

İşyeri Eğitimine Göre ÇAP							
I. Sınıf I. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
PHY1301	Physics-I		4	2	2	3	5
CSE 1131	Molecular Biology for Computer Scientists		3	3	0	3	5
MTH1301	Mathematics-I		4	4	0	4	6
CSE1111	Introduction to Computer Engineering		2	2	0	2	3
CSE1113	Introduction to Programming		5	3	2	4	7
CSE1117	Professional English		2	2	0	2	4
EEM 1101	Elektrik Elektronik Mühendisliğine Giriş		2	2	0	2	2
Dönem Kredi/Akts Toplamı							32

ÖNERİLEN PROGRAM							
I. Sınıf II. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
PHY1302	Physics-II		4	2	2	3	5
MTH1302	Mathematics-II		4	4	0	4	6
ENG1122	Linear Algebra		2	2	0	2	2
CSE1114	Object Oriented Programming		5	3	2	4	6
CSE1112	Discrete Structures		3	3	0	3	5
ENG3100	Engineering Management and Ethics		2	2	0	2	4
.	Non-technical Elective		2	2	0	2	2
EEM 1118	Elektrik Elektronik Ölçmeleri		3	2	1	2,5	3
Dönem Kredi/Akts Toplamı							33

ÖNERİLEN PROGRAM							
II. Sınıf III. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
MTH2301	Differential Equations		4	4	0	4	6
CSE2105	Data Structures		5	3	2	4	7
CSE2101	Electrical Circuits and Electronics		5	3	2	4	7
TUR1111	Turkish-I		2	2	0	2	2
HIS1101	Atatürk's Principles and History of Revolution-I		2	2	0	2	2
CSE2103	Formal Languages and Abstract Machines		3	3	0	3	5
	Social Responsibility Project		1	1	0	1	1
EEE2103	Circuit Theory-I		4	4	0	4	5
EEM2113	Elektronik-I		5	3	2	4	5
Dönem Kredi/Akts Toplamı							40

ÖNERİLEN PROGRAM							
II. Sınıf IV. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
ENG3120	Statistics		3	3	0	3	4
CSE2102	Design and Analysis of Algorithms		3	3	0	3	5
CSE2114	Logic Design		5	3	2	4	6
TUR1112	Turkish-II		2	2	0	2	2
HIS1102	Atatürk's Principles and History of Revolution-II		2	2	0	2	2
.	Non-technical Elective		2	2	0	2	2
CSE2116	Programming Languages		3	3	0	3	5
CSE3000	Summer Practice		0	0	0	0	4
EEE2102	Circuit Theory-II		4	4	0	4	5
EEM2118	Elektronik-II		5	3	2	4	6
Dönem Kredi/Akts Toplamı							41

ÖNERİLEN PROGRAM							
III. Sınıf V. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
CSE3101	Computer Organization		3	3	0	3	6
CSE3103	Database Management Systems		3	3	0	3	6
CSE3105	Object Oriented Analysis and Design		3	3	0	3	6
.	Technical Elective Courses (3)		9	9	0	9	12
EEM3115	Signals and Systems-I		3	3	0	3	6
EEM3117	Otomatik Kontrol		4	3	1	3,5	6
Dönem Kredi/Akts Toplamı							42

ÖNERİLEN PROGRAM							
III. Sınıf VI. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
CSE3102	Operating Systems		3	3	0	3	5
CSE3104	Microprocessor and Embedded Systems		5	3	2	4	6
CSE3106	Computer Networks		3	3	0	3	5
.	Technical Elective Courses (3)		9	9	0	9	12
.	Job Safety and Workers' Health-I		2	2	0	2	2
EEM3020	Teknik Seçmeli Ders		3	3	0	3	4
EEM3020	Teknik Seçmeli Ders		3	3	0	3	4
EEM3114	Signals and Systems-II		3	3	0	3	6
Dönem Kredi/Akts Toplamı							44

ÖNERİLEN PROGRAM							
IV. Sınıf VII. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
.	Graduation Project-I		3	3	0	3	4
CSE4103	Software Engineering		3	3	0	3	8
.	Technical Elective Courses (4)		12	12	0	12	16
.	Job Safety and Workers' Health-II		2	2	0	2	2
EEM4010	Teknik Seçmeli Ders		3	3	0	3	4
EEM4113	Tasarım Projesi-I		3	3	0	3	4
Dönem Kredi/Akts Toplamı							38

ÖNERİLEN PROGRAM							
IV. Sınıf VIII. Yarıyıl							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Tipi	S	T	U	K	Akts
.	Workplace Training		3	3	0	3	26
.	Graduation Project-II		3	3	0	3	4
EEM4122	Tasarım Projesi-II		3	3	0	3	4
Dönem Kredi/Akts Toplamı							34