlayanlar alacaktır.
						VIII	IST464	HESAP TABLOLARI UYGULAMALARI	2+0	3.0	Z		2024-2025 Akademik yılında açılan yeni zorunlu ders. 2024-2025 Akademik Yıldından önce kayıt olan öğrencilerin bu dersi almaz zorunlu değildir. Bu dersi, 2024-2025 Akademik yılında bölüme başlayanlar alacaktır.
						I	IST135	İSTATİSTİK LABORATUVARI I	2+0	3.0	Z		2024-2025 Akademik yılında açılan yeni zorunlu ders. 2024-2025 Akademik Yıldından önce kayıt olan öğrencilerin bu dersi almaz zorunlu değildir. Bu dersi, 2024-2025 Akademik yılında bölüme başlayanlar alacaktır.
						II	IST136	İSTATİSTİK LABORATUVARI II	2+0	3.0	Z		2024-2025 Akademik yılında açılan yeni zorunlu ders. 2024-2025 Akademik Yıldından önce kayıt olan öğrencilerin bu dersi almaz zorunlu değildir. Bu dersi, 2024-2025 Akademik yılında bölüme başlayanlar alacaktır.
						V	YIST303	DATA VISUALIZATION	3+0	4.5	MS		2024-2025 Akademik yılında YIST303 kodlu Mesleki Seçmeli dersin öğretim dili İngilizce olarak açılmıştır.
						VII	IST353	CASE STUDIES IN DATA SCIENCE	3+0	4.5	MS		2024-2025 Akademik yılında IST353 kodlu Mesleki Seçmeli dersin öğretim dili İngilizce olarak açılmıştır.
I	IST239	OLASILIK I (PROBABILITY I)	4+0	6.0	Z	III	IST239	OLASILIK I (PROBABILITY I)	4+0	6.0	Z		2024-2025 Akademik yılında IST239 kodlu zorunlu dersin dönemi değiştirilmiştir.
II	IST126	OLASILIK II (PROBABILITY II)	4+0	6.0	Z	IV	IST126	OLASILIK II (PROBABILITY II)	4+0	6.0	Z		2024-2025 Akademik yılında IST126 kodlu zorunlu dersin dönemi değiştirilmiştir.
III	IST247	MATEMATİKSEL İSTATİSTİK I	4+0	7.0	Z	V	IST247	MATEMATİKSEL İSTATİSTİK I	4+0	6.0	Z		2024-2025 Akademik yılında IST247 kodlu zorunlu dersin dönemi ve kredisi değiştirilmiştir.
IV	IST248	MATEMATİKSEL İSTATİSTİK II	4+0	7.0	Z	VI	IST248	MATEMATİKSEL İSTATİSTİK II	4+0	6.0	Z		2024-2025 Akademik yılında IST248 kodlu zorunlu dersin dönemi ve kredisi değiştirilmiştir.
VI	IST311	PARAMETRİK OLMAYAN İSTATİSTİKSEL TEKNİKLER (NONPARAMETRIC STATISTICAL METHODS)	3+0	5.5	Z	V	IST311	PARAMETRİK OLMAYAN İSTATİSTİKSEL TEKNİKLER (NONPARAMETRIC STATISTICAL METHODS)	3+0	5.5	Z		2024-2025 Akademik yılında IST311 kodlu zorunlu dersin dönemi değiştirilmiştir.
V	IST305	YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI	3+0	6.0	Z	III	IST305	YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI	3+0	6.0	Z		2024-2025 Akademik yılında IST305 kodlu zorunlu dersin dönemi değiştirilmiştir.
III	TÜR125	TÜRK DİLİ I	2+0	2.0	Z	I	TÜR125	TÜRK DİLİ I	2+0	2.0	Z		2024-2025 Akademik yılında TÜR125 kodlu zorunlu dersin dönemi değiştirilmiştir.
IV	TÜR126	TÜRK DİLİ II	2+0	2.0	Z	II	TÜR126	TÜRK DİLİ II	2+0	2.0	Z		2024-2025 Akademik yılında TÜR126 kodlu zorunlu dersin dönemi değiştirilmiştir.

VII	ISTSJ402	STAJ	0+2	5,0	Z	V	ISTSJ402	STAJ	0+2	5,0	Z	2024-2025 Akademik yılında ISTJ402 kodlu zorunlu dersin dönemi değiştirilmiştir.
III	MAT209	ANALİZ I	4+0	7,0	Z	III	MAT209	ANALİZ I	4+0	6,0	Z	2024-2025 Akademik yılında MAT209 kodlu zorunlu dersin kredisi değiştirilmiştir.
IV	MAT212	ANALİZ II	4+0	7,0	Z	IV	MAT212	ANALİZ II	4+0	6,0	Z	2024-2025 Akademik yılında MAT212 kodlu zorunlu dersin kredisi değiştirilmiştir.
V	IST333	REGRESYON ANALİZİ	4+0	6,5	Z	V	IST333	REGRESYON ANALİZİ	4+0	6,0	Z	2024-2025 Akademik yılında IST333 kodlu zorunlu dersin kredisi değiştirilmiştir.
VI	IST335	ÖRNEKLEME	4+0	6,5	Z	VI	IST335	ÖRNEKLEME	4+0	6,0	Z	2024-2025 Akademik yılında IST335 kodlu zorunlu dersin kredisi değiştirilmiştir.
II		SEÇMELİ DERSLER		3,5	S	II		SEÇMELİ DERSLER		4,5	S	2024-2025 Akademik yıldan itibaren II. Yarıyıda sorumlu olunan Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
III		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		5,0	MS	III		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		5,5	MS	2024-2025 Akademik yıldan itibaren III. Yarıyıda sorumlu olunan Mesleki Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
III		SEÇMELİ DERSLER		4,0	S	III		SEÇMELİ DERSLER		2,0	S	2024-2025 Akademik yıldan itibaren III. Yarıyıda sorumlu olunan Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
IV		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		3,0	MS	IV		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		6,5	MS	2024-2025 Akademik yıldan itibaren IV. Yarıyıda sorumlu olunan Mesleki Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
IV		SEÇMELİ DERSLER		2,0	S	IV		SEÇMELİ DERSLER		3,0	S	2024-2025 Akademik yıldan itibaren IV. Yarıyıda sorumlu olunan Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
V		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		5,0	MS	V		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		5,5	MS	2024-2025 Akademik yıldan itibaren V. Yarıyıda sorumlu olunan Mesleki Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
V		SEÇMELİ DERSLER		3,5	S	V		SEÇMELİ DERSLER		2,0	S	2024-2025 Akademik yıldan itibaren V. Yarıyıda sorumlu olunan Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
VI		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		6,0	MS	VI		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		5,0	MS	2024-2025 Akademik yıldan itibaren VI. Yarıyıda sorumlu olunan Mesleki Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
VI		SEÇMELİ DERSLER		3,0	S	VI		SEÇMELİ DERSLER		2,0	S	2024-2025 Akademik yıldan itibaren VI. Yarıyıda sorumlu olunan Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
VII		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		5,0	MS	VII		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		6,5	MS	2024-2025 Akademik yıldan itibaren VII. Yarıyıda sorumlu olunan Mesleki Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
VII		SEÇMELİ DERSLER		4,5	S	VII		SEÇMELİ DERSLER		2,0	S	2024-2025 Akademik yıldan itibaren VII. Yarıyıda sorumlu olunan Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
VIII		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		17,0	MS	VIII		MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER		10,0	MS	2024-2025 Akademik yıldan itibaren VIII. Yarıyıda sorumlu olunan Mesleki Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.
VIII		SEÇMELİ DERSLER		3,5	S	VIII		SEÇMELİ DERSLER		2,5	S	2024-2025 Akademik yıldan itibaren VIII. Yarıyıda sorumlu olunan Seçmeli Derslerin AKTS kredisi değiştirilmiştir.

* Kaldırılan dersler için açıklama sütununda "Kaldırıldı" ibaresinin kullanılması; Dersin statüsü sütununda, Zorunlu ders için "Z", Seçmeli ders için "S", Mesleki Seçmeli ders için "MS" harflerinin kullanılması gerekmektedir..

** Haftalık Ders Saati (Teorik+Uygulama) ve ECTS Kredileri mutlaka ilgili sütuna yazılmalıdır

*** Açıklama sütununda ders niteliği ile ilgili açıklamanın ayrıntılı olarak yazılması gerekmektedir. (Dersi alıp bağatsız olan öğrenci ile ilgili açıklama mutlaka yer almalıdır.)

**** Öğrencinin ders intibaklarından doğabilecek kredi eksikleri mesleki seçmeli ya da seçmeli derslerden tamamlanır.