

## KİŞİSEL BİLGİLER

---

- İsim: Ece BAYRAK
- Doğum Yeri:ANKARA
- Doğum Tarihi:04/04/1990
- Uyruğu:T.C.
- Medeni Durumu:Bekar



## İŞ TECRÜBELERİ

---

- 2010-2011 Final Dergisi Dershaneleri stajyer öğretmenlik
- 2013 (02.2013-08.2013 tarihleri arası) Açık Dershaneleri stajyer öğretmenlik

## ÖĞRENİM DURUMU

---

- Büyük Kolej (1-5.sınıf)
- Özel Yüce Koleji (6-8.sınıf)
- Çankaya Tınaztepe Lisesi (9-11.sınıf)
- Anadolu Üniversitesi – Uluslararası İlişkiler (2012 - hala devam ediyor)
- Gazi Üniversitesi – Biyoloji Öğretmenliği (2014 mezunu)
- 2011-2012 Ljubljana University – Biology (Erasmus)

## YABANCI DİL VE DÜZEYİ

---

- C1 seviyesinde İngilizce (İngiliz Kültür Derneği sertifikalı)

## BİLGİSAYAR BECERİLERİ

---

- Microsoft Word (İyi)
- Microsoft Excel (İyi)
- Microsoft Power Point (İyi)
- Microsoft Publisher (İyi)
- Adobe Photoshop (Orta)
- Adobe Reader (İyi)

## KURS VE SERTİFİKALAR

---

- İngiliz Kültür Derneği Dil Sertifikası
- Ekip Çalışması Eğitimi Sertifikası
- Sivil Toplum ve Gönüllülük Eğitimi Sertifikası
- Proje Yönetimi Eğitimi Sertifikası
- Sürdürülebilir Proje Gönüllüsü Eğitimi Sertifikası
- 17. ve 18. Ulusal Biyoloji Öğrenci Kongresi Katılım Sertifikası
- ODTÜ-Biyogen Biyoçeşitlilik Konferansı Katılım Sertifikası
- 1. Uluslararası Adli biyoloji ve Genetik Kongresi Katılım Sertifikası

## LABORATUVARDA HAKİM OLUNAN KONULAR

- Pipetleme
- Çözelti hazırlama
- pH tayini, çözelti pH ayarlaması
- Spektrofotometre kullanımı
- Etüv, pastör fırını kullanımı
- Elektroforez kullanımı
- Electrospinning

## LABORATUVAR ÇALIŞMALARI

- Doku homojenizasyonu
- Balıklardan kan, doku, pul örneği alma
- Balık plazmasından vitellogenin elektroforezi (Kimyasalları hazırlama-asiste etme)
- Dokudan trizol ile RNA izole etme (Asiste etme)
- Spektrofotometre analizleri
- Asit-baz titrasyonu
- Lipid çözünürlük tayini, lipidlerin,proteinlerin ve karbonhidratların kalitatif tayini
- Bitkilerden karotenoid ve klorofil eldesi
- Karaciğer dokusundan glikojen eldesi ve hidrolizi
- Su kalite tayini
- Electrospinning