

# BİYOLOJİ ANABİLİMDALI İÇİN 2015-2016 YILLARI ARASINDA LİSANSÜSTÜ TEZLERDEN YAPILAN YAYINLAR LİSTESİ

## ESERLER

### A. SCI ve SCI-E indeksli dergilerde dergilerde yayımlanan makaleler :

- A1.** Demir, H. & Koçyiğit, H. O. 2016. Description of the hitherto unknown female of *Xysticus tenuiapicalis* Demir, 2012 (Araneae: Thomisidae). Zoology in the Middle East (SCIE), 62(3): 277-278.
- A2.** Kaya Murat, Vykintas Baublys, İdris Sargin, Ingrida atkauskien, Algimantas Paulauskas, Akyüz Bahar, Bulut Esra, Vaida Tubelyte, Baran Talat, Seyyar Osman, Kabalak Mahmut, Hüseyin Yürtmen. How Taxonomic Relations Affect the Physicochemical Properties of Chitin. *Food Biophysics* (2016) 11: 10-19, 2016.
- A3.** Karakaş, M., Ezer, T. 2016. Two new moss records in the family Grimmiaceae from Turkey, Southwest Asia. *Teloepa*, 19: 65-72.
- A4.** Selamoglu Talas, Z., Ozdemir, I., Ciftci, O., Gulhan, M.F., Savcı, A., "Antioxidant Effect of Ethanolic Extract of Propolis in Liver of L-NAME Treated Rats", ***Advances in Clinical and Experimental Medicine*** 24(2), 227-232, 2015.
- A5.** Akyol, E., Selamoglu, Z., Dogan, H., Akgul, H., Unalan, A., "Determining the total antioxidant status and oxidative stress indexes of honey samples obtained from different phytogeographical regions in Turkey" ***Fresenius Environmental Bulletin*** 24(4), 1204-1208, 2015.
- A6.** Selamoglu, Z., Duran, A., Gulhan, M.F., Erdemli, M.E., "Effects of propolis on biochemical and microbiological parameters in carp (*Cyprinus carpio*) fillets exposed to arsenic", ***Iranian Journal of Fisheries Sciences*** 14(4), 896-907, 2015.
- A7.** Selamoglu, Z., Akgul, H., Dogan, H., "Environmental Effects on Biologic Activities of Pollen Samples Obtained from Different Phytogeographical Regions in Turkey", ***Fresenius Environmental Bulletin*** 25(7), 2484-2489, 2016.
- A8.** Selamoglu, Z., Dugun, C., Akgul, H., Gulhan, M.F., "in vitro Antioxidant Activities of the Ethanolic Extracts of Some Contained-Allantoin Plants", ***Iranian Journal of Pharmaceutical Research***. Accepted.

**B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler :**

- B1.** Türkyılmaz Ünal, B., Ezer, T., Düzelten, Z., İşlek, C. 2016. Bazı Briyofit Ekstraktlarının Yabani Hardal Tohumlarının Çimlenme ve Çıkış Oranları Üzerine Etkileri. 4. International Symposium on Development of Kop Region. 21-23 Ekim, Karaman. (Sözlü bildiri).
- B2.** Selamoglu, Z., Dastan, S.D., Gulhan, M.F., Dastan, T., "The effects of ethanolic pollen extract in various concentrations on total RNA and total protein levels in different tissues of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)", **The 5th International Scientific Conference Applied Natural Sciences**, Jasná, Low Tatras, Slovak Republic, 30th September – 2 nd October, 2015.
- B3.** Selamoglu, Z., Gulhan, M.F., Dururyurek, M., "The effects of propolis, pollen and caffeic acid phenethyl ester on tyrosine hydroxylase activities in hypertensive rats caused by nitric oxide synthase blockage", **13th Asian Apicultural Association Conference**, Jeddah, Kingdom of Saudi Arabia, April 24(Sun) – 26(Tue), 2016.
- B4.** Selamoglu, Z., Gulhan, M.F., "Comparison of the effects of propolis and pollen extracts in the same concentrations on some biochemical and hematological parameters in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)", **13th Asian Apicultural Association Conference**, Jeddah, Kingdom of Saudi Arabia, April 24(Sun) – 26(Tue), 2016.
- B5.** Selamoglu, Z., Gulhan, M.F., Sahna, E., "Biochemical alterations with bee products in kidney tissues of nitric oxide synthase inhibited rats", **6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels**, 24 and 27 May 2016, Isparta, Turkey.
- B6.** Selamoglu, Z., Gulhan, M.F., Duruyurek, M., "Transcriptional and translational approaches of Propolis, Caffeic acid phenethyl ester and pollen treatment to N<sup>ω</sup>-nitro-L-arginine methyl ester induced rats", **6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels**, 24 and 27 May 2016, Isparta, Turkey.
- B7.** Gulhan, M.F., Selamoglu, Z., "Natural antioxidants reduces to oxidative stress in testis of hypertensive rats" **2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2016)**, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 24-28, 2016.
- B8.** Türkyılmaz B., İşlek C., Aydın, S. "Capsicum annuum L. Hücre Süspansiyon Kültürlerinde Kapsaisin Üretimi Üzerine Gümüş Nitrat ve Çinko Sülfat'ın Etkileri", **III. Uluslar arası KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu**, Aksaray, s.55, 22-24 Ekim, 2015.
- B9.** Artan Onat T., Çakırgöz M., Kara R., Decolorization of Doracryl Blue and Astrozon Red by *Chiloscyphus polyanthos*, European Biotechnology Congress, 16-18 May 2013, Bratislava-Slovakia.
- B10.** Artan Onat T., Özdöver Ö., Öztürk M., The Electrochemical Activity of Bacterial Isolates from Dam Akkaya, %th International 100% Renewable Energy Conferance, IRENEC2015, 28-30 May 2015, İstanbul-Turkey
- B11.** 5. Investigation of Autophagy Gene ATG16L1 Polymorphism in Human Prostate Cancer and Bladder Cancer. Songül Budak Diler, Fatma Aybuğa, European Human Genetics Conference - ESHG 2016, May 21 – 24, 2016, Barcelona, Spain.

**B12** The Investigation of Cytotoxic and Genotoxic Effects of *Chiloscyphus polyanthos* Liverworts Extracts on Human Peripheral Blood Lymphocytes, Songül Budak Diler, Cansu AYDIN, Recep KARA, The 3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, Dokuz Eylül University, on 18th – 19th of May 2015, Izmir, Turkey.

**D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

- D1.** *Sideritis phlomoides* Çiçek ve Yapraklarının Antimikrobiyal Aktivitelerinin Karşılaştırılması, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, *Cilt:2, Sayı:2, 2015*
- D2.** Elçin G.B., Bağrıaçık N., 2015, A Study on Turkish Scoliidae (Hymenoptera), *Entomofauna*, 36(3):49-52
- D3.** Koçyiğit, H.O., Demir, H. & Seyyar, O. 2016. The spider fauna of Hasan Mountain in Turkey. *Serket*, 15(1): 8-29.
- D4.** Türker, H., Demir, H. & Seyyar, O. 2015. Karyological analyses of two wolf spider (Araneae: Lycosidae) from Turkey. *Munis Entomology & Zoology*, 10 (2): 495-498.
- D5.** Seyyar, O., Oba, A., Demir, H. & Türkeş, T. *Arabelia Bosselaers*, 2009 and *Arabelia pheidolei comes* Bosselaers, 2009 (Araneae: Liocranidae) are new records for the Turkish spider fauna. ***Serket*** 15(1): 30-32, 2016.
- D6.** Seyyar, O., Harmanşah, İ., Türkeş, T. & Demir, H. A further study on *Textrix denticulata* (Olivier, 1789) from Turkey (Araneae: Agelenidae). ***Serket*** 15(2): 80-84, 2016
- D7.** Ezer, T., Yılmaz, T., İşlek, C., Türkyılmaz Ünal, B. 2016. Impact of heavy metals (zinc and lead) on the photosynthetic pigment contents of *Bryum schleicheri* and *Plagiomnium undulatum* (Bryophyta). *Biodicon*, 9/2, 122-127.

**E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

- E1.** Demircan, N. and Topçu A., "Marmara Bölgesi Trakya Bölümü araneofaunasının belirlenmesine dair son bulgular", **II. Ulusal Zooloji Kongresi**, Afyon, 28-31 Ağustos, 2015.
- E2.** Hakkı Onur Koçyiğit, Hakan Demir, Osman Seyyar, Tuncay Türkeş ve Hüseyin Türker. Hasan Dağı (Aksaray-Niğde) Örümcek Faunası. II. Ulusal Zooloji Kongresi, 21-28 Ağustos, 2015, Afyon.
- E3.** Esra Azgın, Hüseyin Türker, Osman Seyyar ve Hakan Demir. *Drassodes lapidosus* (Walckenaer, 1802) ve *Pisaura mirabilis* (Clerck, 1757) Türlerinin (Araneae: Gnaphosidae, Pisauridae) Karyotip Analizleri. II. Ulusal Zooloji Kongresi, 21-28 Ağustos, 2015, Afyon.
- E4.** Tip Örnekleri Kızıl Tepe'den (Niğde) Toplanmış Bazı Endemik Taksonların Topotipleri Üzerinde Bir Poster Çalışması, 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Bildiri Özetleri Kitabı, s. 300, www. ubk2016.com

- E5.** İşlek C., Türkyılmaz Ünal B., Aydın, S. "Kapsaisin Üretimini Artırmada Elisitör Olarak Kullanılan Çinko Sülfat'ın *Capsicum annum*'da Antioksidan Enzimler ve Fenolik Bileşikler Üzerine Etkileri" **18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi**, Konya, s.116, 18-19 Aralık, 2015.
- E6.** İşlek C., Türkyılmaz Ünal B., Aydın, S. "Biber Kalluslarında Kapsaisin Üretimini Artırmak Amacıyla Kullanılan Gümüş Nitrat'ın Antioksidan Enzimler ve Fenolik Bileşikler Üzerine Etkileri" , **18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi**, Konya, s.127, 18-19 Aralık, 2015.
- E7.** İşlek, C., Koç, E., Kaya, S., Altuner, E.M., "Kalsiyum Aljinatta Tutuklanan Biber Hücre Süspansiyon Kültüründe Kapsaisin Üretimi Üzerine Triakontanol' ün Etkisi", **18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi**, Konya, s.219,18-19 Aralık, 2015
- E8.** Kaya, S., İşlek, C., Koç, E., Altuner, E.M., Alpas, H., 2015. "Biber Hücre Süspansiyon Kültüründe Kalsiyum Aljinat ile Tutuklamanın Kapsaisin Üretimi Üzerine Etkisi", **Ekoloji 2015 Sempozyumu**, Sinop, s.320, 6-9 Mayıs, 2015.
- E9.**Selamoglu, Z., Akgul, H., Dogan, H., Akyol, E., "Türkiye'nin Farklı Fitocoğrafik Bölgelerinden Elde Edilen Arı Polenleri Ekstraktlarının Biyolojik Aktiviteleri", **XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi** Muğla, 14-17 Eylül, 2015. (Sözlü sunum, Özet Basılı)
- E10.** Selamoglu, Z., Gülhan, M.F., "Hipertansif Sıçanlarda Uygulanan Propolis, Cape ve Polenin Kalp Dokusu Üzerinde Terapötik Potansiyelleri", **Uluslararası Katılımlı Marmaris Apiterapi ve Arı Ürünleri Sempozyumu** Marmaris, 21-22 Kasım, 2015. (Sözlü sunum, Özet Basılı)
- E11.** Selamoğlu, Z., Düşgün, C., "Allantoinin Biyolojik Aktivitesi ve Antioksidan Sistem Üzerine Etkileri" **23. Ulusal Biyoloji Kongresi** Gaziantep, 5-9 Eylül, 2016. (Poster sunumu, Özet Basılı)
- E12.** Ergin, G.O., Öztürk, A., Çelik, L., Somuncuoğlu, C., Umar, F., *Rhodopseudomonas palustris* NU51 suşunun benzoatı kullanma yeteneği üzerine çeşitli ağır metallerin etkisi, 12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14-17 Eylül, 2015, Muğla-Türkiye

#### **F. Diğer yayınlar :**

- F1.** Demircan, N. and Topçu A., "A contribution to the spider fauna of the European part of Turkey (Araneae)", *Serket* Vol 14 (4) 176-183, 2015.
- F2.** Demircan, N. and Topçu A., "First records for spider fauna of the European part of Turkey (Araneae)", *Serket* Vol 15 (2) 85-91, 2016.
- F3.** Selamoglu, Z., Durna Dastan, S., Gulhan, M.F., Dastan, T., Erdemli, M.E., "The Effects of Ethanolic Pollen Extract in Various Concentrations on Total RNA and Total Protein Levels in Different Tissues of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)", **Analele Ştiinţifice ale Universităţii „Alexandru Ioan Cuza” din Iaşi, s. Biologie animală, Tom LXI**, 2015.
- F4.** Gulhan, M.F., Selamoglu, Z., "Comparison of the effects of propolis and pollen extracts in the same concentrations on some biochemical and hematological parameters in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)", **Journal of Survey in Fisheries Sciences** 3(1), 1-8, 2016.

- F5.** K. Metin Tatlıgün, T. Artan Onat, Decolorization of Textile Dyes in Two Different Medium, Iğdır University Journal of the Institute of Science and Technology, Yıl: 2016 - Cilt: 6 - Sayı: 3