



# İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

## YANDAL İNTİBAK LİSTELERİ

- 1) **Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**
- 2) Jeofizik Mühendisliği Bölümü
- 3) **Çevre Mühendisliği Bölümü**
- 4) Kimya Mühendisliği Bölümü
- 5) **Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü**
- 6) Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
- 7) **Endüstri Mühendisliği Bölümü**
- 8) Jeoloji Mühendisliği Bölümü
- 9) **Maden Mühendisliği Bölümü**
- 10) Makine Mühendisliği Bölümü
- 11) **Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü**
- 12) Kimya Bölümü

1) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibarıyla **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceği olan **Bilgisayar Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 1’de sunulmaktadır.

Tablo 1. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Tercih türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU1070-Bilgisayar Destekli Teknik Resim	Zorunlu	2	3-2-0	4	6
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU2073-Malzeme Bilimi	Zorunlu	3	2-2-0	3	5
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>68.5</b>	<b>105</b>

2) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibarıyla **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceğ olan **Jeofizik Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 2’te sunulmaktadır.

Tablo 2. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU1070-Bilgisayar Destekli Teknik Resim	Zorunlu	2	3-2-0	4	6
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU2073-Malzeme Bilimi	Zorunlu	3	2-2-0	3	5
INMU2110-İnşaat Mühendisliğinde İstatistik	Zorunlu	3	2-0-0	2	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>70.5</b>	<b>109</b>

3) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibariyle **Yandal** programı kapsamında öğrenim görecek olan **Çevre Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 3'te sunulmaktadır.

Tablo 3. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4,5	7
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2,5	5
INMU2073-Malzeme Bilimi	Zorunlu	3	2-2-0	3	5
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3,5	5
INMU 2072- Lineer Cebir	Zorunlu	3	2-1-0	2,5	4
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3,5	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3,5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3,5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3,5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>64</b>	<b>99</b>

4) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibariyle **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceğ olan **Kimya Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 4'te sunulmaktadır.

Tablo 4. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU2073-Malzeme Bilimi	Zorunlu	3	2-2-0	3	5
INMU2110-İnşaat Mühendisliğinde İstatistik	Zorunlu	3	2-0-0	2	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>66.5</b>	<b>103</b>

5) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibariyle **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceğ olan **Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 5'te sunulmaktadır.

Tablo 5. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>61.5</b>	<b>94</b>

6) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmı eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibarıyla **Yandal** programı kapsamında öğrenim görecektir olan **Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 6'da sunulmaktadır.

Tablo 6. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU1070-Bilgisayar Destekli Teknik Resim	Zorunlu	2	3-2-0	4	6
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU2073-Malzeme Bilimi	Zorunlu	3	2-2-0	3	5
INMU2110-İnşaat Mühendisliğinde İstatistik	Zorunlu	3	2-0-0	2	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>74</b>	<b>109</b>

7) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibarıyla **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceğ olan **Endüstri Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 7’de sunulmaktadır.

Tablo 7. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU2073-Malzeme Bilimi	Zorunlu	3	2-2-0	3	5
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>64.5</b>	<b>99</b>



8) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibarıyla **Yandal** programı kapsamında öğrenim görecek olan **Jeoloji Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 8’de sunulmaktadır.

Tablo 8. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU 2072- Lineer Cebir	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	4
INMU2110-İnşaat Mühendisliğinde İstatistik	Zorunlu	3	2-0-0	2	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>63</b>	<b>97</b>

9) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibariyle **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceğ olan **Maden Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 9’da sunulmaktadır.

Tablo 9. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4,5	7
INMU 2072- Lineer Cebir	Zorunlu	3	2-1-0	2,5	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3,5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3,5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3,5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3,5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>53</b>	<b>82</b>

**10) İnşaat Mühendisliği Bölümü** İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibarıyla **Yandal** programı kapsamında öğrenim görecek olan **Makine Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 10'da sunulmaktadır.

Tablo 10. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU2110-İnşaat Mühendisliğinde İstatistik	Zorunlu	3	2-0-0	2	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>56</b>	<b>87</b>

**11) İnşaat Mühendisliği Bölümü** İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibarıyla **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceğ olan **Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü** öğrencilerinin, Anadol programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 11’de sunulmaktadır.

Tablo 11. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU 2072- Lineer Cebir	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	4
INMU2110-İnşaat Mühendisliğinde İstatistik	Zorunlu	3	2-0-0	2	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>66</b>	<b>102</b>

12) İnşaat Mühendisliği Bölümü İngilizce zorunlu kısmi eğitim (asgari %30) programında. 2017-2018 eğitim-öğretim yılı itibariyle **Yandal** programı kapsamında öğrenim göreceğ olan **Kimya Bölümü** öğrencilerinin, Anadal programına göre mezun olabilmesi için almaları gereken derslerin listesi Tablo 12’de sunulmaktadır.

Tablo 12. İnşaat Mühendisliği Bölümünden alınması gereken dersler

Dersin adı	Ders türü	Yarıyıl	D-U-L	Kredi	AKTS
INMU 1107-İnşaat Mühendisliğine Giriş	Zorunlu	1	3-0-0	3	4
KIMU0074-Bilgisayar Tem. ve Prog. Giriş	Zorunlu	1	2-0-2	3	5
INMU1071-Statics	Zorunlu	2	4-1-0	4.5	7
INMU1070-Bilgisayar Destekli Teknik Resim	Zorunlu	2	3-2-0	4	6
INMU2108-Mukavemet I	Zorunlu	3	4-2-0	5	6
INMU2109-İnşaat Mühendisliğinde Dinamik	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	5
INMU2073-Malzeme Bilimi	Zorunlu	3	2-2-0	3	5
INMU 2072- Lineer Cebir	Zorunlu	3	2-1-0	2.5	4
INMU2110-İnşaat Mühendisliğinde İstatistik	Zorunlu	3	2-0-0	2	4
INMU2111-Yapı Malzemesi	Zorunlu	4	2-0-2	3	5
INMU2077-Soil Mechanics I	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2112-Topoğrafya	Zorunlu	4	2-2-0	3	5
INMU2076-Fluid Mechanics	Zorunlu	4	3-1-0	3.5	5
INMU3117-Zemin Mekaniği II	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3081-Structural Analysis I	Zorunlu	5	4-2-0	5	7
INMU3082-Hydraulics	Zorunlu	5	3-1-0	3.5	5
INMU3085-Transportation Systems and Railway Engineering	Zorunlu	5	2-2-0	3	5
INMU3120-Betonarme I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3121-Çelik Yapılar I	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	6
INMU3084-Foundation Engineering I	Zorunlu	6	2-2-0	3	5
INMU3083-Introduction to Traffic Theory and Roadway Engineering	Zorunlu	6	3-1-0	3.5	5
INMU4028-İnşaat Yönetimi	Zorunlu	7	3-0-0	3	4
INMU4030-Su Temini ve Çevre Sağlığı	Zorunlu	7	2-2-0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>76</b>	<b>118</b>