

D.KODU	R.KODU	TÜRKÇE DERS ADI	T	U	K	İNGİLİZCE DERS ADI	ECTS
141111003	10000003	Türk Dili I	2	0	2	TURKISH LANGUAGE I	2
141111005	10000005	İngilizce I	2	0	2	ENGLISH LANGUAGE I	2
141111300	14000300	Fizik	2	0	2	PHYSICS	2
141111304	14000304	Matematik I	4	0	4	MATHEMATICS I	5
141111310	14000310	Öğretmenlik Mesleğine Giriş	3	0	3	Introduction to Teaching Profession	4
141111316	14000316	Teknik Resim	2	2	3	TECHNICAL DRAWING	4
141111100	14110100	Temel İşlemler Teknolojisi	2	0	2	BENCH WORKING TECHNOLOGY	2
141111101	14110101	Endüstriyel Ölçme	2	0	2	INDUSTRIAL MEASUREMENT	2
141111102	14110102	Malzeme Bilgisi I	2	0	2	MATERIALS KNOWLEDGE I	2
141111103	14110103	Temel İşlemler Tekniği	2	4	4	WORKSHOP PRACTICE (BENCH WORKING)	5
Yarı Yıl Toplamı							30
141112004	10000004	Türk Dili II	2	0	2	TURKISH LANGUAGE II	2
141112006	10000006	İngilizce II	2	0	2	ENGLISH LANGUAGE II	2
141112007	10000007	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	1	2	0	BASIC INFORMATION TECHNOLOGIES	2
141112301	14000301	Gelişim ve Öğrenme	3	0	3	DEVELOPMENT AND LEARNING	4
141112303	14000303	Kimya	2	0	2	CHEMISTRY	2
141112305	14000305	Matematik II	4	0	4	MATHEMATICS II	5
141112104	14110104	Tornalama Tekniği	2	4	4	WORKSHOP PRACTICE (TURNING)	5
141112105	14110105	Malzeme Bilgisi II	2	0	2	MATERIALS KNOWLEDGE II	2
141112106	14110106	Makine Meslek Resmi	2	2	3	PROFESSIONAL MACHINE DRAWING	4
141112107	14110107	Tornalama Teknolojisi	2	0	2	TURNING TECHNOLOGY	2
Yarı Yıl Toplamı							30
141113001	10000001	Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi I	2	0	2	HISTORY OF ATATURK'S PRINCIPLES AND	2
141113008	10000008	Temel Bilgisayar Bilimleri	2	2	3	BASIC COMPUTING SCIENCES	3
141113306	14000306	Okul Deneyimi I	1	4	3	SCHOOL EXPERIENCE I	4
141113108	14110108	Statik	3	0	3	STATICS	4
141113109	14110109	Bilgisayar Destekli Çizim	2	2	3	CAD (COMPUTER AIDED DESIGN)	4
141113110	14110110	Frezeleme Teknolojisi	2	0	2	Milling Technology	3
141113111	14110111	Frezeleme Tekniği	2	4	4	WORKSHOP PRACTICE (MILLING)	6
141113112	14110112	Matematik III	3	0	3	MATHEMATICS III	4
Yarı Yıl Toplamı							30
141114002	10000002	Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi II	2	0	2	HISTORY OF ATATURK'S PRINCIPLES AND	2
141114309	14000309	Öğretimde Planlama ve Değerlendirme	3	2	4	PLANNING AND EVALUATION IN TEACHING	5
141114113	14110113	Matematik IV	2	0	2	MATHEMATICS IV	3
141114114	14110114	Taslama ve Alet Bileme Tekniği	2	4	4	WOKSHOP PRACTICE(GRINDING AND TOOL	5
141114115	14110115	Mukavemet	3	0	3	STRENGTH OF MATERIALS	4
141114116	14110116	CAD-CAM	2	2	3	CAD-CAM	4
141114117	14110117	Taslama ve Alet Bileme Teknolojisi	2	0	2	GRINDING AND TOOL SHARPENING	3
141114118	14110118	Dinamik	3	0	3	DYNAMICS	4
Yarı Yıl Toplamı							30
141115302	14000302	İstatistik	2	0	2	STATISTICS	3
141115308	14000308	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Gelistirme	2	2	3	Teaching Technologies and Material	4
141115318	14000318	Elektrik-Elektronik Bilgisi	2	0	2	ELECTRICS AND ELECTRONICS KNOWLEDGE3	3
141115119	14110119	Makine Elemanları I	3	0	3	MACHINE ELEMENTS I	4
141115120	14110120	Akiskanlar Mekanik	3	0	3	Fluid Mechanics	4
141115121	14110121	Kalip Teknolojisi	2	0	2	DIE TECHNOLOGY	3
141115122	14110122	Kalip Tekniği	2	4	4	WORKSHOP PRACTICE (BLANKING AND	6
141115500	14110516	Kompozit Malzemeler (Seç. Ders I)	2	0	2	COMPOSITE MATERIALS (ELECTIVE I)	3
141115501	14110516	Lazer Teknolojisi (Seç. Ders I)	2	0	2	LASER TECHNOLOGY (ELECTIVE I)	3
141115502	14110516	Kalip Tasarımı (Seç. Ders I)	2	0	2	DIE DESIGN (ELECTIVE I)	3
Yarı Yıl Toplamı							30
141116312	14000312	Özel Öğretim Yöntemleri I	2	2	3	Special Teaching Methods I	4
141116315	14000315	Sınıf Yönetimi	2	2	3	CLASS MANAGEMENT	4

D.KODU	R.KODU	TÜRKÇE DERS ADI	T	U	K	İNGİLİZCE DERS ADI	ECTS
141116123	14110123	Mekanizma Teknigi	3	0	3	MECHANISM TECHNIQUE	4
141116124	14110124	Makine Elemanlari II	3	0	3	MACHINE ELEMENTS II	4
141116125	14110125	CNC Tezgahlarda Üretim Teknolojisi	2	0	2	PRODUCTION TECHNOLOGIES ON CNC	3
141116126	14110126	CNC Tezgahlarda Üretim Teknigi	2	4	4	PRODUCTION TECHNIQUES ON CNC MACHINES	4
141116127	14110127	Termodinamik	3	0	3	Thermodynamics	4
141116502	14110520	Elektro Erozyon (Seç. Ders II)	2	0	2	ELECTRICAL ABRASION (ELECTIVE II)	3
141116500	14110520	Malzeme Muayene Yöntemleri (Seç. Ders II)	2	0	2	MATERIAL TESTING METHODS (ELECTIVE II)	3
141116501	14110520	Isil Islemler (Seç. Ders II)	2	0	2	HEAT TREATMENTS (ELECTIVE II)	3
						Yarı Yıl Toplamı	30
141117307	14000307	Okul Deneyimi II	1	4	3	SCHOOL EXPERIENCE II	5
141117313	14000313	Özel Öğretim Yöntemleri II	2	2	3	Special Teaching Methods II	4
141117128	14110128	Isi Transferi	3	0	3	HEAT TRANSFER	5
141117129	14110129	Hidrolik-Pnömatik	4	0	4	HYDRAULICS - PNEUMATICS	6
141117130	14110130	Üretim Planlamasi ve Maliyet Hesabi	3	0	3	Production Planning and Cost Accountancy	4
141117131	14110131	Özel Tezgahlar Teknolojisi	2	0	2	Special Machine Tools Technology	3
141117501	14110524	Robotik (Seç. Ders II)	2	0	2	ROBOTICS (ELECTIVE III)	3
141117500	14110524	Teknik İngilizce (Seç. Ders III)	2	0	2	Technical English (Elective III)	3
141117502	14110524	Derin Çekme Yöntemleri (Seç. Ders II)	2	0	2	DEEP DRAWING METHODS (ELECTIVE II)	3
						Yarı Yıl Toplamı	30
141118311	14000311	Öğretmenlik Uygulamasi	2	6	5	Teaching Practice	7
141118314	14000314	Rehberlik	3	0	3	GUIDANCE	4
141118317	14000317	Atölye Organizasyonu ve Idaresi	2	0	2	Workshop Organization and Management	3
141118132	14110132	Transport Teknigi	3	0	3	Transport Technique	4
141118134	14110134	Talassiz Imalat Yöntemleri	3	0	3	CHIPLESS MANUFACTURING METHODS	4
141118502	14110528	Kalite Kontrol Yöntemleri (Seç. Ders IV)	2	0	2	QUALITY CONTROL METHODS (ELECTIVE IV)	3
141118500	14110528	Seri Üretim Teknikleri (Seç. Ders IV)	2	0	2	MASS PRODUCTION METHODS (ELECTIVE IV)	3
141118501	14110528	Fabrika Organizasyonu (Seç. Ders IV)	2	0	2	FACTORY ORGANIZATION (ELECTIVE IV)	3
141118900	14110901	Bitirme Projesi	3	2	4	GRADUATION PROJECT	5
						Yarı Yıl Toplamı	30