

Mühendislik Fakültesi**Biyomühendislik (İngilizce) - Dönemlik****Lisans - Biyomühendislik (İngilizce) - 2015 Yandal Programı****Genel Toplam****Ders Adedi :14****T : 35****U : 20****Kredi : 83****ECTS : 83****T+U : 55****3. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BIOE2113	Biochemistry for Bioengineers I	3	2	7	7
Toplam			3	2	7,00	7,00

4. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BIOE2062	Mathematical Applications in Bioengineering Systems	2	2	6	6
2	BIOE2102	Molecular Biology and Genetics	3	2	7	7
3	BIOE2114	Biochemistry for Bioengineers II	3	2	7	7
Toplam			8	6	20,00	20,00

5. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BIOE3011	Bioengineering Lab I	0	4	5	5
2	BIOE3015	Biotransport Phenomena I	3	0	5	5
3	BIOE3041	Bioreaction Engineering	3	0	6	6
4	BIOE3081	Bioengineering Thermodynamics	3	0	6	6
Toplam			9	4	22,00	22,00

6. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BIOE3012	Bioengineering Lab II	0	4	5	5
2	BIOE3016	Biotransport Phenomena II	3	0	5	5
3	BIOE3036	Integrated Downstream Processing	3	0	5	5
4	BIOE3056	Bioprocess Dynamics and Control	3	0	5	5
Toplam			9	4	20,00	20,00

7. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BIOE4191	Bioprocess Design I	3	2	7	7
Toplam			3	2	7,00	7,00

8. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	BIOE4192	Bioprocess Design II	3	2	7	7
Toplam			3	2	7,00	7,00