

Ç.Ü. M.F. Çevre Mühendisliği Bölümü 2019-2020 Eğitim Öğretim Dönemi Yaz Dönemi Staj Ödevleri Listesi

Sıra Numarası	Öğrencinin Adı	Öğrencinin Soyadı	Öğrenci Numarası	Ödev Konusu
1	BİRGÜL	ÖZKAN	2016230531	Türkiye’de tehlikeli atık bertaraf çalışmaları hakkında bir rapor hazırlayınız (yönetmelik, uygulama, tesis projelendirilmesi v.b).
2	BİRGÜL	ÖZKAN	2016230531	Türkiye’de sulak alanların korunması ve geliştirilmesi hakkında yürütülen projeler hakkında bir rapor hazırlayınız.
3	MÜGE GÜLAY	OTLU	2015230453	Türkiye’de atık geri dönüşüm çalışmaları hakkında bir rapor hazırlayınız (yönetmelik, uygulama, tesis projelendirilmesi v.b).
4	MÜGE GÜLAY	OTLU	2015230453	İçme suyu arıtma tesisinde teşkil edilen üniteler hakkında detaylı bilgi vererek bu tesislerde gerçekleştirilen analizlerin önemi, metodu ve sonuçları hakkında bilgi veriniz.
5	GEHAD EZZAD YOUSEF	ELNEMR	2017229303	Suyun içilebilir ve sağlıklı olması için Türkiye’de uygulamakta olan standartlar hakkında bilgi vererek Türkiye harici ülkelerde kullanılan en az beş adet standart ile karşılaştırınız. Bu standartlarda yer alan parametrelerden 10 tanesinin önemi hakkında bilgi veriniz.
6	SAMA	ALWAN	2017230302	Katı atık bertaraf tesisi yer seçimi ve kriterleri, mevzuatı ve Katı atık bertaraf tesisi Türkiye’de yer seçimi ile ilgili yapılan çalışmalar hakkında bilgi veriniz.
7	FARAH	FİLİFLİ	2018229303	Türkiye’de tıbbi atık bertaraf çalışmaları hakkında bir rapor hazırlayınız (yönetmelik, uygulama, tesis projelendirilmesi v.b).
8	HARUN	SALMANOĞLU	2017230454	Biyolojik Arıtma Sistemlerinde Biyolojik Arıtmanın Amacı, Mikroorganizmaların Rolü, Biyolojik Büyüme Kinetiği, Nutrient ve İz Element İhtiyacı ve kullanımı, İçsel Solunum Metabolizması, Çevre Koşullarının Biyolojik Reaksiyona Etkisi, Arıtılmış Atıksuda Mikroorganizma ve Substrat Konsantrasyonları hakkında bilgi veriniz.
9	ADNAN	COŞKUN	2015229016	Türkiye’de RAMSAR sözleşmesi kapsamında yer alan sulak alanları listeleyerek, bu alanlarda meydana gelen çevresel problemler ve sonuçları hakkında bir rapor hazırlayınız.
10	CANSU	POLAT	2014230058	Türkiye’de gerçekleştirilmiş olan çevresel yönetimi politikaları hakkında bir rapor hazırlayınız.
11	GİZEM	DÖNMEZ	2017229501	Türkiye’de yapılan Su Ayak izi ile ilgili literatür çalışmaları hakkında bir rapor hazırlayınız.
12	MUHAMMED BURAK	KUŞDEMİR	2017229455	Türkiye’de yapılan Karbon Ayak izi ile ilgili literatür çalışmaları hakkında bir rapor hazırlayınız.
13	HASAN ÖZER	ÖZDEDE	2015230053	Ekolojik çeşitliliğin korunması ve sürekliliğinin sağlanması amacıyla Türkiye’de uygulanmakta olan yasal mevzuat hakkında bir rapor hazırlayınız. Hazırladığınız rapor içerisinde ilgili konu kapsamında Türkiye’de yaşanmış olan çevresel problemlerden de bahsetmeniz gerekmekte olup örnekleriniz mevzuatı değerlendirmeniz açısından faydalı olacaktır.
14	YALÇIN	ÇELİK	2016230002	Hava kalitesi ve izlemede kullanılan parametreler hakkında yürürlükte bulunan mevzuat kapsamında bilgi vererek bacası gazı arıtma sistemleri hakkında detaylı ve teknik bilgi veriniz.
15	RÜYA	USLU	2012230534	Türkiye’de yapılan İklim Değişikliği ile ilgili literatür çalışmaları hakkında bir rapor hazırlayınız.
16	NURULLAH	KILINÇ	2015230048	Tekstil atık suyu ve çevresel etkileri, arıtım metotları ve tasarım kriterleri, deşarj koşulları hakkında literatür çalışma örnekleri ile tartışınız.
17	ZÜMRA EDA	KANAT	2017229007	Katı atık düzenli depolama alanları hakkında teknik bilgi vererek ilgili mevzuatlara bağlı olarak inşası, işletilmesi ve işletme problemleri hakkında bir rapor hazırlayınız. Ayrıca hazırlayacağınız raporda bertaraf sisteminin düzenli ve vahşi depolama olarak teşkil edilmesi durumunda karşılaşılabilecek olan avantaj ve dezavantajları karşılaştırmalı bir şekilde çizelge oluşturarak tartışınız.
18	BATUHAN	OCAK	2015230051	Türkiye’de su havzalarının korunması ve veriminin artırılması için yürürlükte olan yasal mevzuat hakkında bilgi vererek bir rapor hazırlayınız. Hazırladığınız raporu içerisinde mevzuat maddeleri hakkında bilgi verirken güncel örnekler ile desteklemeniz gerekir ise önceki yürürlükte olan mevzuat maddeleri ile karşılaştırınız.
19	GÖKTUĞ	KORKMAZ	2016229025	Türkiye’de yapılan Yer altı su kalitesi ile ilgili literatür çalışmaları hakkında bir rapor hazırlayınız.
20	ZEYNEP	ESMA	2017229005	Tarımsal faaliyetlerde kullanılan kimyevi maddeler (pestisit, herbisit vb.) ve çeşitleri hakkında bilgi vererek tarımsal faaliyetlerde kullanılan bu kimyasalların su ve toprak üzerindeki olumsuz etkileri hakkında bir rapor hazırlayınız.
21	HACI OSMAN	GÜZELEL	2014230029	Çok sık kullanılan biyolojik prosesler olan • Aktif çamur prosesleri, • Havalandırılmalı lagünler, • Damlatılmalı filtreler, • Döner biyodiskler ve • Stabilizasyon havuzları uygulanması, tasarım kriterleri, uygulanan endüstriyel atıksular ve sonuç verimi hakkında bilgi veriniz.
22	RIZA	GEYLAN	2016229456	Türkiye’de atıksu arıtma tesislerinde yer alan üniteler hakkında detaylı bilgi vererek bu tesislerde gerçekleştirilen laboratuvar analizlerini listeleyiniz. Listelediğiniz analiz metotlarının yapılarına değinerek ilgili deşarj standartlarını belirtiniz.
23	DİLARA	ÜVEYİK	2017230452	Kimyasal arıtma metotları hakkında teknik bilgi vererek koagülasyon/flokülasyon ve çöktürme prosesi hakkında detaylı bir rapor hazırlayınız. Hazırladığınız raporu içerisinde sistemin prensibi, deneysel aşama çalışmaları ve sürecin nasıl işletildiği, sistemin inşası, tasarımı ve işletmesi hakkında detaylı bilgi yer almalıdır.
24	HALİL	KAPTAN	2016229450	Kavuçuk üretimi, proses dizaynı, Plastik geri dönüşüm & bertarafı hakkında bir rapor hazırlayınız (ÖDA ömrünü tamamlamış lastik, basit plastik, v.b atıklar için)
25	EZGİ	GÜVENDİK	2016229452	Deterjan atık suyu ve çevresel etkileri, arıtım metotları ve tasarım kriterleri, deşarj koşulları hakkında literatür çalışma örnekleri ile tartışınız.
26	ÜLVİYE	GÜLTEN	2014229029	Mezbahane atık suyu ve çevresel etkileri, arıtım metotları ve tasarım kriterleri, deşarj koşulları hakkında literatür çalışma örnekleri ile tartışınız.
27	ÇAĞLA	GÜLTEN	2013230601	Deri sanayi atık suyu ve çevresel etkileri, arıtım metotları ve tasarım kriterleri, deşarj koşulları hakkında literatür çalışma örnekleri ile tartışınız.
28	ÇAĞLA	GÜLTEN	2013230601	Yağ sanayi atık suyu ve çevresel etkileri, arıtım metotları ve tasarım kriterleri, deşarj koşulları hakkında literatür çalışma örnekleri ile tartışınız.
29	ZEYNEP	ASIL	2015230008	Çok sık kullanılan biyolojik prosesler olan • Aktif çamur prosesleri, • Havalandırılmalı lagünler, • Damlatılmalı filtreler, • Döner biyodiskler ve • Stabilizasyon havuzları uygulanması, tasarım kriterleri, uygulanan endüstriyel atıksular ve sonuç verimi hakkında bilgi veriniz.

Not: İlgili ödevlerin hazırlama süresi, teslim tarihleri, değerlendirme süreci ve staj defterlerinin nasıl hazırlanacağı *15.07.2020 tarihinde bölümümüz internet sitesi üzerinden duyurulacak olup güncellemeleri takip etmeniz faydanıza olacaktır.*

Liste hakkında görüş, öneri veya bilgilendirme yapmak için hkyesiltas21@gmail.com adresine e-posta gönderebilirsiniz.