

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Enstitüsü - Genom Bilimleri ve Moleküler Biyoteknoloji Anabilim Dalı - Moleküler Biyoloji ve Genetik Yüksek Lisans
ÖNERİLEN PROGRAM

MEVCUT PROGRAM

1. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5000	Scientific Research Methods and Publication Ethics	3	0	3	
			Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			3	
			Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			27	

1. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5000	Scientific Research Methods and Publication Ethics	3	0	3	
			Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			3	
			Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			27	

2. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5198	Specialized Field	3	0	3	
-	-	MBG 5096	Seminar	0	3	3	
			Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			6	
			Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			24	

2. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5198	Specialized Field	3	0	3	
-	-	MBG 5096	Seminar	0	3	3	
			Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			6	
			Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			24	

3. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5199	Thesis	0	0	27	
-	-	MBG 5198	Specialized Field	3	0	3	

3. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5199	Thesis	0	0	27	
-	-	MBG 5198	Specialized Field	3	0	3	

4. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5199	Thesis	0	0	27	
-	-	MBG 5198	Specialized Field	3	0	3	

4. YARIYIL

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5199	Thesis	0	0	27	
-	-	MBG 5198	Specialized Field	3	0	3	

HAVUZ SEÇMELİ DERSLER

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5021	Molecular Cell Biology	3	0	9	
-	-	MBG 5022	Genetics and Genomics	3	0	9	
-	-	MBG 5023	Protein Biochemistry and Biotechnology	3	0	9	
-	-	MBG 5024	Basic Immunology	3	0	9	
-	-	MBG 5025	Introduction to Bioinformatics	2	2	9	
-	-	MBG 5026	Basic Neuroscience	3	0	9	
-	-	MBG 5027	Microbial Genetics and Genomics	3	0	9	
-	-	MBG 5028	Cancer Biology	3	0	9	
-	-	MBG 5030	Developmental Biology	3	0	9	
-	-	MBG 5031	Laboratory Techniques in Molecular Biology	2	2	9	

HAVUZ SEÇMELİ DERSLER

No	Ön Şart	Özel Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Değişiklik
-	-	MBG 5021	Molecular Cell Biology	3	0	9	
-	-	MBG 5022	Genetics and Genomics	3	0	9	
-	-	MBG 5023	Protein Biochemistry and Biotechnology	3	0	9	
-	-	MBG 5024	Basic Immunology	3	0	9	
-	-	MBG 5025	Introduction to Bioinformatics	2	2	9	
-	-	MBG 5026	Basic Neuroscience	3	0	9	
-	-	MBG 5027	Microbial Genetics and Genomics	3	0	9	
-	-	MBG 5028	Cancer Biology	3	0	9	
-	-	MBG 5030	Developmental Biology	3	0	9	
-	-	MBG 5031	Laboratory Techniques in Molecular Biology	2	2	9	

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Enstitüsü - Genom Bilimleri ve Moleküler Biyoteknoloji Anabilim Dalı - Moleküler Biyoloji ve Genetik Yüksek Lisans

ÖNERİLEN PROGRAM

MEVCUT PROGRAM

-	MBG 5032	Tissue Repair and Regeneration	3	0	9	-	MBG 5032	Tissue Repair and Regeneration	3	0	9	
-	MBG 5033	Biomaterials and Tissue Engineering	3	0	9	-	MBG 5033	Biomaterials and Tissue Engineering	3	0	9	
-	MBG 5034	Principles and Techniques of Imaging	2	2	9	-	MBG 5034	Principles and Techniques of Imaging	2	2	9	
-	MBG 5035	R Programming for Bioinformatics	3	0	9	-	MBG 5035	R Programming for Bioinformatics	3	0	9	
MBG 5035	MBG 5036	Transcriptome Data Analysis	3	0	9	MBG 5035	MBG 5036	Transcriptome Data Analysis	3	0	9	
-	MBG 5037	Introduction to Structural Biology	3	0	9	-	MBG 5037	Introduction to Structural Biology	3	0	9	
-	MBG 5038	Introduction to Mathematical Modeling: Applications in Structural Biology	3	0	9	-	MBG 5038	Introduction to Mathematical Modeling: Applications in Structural Biology	3	0	9	
-	MBG 5039	Downstream Processing	3	0	9	-	MBG 5039	Downstream Processing	3	0	9	
-	MBG 5040	Introduction to Bioprocess Engineering	3	0	9	-	MBG 5040	Introduction to Bioprocess Engineering	3	0	9	
-	MBG 5041	Introduction to Biomedical Optical Imaging	3	0	9	-	MBG 5041	Introduction to Biomedical Optical Imaging	3	0	9	
84044						-	MBG 5044	Comparative Physiology	3	0	9	Yeni ders teklif edilmiştir.