

## Öğr. Gör. Dr. Rana Baytin Alacı

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ranabaytin@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/ranabaytin>

Posta Adresi: YYU ZEVE KAMPÜSÜ BAŞKALE MYO

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2814-2110

Yoksis Araştırmacı ID: 247460

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri , Türkiye 2017 - 2023

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri , Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, PEDAGOJİK FORMASYON, Türkiye 2010 - 2012

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri , Türkiye 2008 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Çevre ve Sürdürülebilirlik, YEREL VE KIRSAL KALKINMA , ÖZYEĞİN ÜNİVERSİTESİ, 2021

Çevre ve Sürdürülebilirlik, UKAFEST, TARIM ve ORMAN BAKANLIĞI, 2020

Çevre ve Sürdürülebilirlik, KIRSAL KALKINMA UZMANLIK EĞİTİMİ , ÖZYEĞİN ÜNİVERSİTESİ, 2020

Diğer, GİRİŞİMCİLİK, KOSGEB&YYU, 2015

Çevre ve Sürdürülebilirlik, İYİ TARIM UYGULAMALARI KONTROLÖRLÜK EĞİTİMİ, TSE/ANKARA, 2015

Çevre ve Sürdürülebilirlik, KIRSAL KALKINMA UZMANLIK EĞİTİMİ, ÖZYEĞİN ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL, 2014

Çevre ve Sürdürülebilirlik, İYİ TARIM UYGULAMALARI İÇ KONTROLÖRLÜK EĞİTİMİ, TSE/ANKARA, 2013

Diğer, TARIMSAL YAYIM VE DANIŞMANLIK, GIDA,TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI, 2013

Kalite Yönetimi, ISO9001, YYU, 2009

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, "Erciş (Vitis vinifera L. cv. 'Erciş') üzüm çeşidinde aroma madde bileşimlerinin belirlenmesi", YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ , Ekim, 2014., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri , 2014

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Sebze Yetiştirme ve Islahı

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2024 - Devam Ediyor  
Öğretim Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2016 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi-MENTOR, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2023 - Devam Ediyor  
Kariyer Merkezi Birim Sorumlusu, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2021 - Devam Ediyor  
Sınav Programı Hazırlama Komisyon yesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2018 - Devam Ediyor  
Staj Komisyonu yesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2017 - Devam Ediyor  
Ders Programı Hazırlama Komisyonu yesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2017 - Devam Ediyor  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu yesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2017 - Devam Ediyor  
İntibak/Muafiyet Komisyonu yesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2016 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Avrupa Birliği ve Türk Tarımı, n Lisans, 2022 - 2023  
TOPRAK BİLGİSİ, n Lisans, 2020 - 2021  
Organik Tarımın Genel İlkeleri, n Lisans, 2020 - 2021  
Organik Bağcılık, n Lisans, 2019 - 2020  
Biyoteknoloji, n Lisans, 2019 - 2020  
Süs Bitkileri Ve Peyzaj, n Lisans, 2016 - 2017  
Organik rnlerin Muhafazası Ve Pazara Hazırlanması, n Lisans, 2016 - 2017  
Organik Meyve Yetiştiriciliği, n Lisans, 2017 - 2018  
Tohumluk Ve Teknolojisi, n Lisans, 2016 - 2017  
Tarımsal Ekoloji, n Lisans, 2016 - 2017  
Tarla Tarımı, n Lisans, 2016 - 2017

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Kuraklık Stresi Uygulanmış ve Uygulanmamış Domates Bitkilerine Farklı Dozlarda Mangan Uygulamalarının Bitki Gelişimi zerine Etkisi**  
zal ., Yaşar F., Erez M. E., Aktaş H., Baytin Alacı R., Kaymaz ., Hassan D. A., Yaşar .  
Ispic Journal of Agricultural Science, cilt.7, sa.1, ss.105-115, 2023 (Hakemli Dergi)
- Determination of Aroma Compounds in Erciş Grape Cultivar**  
Baytin R., Keskin N.  
Acta Biologica Turcica, cilt.31, sa.2, ss.49-55, 2018 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- KURAKLIK STRESİ ALTINDAKİ DOMATES BİTKİSİNDE KALSİYUM UYGULAMALARININ BESİN ELEMENTİ İÇERİĞİNE ETKİSİNİN ARAşTIRILMASI**  
zal ., Yaşar F., Tuğa H., Baytin Alacı R., Yaşar ., Uçar M., Baytin M.

TARIMSAL ÜRETİM DİSİPLİNLERİNDE ÇOK YÖNLÜ ÇALIŞMALAR, Doç.Dr. Burcu TUNCER, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.330-355, 2023

II. "DROUGHT STRESS IN PLANTS AND ITS RELATIONSHIP WITH PLANT HORMONES"

Baytin Alacı R., Kaymaz Ö., Üzal Ö., Yaşar F.

AGRICULTURAL STUDIES ON DIFFERENT SUBJECTS, Arzu ÇIĞ, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.257-292, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Farklı Kalsiyum (Ca+2) Dozlarının Kuraklık Stresi Altındaki Domates Bitkilerinin Bazı Gelişim Parametreleri Üzerine Etkisi**  
Üzal Ö., Yaşar F., Baytin R., Yaşar Ö., Tuğa H.  
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences Congress (ICETAS 2018), Üsküp, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018, ss.241-245
- II. **BAZI ORGANİK MATERYALLERİN KARPUZ (Citrullus lanatus Thunb.)'UN MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Üzal Ö., Yaşar F., Yaşar Ö., Tuğa H., Baytin R.  
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences Congress (ICETAS 2018), Üsküp, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018, ss.246-249
- III. **BAZI ORGANİK MATERYALLERİN KARPUZ (Citrullus lanatus Thunb.)' UN MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ÜZAL Ö., YAŞAR F., TUĞA H., YAŞAR Ö., BAYTİN R.  
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences Congress (ICETAS 2018), Üsküp, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018, ss.246-249
- IV. **Effects on Some Plant Growth Parameters of Different Calcium Doses in Tomato Plants under Drought Stress**  
ÜZAL Ö., YAŞAR F., BAYTİN R., YAŞAR Ö., TUĞA H.  
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences Congress (ICETAS 2018), Üsküp, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018, ss.241-245
- V. **EFFECTS ON VEGETABLE PRODUCTION OF VERMICOMPOST USAGE**  
Yaşar F., Üzal Ö., Yaşar Ö., Baytin R., Tuğa H.  
The 2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB), 26 - 30 Haziran 2018, cilt.1, sa.1, ss.2
- VI. **Antioxidative Enzyme Activities in Plants under Chilling Stress.**  
Üzal Ö., Yaşar F., Baytin R., Yaşar Ö., Tuğa H.  
I.International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.464
- VII. **Erciş (Vitis vinifera L. cv. "Erciş") Üzüm Çeşidinde Aroma Madde Bileşimlerinin Belirlenmesi**  
Baytin R., Keskin N.  
UKECEK 2017, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.198
- VIII. **Erciş Üzüm Çeşidinde Hasat Sonrası UV-C ve Sıcak Su Uygulamalarının Meyve Kalitesi ve Soğukta Muhafaza Üzerine Etkileri**  
Keskin N., Baytin M. S., Çavuşoğlu Ş., Türkoğlu N., Baytin R., Parlar Ç.  
6. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.39-44

## Desteklenen Projeler

Yaşar F., Üzal Ö., Yaşar Ö., KAYMAZ Ö., HASSAN D., Baytin Alacı R., Tuğa H., Erez M. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuraklık stresi uygulanmış ve uygulanmamış domates bitkilerine Farklı Dozlarda Mangan Uygulanarak Bitkide Meydana Gelecek Morfolojik ve Fizyolojik Değişimlerin Belirlenmesi, 2019 - 2023

Üzal Ö., Yaşar Ö., Baytin R., TUĞA H., UÇAR M., BAYTİN M. S., Yaşar F., Tuğa H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje,

Üşüme ve Kuraklık Stresi Altındaki Domates (*Solanum lycopersicum*) Bitkilerine Farklı Dozlarda Kalsiyum (Ca<sup>2</sup>) ve Potasyum (K) Uygulamalarının Etkisinin Araştırılması, 2018 - 2020

### **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Baytin Alacı R., 1 ST INTERNATIONAL GOBEKLITEPE AGRICULTURE CONGRESS, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Şanlıurfa, Türkiye, Kasım 2019

### **Metrikler**

Yayın: 13

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Türkiye Tarım Tartışmalarının Mirası ve Geleceği: Kuşaklar Arası Seminer Dizisi , Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2022

Türkiye Tarım Tartışmalarının Mirası ve Geleceği: Kuşaklar Arası Seminer Dizisi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2022

1 ST INTERNATIONAL GOBEKLITEPE AGRICULTURE CONGRESS, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2019

1 ST INTERNATIONAL GOBEKLITEPE AGRICULTURE CONGRESS, Çalışma Grubu, Şanlıurfa, Türkiye, 2019

3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences Congress (ICETAS 2018), Katılımcı, Skopje, Makedonya, 2018

I.International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

UKECEK 2017, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2017