**ÇOMÜ Sağlık Hizmetleri MYO Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü – Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı (2021-2025 Yılları Arasını Kapsayan) Stratejik Plan Hedefleri ve Performans Göstergeleri**

**STRATEJİK AMAÇ 1:** Bilimsel, girişimci ve yenilikçi bir üniversite olmak

**Stratejik Hedef 1:** Bilimsel, girişimci ve aynı zamanda yenilikçi çalışmaların geliştirilmesi

**Strateji 1.1.** Bilimsel çalışmalara ev sahipliği yapmak

**Strateji 1.2.** Girişimcilik ve yenilikçilik üzerine eğitim faaliyetleri yapmak

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Performans Göstergeleri: | 2020  H | 2020  B | 2021  H | 2021  B | 2022  H | 2022  B | 2023  H | 2023  B | 2024  H | 2024  B | 2025  H | 2025  B |
| Ulusal ve uluslararası kongre, sempozyum, çalıştay sayısı | 3 | 3 | 4 | 6 | 5 | 6 | 6 |  | 6 |  | 6 |  |
| Yurtiçi destekli proje sayısı | 5 | 10 | 11 | 3 | 12 | 2 | 12 |  | 12 |  | 12 |  |
| Yurtdışı destekli proje sayısı | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  |
| SCI, SSCI, AHCI makale sayısı | 8 | 11 | 15 | 0 | 15 | 2 | 16 |  | 16 |  | 16 |  |
| Ulusal ve uluslararası hakemli dergilerde makale sayısı | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |
| Girişimcilik ve inovasyon üzerine verilen eğitim sayısı | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |
| Değerlendirme: Anket |  | |  | |  | |  | |  | |  | |

**SCI, SSCI, AHCI Makaleler**

Çardak M, Özmen Toğay S, Ay M, Karaalioğlu O**, Erol Ö**, Bağcı U. Antibiotic resistance and virulence genes in Enterococcus species isolated from raw and processed seafood. J Food Sci Technol. 2022;59(7):2884-2893. doi: 10.1007/s13197-021-05313-z.

**Altun M**, Yapici BM. Determination of chemical compositions and antibacterial effects of selected essential oils against human pathogenic strains. An Acad Bras Cienc. 2022 Mar 11;94(1):e20210074. doi: 10.1590/0001-3765202220210074.

**Ulusal ve Uluslararası Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

The role of packagıng in consumer purchasıng behavıor;(Çanakkale/Turkey model) Güngör **Ertuğral T**., Ertuğral T., International Journal of Research İn Engineering and Science, 2022 Volume 9 Issue 12 2021 PP. 93-97.

**Altun M**. In vitro Evaluation of the Antioxidant, Antibacterial, Antibiofilm, and Cytotoxic Activity of *Mentha piperita* Essential Oil. Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences, 2022, *12*(5), e6206. <https://doi.org/10.55251/jmbfs.6206>

**Çakır, S.** (2022). Uses of Boron and Boron Toxicity. *Environmental Toxicology and Ecology*, *2*(2), 115-121. (ulusal)  
  
**Çakır, S.** (2022). Effects of different doses of royal jelly on oxidative stress and telomerase enzyme in rats with Cadmium toxicity. *Cukurova Medical Journal*, *47*(4), 1516-1522  
  
**Kitap ve kitapta bölüm**

**Uluslararası Kongreler**

**Altun M**, 2022. Mentha piperita Esansiyel Yağının Pseudomonas aeruginosa Suşuna Karşı Antibakteriyel ve Antibiyofilm Özelliklerinin Belirlenmesi. International Marmara Sciences Congress (Imascon 2022 Spring), 13 – 14 Mayıs 2022, Kocaeli

**Altun M**, Karakas İ, 2022. Evaluation of antibacterial activity of gum-resin extracts of *Boswellia serrata* against human pathogens4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2022), Ankara, Türkiye, 14 - 16 Aralık 2022, ss.275-279.

**Çakıcı N.,**Eroğlu R. [Microbiological Hazards in Poultry](https://avesis.comu.edu.tr/yayin/021b8512-0570-424a-81ea-74a32550894d/microbiological-hazards-in-poultry). INTERNATIONAL ICONTECH CONFERENCE-6 on Innovative Surveys in Positive Sciences, 4 - 05 Aralık 2022, ss.111-112.

**Çakıcı N.** [Investıgatıon Of ESBL And Carbapenemase Positive Enterobacteriaceae Strains And Genotypes In Mussels Caught In The Çanakkale Strait](https://avesis.comu.edu.tr/yayin/5aad3502-7fb2-4c97-805b-bfccb1bad0ca/investigation-of-esbl-and-carbapenemase-positive-enterobacteriaceae-strains-and-genotypes-in-mussels-caught-in-the-canakkale-strait). VI. Internatıonal Icontech Conference on Innovatıve Surveys in Positive Sciences, 4 - 05 Aralık 2022, ss.109-110.

**Çakıcı N.**, Eroğlu R. [Halk Sağlığı Açısından Et Ve Et Ürünlerindeki Mikrobiyolojik Tehlikeler](https://avesis.comu.edu.tr/yayin/17047990-0dac-469f-99a9-04d80edab451/halk-sagligi-acisindan-et-ve-et-urunlerindeki-mikrobiyolojik-tehlikeler). 4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, 10 - 13 Kasım 2022, ss.267.

**Cakır, S**. (2022). Wistar Albino Ratlarda Oksidatif Stres ve Antioksidan Durum Üzerine Bor ve Arı Sütünün Etkileri. 33. Ulusal ve Uluslararası Biyokimya kongresi 2022. Çeşme- İZMİR

**Yurt içi destekli Projeler**

Sıçanlarda VSL3 probiyotiğinin epikardiyal yağ dokusu ve aortik elastisite parametreleri üzerindeki etkileri. Proje kodu: TSA-2022-4196. **Altun M**, 2022.

Deneysel romatoid artrit modelinde yüzme egzersizinin etkilerinin ve mekanizmasının araştırılması. Proje kodu: TÜBİTAK-120S402. **Yükse**l **P**, 2022.

**STRATEJİK AMAÇ 2:** Kaliteli eğitim ve öğretim faaliyetleri sunmak

**Stratejik Hedef 1:** Eğitim-öğretim faaliyetlerinin geliştirilmesi

**Strateji 1.1.** Ulusal ve uluslararası eğitim programlarıyla koordinasyon sağlamak

**Strateji 1.2.** Eğitim-öğretim planına farklı alanlardan ders ve uygulamalar koymak

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Performans Göstergeleri: | 2020  H | 2020  B | 2021  H | 2021  B | 2022  H | 2022  B | 2023  H | 2023  B | 2024  H | 2024  B | 2025  H | 2025  B |
| Erasmus, Mevlana, Farabi’den faydalanan öğrenci sayısı | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |
| Oryantasyon eğitim sayısı | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  | 2 |  |
| Ders dışı düzenlenen saha çalışma sayısı | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |
| İş yaşamına hazırlık kurs sayısı | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 |  | 2 |  | 2 |  |
| 3+1 Sektörel staja giden öğrenci sayısı | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  |
| Değerlendirme: Anket |  | |  | |  | |  | |  | |  | |

**STRATEJİK AMAÇ 3:** Paydaşlarla olan ilişkilerin geliştirilmesi

**Stratejik Hedef 1:** Paydaşlarla olan ilişkileri etkin kılmak

**Strateji 1.1.** Öğrenciler ve mezunlarla ortak faaliyetler yapılması

**Strateji 1.2.** Kamu ve özel sektörle ortak faaliyetler yapılması

**Strateji 1.3.** Bölgenin jeoiktisadi ihtiyaçları doğrultusunda faaliyetler yapmak

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Performans Göstergeleri: | 2020  H | 2020  B | 2021  H | 2021  B | 2022  H | 2022  B | 2023  H | 2023  B | 2024  H | 2024  B | 2025  H | 2025  B |
| Kariyer günleri etkinlik sayısı | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  |
| Sektörle Tanışma günleri/ziyaret sayısı | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  |
| Mezunlar Günleri sayısı | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |
| Sektörel teknik gezi sayısı | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |
| 3+1 Sektörel staja giden öğrenci sayısı | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  |
| Değerlendirme: Anket |  | |  | |  | |  | |  | |  | |