



**T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ  
GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ RAPORU**

**2026**

# GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

## ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ RAPORU

Bu rapor, Gıda Mühendisliği Bölümü öğrencilerinin 2024-2025 Güz ve Bahar döneminde aldıkları derslerin öğrenci iş yüküne dair örneği Ek 1'de verilen ve genel sınavlar öncesinde doldurdıkları formlarda belirttikleri süreler hakkında bilgi vermektedir. Öğrencilerin çevrimiçi doldurduğu Bologna Ders Anketlerine dair tablo aşağıda görülmektedir.

### Öğrenci İş Yükü Tablosu 2024-2025 Güz ve Bahar Dönemi Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Çalışma Süresi (Saat olarak yazınız)			Katılan Öğrenci
		Ara Sınav	Genel Sınav	Ödev / Uygulama	
1. Yarıyıl					
GDM1005	GENEL KİMYA	1	0,75	0,5	4
GDM1009	GIDA MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	1,4	0,4	0	5
2. Yarıyıl					
GDM1008	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	1	0,75	0,5	4
GDM1010	ORGANİK KİMYA	1	0,75	0,5	4
3. Yarıyıl					
GDM2007	KÜTLE VE ENERJİ DENKLİKLERİ	1	0,75	0,25	4
GDM2009	GENEL MİKROBİYOLOJİ	1,33	1,33	0,33	3
4. Yarıyıl					
GDM2002	ENSTRÜMENTAL GIDA ANALİZLERİ	1	0,75	1	4
GDM2004	GIDA KİMYASI	2,8	0,8	0	5
GDM2008	AKIŞKANLAR MEKANIĞI	1	1	0	1
5. Yarıyıl					
GDM3001	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ I	2,71	0,29	1	7
GDM3003	REAKSİYON KİNETİĞİ	2	0,33	0	6
GDM3005	ISI AKTARIMI VE ISIL İŞLEMLER	2,33	0,5	0	6
6. Yarıyıl					
GDM3002	KÜTLE AKTARIMI VE TEMEL İŞLEMLER	2,8	0,4	2,2	5
GDM3004	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ II	2,8	1,6	1,2	5
GDM3006	PROSES TASARIMI	3	2	4,67	6
GDM3008	GIDA GÜVENLİĞİ VE SANİTASYON	2,4	1,4	0,6	5
7. Yarıyıl					
GDM4003	TAHİL İŞLEME TEKNOLOJİSİ	1,29	0,57	0,14	7
GDM4005	MEYVE SEBZE İŞLEME TEKNOLOJİSİ	1,33	0,5	0,83	6
GDM4007	SÜT İŞLEME TEKNOLOJİSİ	1,75	0,75	1	4
8. Yarıyıl					
GDM4004	YAĞ TEKNOLOJİSİ	1	0,75	1	4
GDM4006	ET ÜRÜNLERİ İŞLEME TEKNOLOJİSİ	1	0,75	0,75	4

GDM4008	FERMANTASYON TEKNOLOJİSİ	1	0,75	1	4
---------	--------------------------	---	------	---	---

Not: Yukarıdaki tabloda öğrencilerin sınavlara çalışma sürelerinin ortalaması saat cinsinden verilmiştir.

Birinci yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM1009 kodlu Gıda Mühendisliğine Giriş dersine aittir. Bu ders için ara sınav ortalaması 1,4 saat olarak girilmiştir.

Birinci yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM1005 kodlu Genel Kimya dersine aittir. Bu ders için genel sınav ortalaması 0,75 saat olarak girilmiştir.

Birinci yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM1005 kodlu Genel Kimya dersine aittir. Bu ders için ödev uygulama ortalaması 0,5 saat olarak girilmiştir.

İkinci yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, GDM1008 kodlu Bilgisayar Programlama ve GDM1010 kodlu Organik Kimya derslerinin eşit olduğu görülmektedir. Her iki ders için ara sınav ortalaması 1 saat olarak girilmiştir.

İkinci yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, GDM1008 kodlu Bilgisayar Programlama ve GDM1010 kodlu Organik Kimya derslerinin eşit olduğu görülmektedir. Her iki ders için genel sınav ortalaması 0,75 saat olarak girilmiştir.

İkinci yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, GDM1008 kodlu Bilgisayar Programlama ve GDM1010 kodlu Organik Kimya derslerinin eşit olduğu görülmektedir. Her iki ders için ödev uygulama ortalaması 0,5 saat olarak girilmiştir.

Üçüncü yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM2009 kodlu Genel Mikrobiyoloji dersine aittir. Bu ders için ara sınav ortalaması 1,33 saat olarak girilmiştir.

Üçüncü yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM2009 kodlu Genel Mikrobiyoloji dersine aittir. Bu ders için genel sınav ortalaması 1,33 saat olarak girilmiştir.

Üçüncü yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM2009 kodlu Genel Mikrobiyoloji dersine aittir. Bu ders için ödev uygulama ortalaması 0,33 saat olarak girilmiştir.

Dördüncü yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM2004 kodlu Gıda Kimyası dersine aittir. Bu ders için ara sınav ortalaması 2,8 saat olarak girilmiştir.

Dördüncü yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM2008 kodlu Akışkanlar Mekaniği dersine aittir. Bu ders için genel sınav ortalaması 1 saat olarak girilmiştir.

Dördüncü yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM2002 kodlu Enstrümental Gıda Analizleri dersine aittir. Bu ders için ödev uygulama ortalaması 1 saat olarak girilmiştir.

Beşinci yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM3001 kodlu Gıda Mikrobiyolojisi I dersine aittir. Bu ders için ara sınav ortalaması 2,71 saat olarak girilmiştir.

Beşinci yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM3005 kodlu Isı Aktarımı ve Isıl İşlemler dersine aittir. Bu ders için genel sınav ortalaması 0,5 saat olarak girilmiştir.

Beşinci yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM3001 kodlu Gıda Mikrobiyolojisi I dersine aittir. Bu ders için ödev uygulama ortalaması 1 saat olarak girilmiştir.

Altıncı yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM3006 kodlu Proses Tasarımı dersine aittir. Bu ders için ara sınav ortalaması 3 saat olarak girilmiştir.

Altıncı yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM3006 kodlu Proses Tasarımı dersine aittir. Bu ders için genel sınav ortalaması 2 saat olarak girilmiştir.

Altıncı yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM3006 kodlu Proses Tasarımı dersine aittir. Bu ders için ödev uygulama ortalaması 4,67 saat olarak girilmiştir.

Yedinci yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM4007 kodlu Süt İşleme Teknolojisi dersine aittir. Bu ders için ara sınav ortalaması 1,75 saat olarak girilmiştir.

Yedinci yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM4007 kodlu Süt İşleme Teknolojisi dersine aittir. Bu ders için genel sınav ortalaması 0,75 saat olarak girilmiştir.

Yedinci yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM4007 kodlu Süt İşleme Teknolojisi dersine aittir. Bu ders için ödev uygulama ortalaması 1 saat olarak girilmiştir.

Sekizinci yarıyıl derslerinde ara sınav sürelerine bakıldığında, GDM4004 kodlu Yağ Teknolojisi, GDM4006 kodlu Et Ürünleri İşleme Teknolojisi ve GDM4008 kodlu Fermantasyon Teknolojisi derslerinin eşit olduğu görülmektedir. Her üç ders için ara sınav ortalaması 1 saat olarak girilmiştir.

Sekizinci yarıyıl derslerinde genel sınav sürelerine bakıldığında, GDM4004 kodlu Yağ Teknolojisi, GDM4006 kodlu Et Ürünleri İşleme Teknolojisi ve GDM4008 kodlu Fermantasyon Teknolojisi derslerinin eşit olduğu görülmektedir. Her üç ders için genel sınav ortalaması 0,75 saat olarak girilmiştir.

Sekizinci yarıyıl derslerinde ödev uygulama sürelerine bakıldığında, en yüksek aritmetik ortalama GDM4004 kodlu Yağ Teknolojisi ve GDM4008 kodlu Fermantasyon Teknolojisi derslerine aittir. Bu dersler için ödev uygulama ortalaması 1 saat olarak girilmiştir.

## Ek 1: Örnek Form

### GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ TABLOSU 2024-2025 GÜZ VE BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Çalışma Süresi (Saat olarak yazınız)			Katılan Öğrenci
		Ara Sınav	Genel Sınav	Ödev / Uygulama	
1. Yarıyıl					
2. Yarıyıl					
3. Yarıyıl					
4. Yarıyıl					
5. Yarıyıl					
6. Yarıyıl					
7. Yarıyıl					
8. Yarıyıl					

Not: Yukarıdaki tabloda öğrencilerin sınavlara çalışma sürelerinin ortalaması saat cinsinden verilmiştir.

Not: Lütfen isim kullanmadan bu dönem aldığınız dersler için toplam çalışma sürenizi saat cinsinden belirtiniz. Formu bir kez doldurunuz. Daha önceki bir sınav öncesinde doldurduysanız tekrar doldurmayınız. Formu dikkatli doldurmanız çalışma sürenize göre belirlenen öğrenci iş yüklerinin doğru hesaplanması için büyük önem arz etmektedir. Katılımınız için teşekkür ederiz.