

FAKULTE_ADI	BOLUM_ADI	B.TÜRÜ	YARIYIL	DERS KODU	DERS ADI	DERS TÜRÜ	MEKAN TÜRÜ	TEORİK	UYGULAMA	LAB	TOPLAM DERS SAATI	KREDİ	AKTS
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	3	GMS215	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	5	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	5	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	HRY303	DİJİTAL PAZARLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	ILT153	İLETİŞİME GİRİŞ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNFOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNFOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNFOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNFOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	HRY303	DİJİTAL PAZARLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	GRAFİK TASARIMI	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	5	GRA442	İNFİGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	5	GRA442	İNFİGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	5	IMI321	İÇ MİMARLIK STÜDYOSU III	Zorunlu	ÇİZİM ATÖLYESİ	0	8	0	8	4	8
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	GRA442	İNGOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	GRA442	İNGOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	HRY303	DİJİTAL PAZARLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	IMI431	İÇ MİMARLIK STÜDYOSU V	Zorunlu	ÇİZİM ATÖLYESİ	0	8	0	8	4	13
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	IMI432	MEZUNİYET PROJESİ	Zorunlu	ÇİZİM ATÖLYESİ	0	8	0	8	4	15
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	5	ICM352	TASARIM STÜDYOSU IV	Zorunlu	ÇİZİM ATÖLYESİ	0	8	0	8	4	10
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	HRY303	DİJİTAL PAZARLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	ICM461	TASARIM STÜDYOSU V	Zorunlu	ÇİZİM ATÖLYESİ	0	8	0	8	4	13
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	ICM462	MEZUNİYET PROJESİ	Zorunlu	ÇİZİM ATÖLYESİ	0	8	0	8	4	15
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	1	SOC116	SCIENTIFIC RESEARCH METHODS	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	1	TRD101E	TURKISH LANGUAGE I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	1	TRD102E	TURKISH LANGUAGE II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	1	TRD103	TURKISH LANGUAGE I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	1	TRD104	TURKISH LANGUAGE II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	1	YDL103	ADVANCED ENGLISH SKILLS I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	1	YDL104	ADVANCED ENGLISH SKILLS II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	3	ATA201E	PRINCIPLES OF ATATURK AND HISTORY OF REVOLUTIONS I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	3	ATA202E	PRINCIPLES OF ATATURK AND HISTORY OF REVOLUTIONS II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	3	BUS221	ACADEMIC SUCCESS AND SOCIAL LIFE SKILLS	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	7	ENT402	ENTREPRENEURSHIP	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	7	HRY313E	DIGITAL MARKETING	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	7	IBY105	MANAGEMENT AND ORGANIZATION	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	7	PSY103	INTRODUCTION TO PSYCHOLOGY	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI (İNGİLİZCE)	LİSANS	7	SOC115	INTRODUCTION TO SOCIOLOGY	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	ILT153	İLETİŞİME GİRİŞ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM TASARIMI	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	1	ILT153	İLETİŞİME GİRİŞ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	HRY303	DİJİTAL PAZARLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	İLETİŞİM VE TASARIMI	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	5	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	GRA442	İNFOGRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	5	GRA442	İNOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	5	GRA442	İNOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	GRA442	İNOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	GRA442	İNOGRAFİK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	HRY303	DİJİTAL PAZARLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	RADYO TELEVİZYON VE SİNEMA	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	1	SOS116	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	4

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	1	TRD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	1	TRD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	1	YDL101	YABANCI DİL I (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	1	YDL102	YABANCI DİL II (İNG.)	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	3
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	3	ATA201	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	3	ATA202	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	3	ISL221	AKADEMİK BAŞARI VE SOSYAL YAŞAM BECERİLERİ	Zorunlu	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	2
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	5	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	5	GRA442	İNGOĞRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	BASY201	GENEL HUKUK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	FEL450	FELSEFE	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	GIR402	GİRİŞİMCİLİK	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	2	0	4	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	GMS428	GIDALARIN DUYUSAL ANALİZİ	Seç.	DERSLİK	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	GRA442	İNGOĞRAFIK TASARIMI	Seç.	BİL.LABORATUVARI-MAC	0	4	0	4	2	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	GSY107	GENEL EKONOMİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	IBY104	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	ISG404	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	PSI103	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	SBU107	SOSYOLOJİYE GİRİŞ	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	5
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	SOS498	KARİYER PLANLAMA	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	3	0	0	3	3	6

GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	SİNEMA VE TELEVİZYON	LİSANS	7	SSD230	İLK YARDIM	Seç.	ONLINE EĞİTİM - 1	2	0	0	2	2	5
--------------------------	----------------------	--------	---	--------	------------	------	-------------------	---	---	---	---	---	---