

Res. Asst. AYŞE ŞİMŞEK

Personal Information

Email: asimsek@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//asimsek>

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Pesticide residues in muscles of some marine fish species and seaweeds of Iskenderun Bay (Northeastern Mediterranean), Turkey
POLAT A., POLAT S., ŞİMŞEK A., Kurt T., ÖZYURT G.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.25, no.4, pp.3756-3764, 2018 (SCI-Expanded)
- II. Fatty acid composition and biogenic amines in acidified and fermented fish silage: a comparison study
ÖZYURT G., GÖKDOĞAN S., ŞİMŞEK A., YUVKA I., Ergüven M., Boga E. K.
ARCHIVES OF ANIMAL NUTRITION, vol.70, no.1, pp.72-86, 2016 (SCI-Expanded)
- III. FUNCTIONAL, PHYSICOCHEMICAL AND NUTRITIONAL PROPERTIES OF PROTEIN FROM KLUNZINGER'S PONYFISH EXTRACTED BY THE pH SHIFTING METHOD
ÖZYURT G., ŞİMŞEK A., KARAKAYA B., AKSUN E. T., YESILSU A. F.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.39, no.6, pp.1934-1943, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. Quality and Shelf Life of Cold and Frozen Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Fillets: Effects of Fish Protein-Based Biodegradable Coatings
ÖZYURT G., ÖZKÜTÜK A. S., ŞİMŞEK A., YESILSU A. F., Ergüven M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol.18, no.9, pp.1876-1887, 2015 (SCI-Expanded)
- V. TOCOPHEROL CONTENT OF COMMERCIAL FISH SPECIES AS AFFECTED BY MICROWAVE COOKING
Polat A., ÖZOĞUL Y., Kuley E., ÖZOĞUL F., ÖZYURT G., ŞİMŞEK A.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, vol.37, no.4, pp.381-387, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. Fatty Acid Composition and Oxidative Stability of Fish Oil Products in Turkish Retail Market
Ozyurt G., ŞİMŞEK A., ETYEMEZ M., Polat A.
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, vol.22, no.3, pp.322-329, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. The effects of extraction methods on the contents of fatty acids, especially EPA and DHA in marine lipids
ÖZOĞUL Y., ŞİMŞEK A., Balıkci E., Kenar M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, vol.63, no.3, pp.326-331, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Oxidative stability and fatty acid profiles of fried goatfish during cold storage
ÖZYURT G., ŞİMŞEK A., ETYEMEZ M., ÖZOĞUL Y.
Fleischwirtschaft International, vol.27, pp.58-62, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Balık Proteinlerinden Hazırlanan Yenilebilir Kaplamaların Soğukta ve Dondurularak Depolanan

- Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Filetolarının Raf Ömrü ve Kaliteleri Üzerine Etkileri.**
ÖZYURT G., YEŞİLSU A. F., ÖZKÜTÜK A. S., ŞİMŞEK A., Ergüven M.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su ürünlerini sempozyumu, Elazığ, Turkey, pp.370
- II. Determination of Pesticide Residue in Seyhan and Berdan Rivers**
ŞİMŞEK A., POLAT A., ÖZYURT G.
ECOLOGY 2017 11-13 May, Kayseri TURKEY, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.508
- III. Determination of Pesticide Residue in Seyhan and Berdan Rivers**
ŞİMŞEK A., POLAT A., ÖZYURT G.
ECOLOGY 2017 11-13 May, Kayseri TURKEY, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.508
- IV. Determination of the pesticide residue levels in some economically important fish species.**
POLAT A., ŞİMŞEK A., KÜLEY BOĞA E.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.484
- V. Determination of the pecticide residue levels in some fish species**
POLAT A., Şimşek A., KÜLEY BOĞA E.
FABA 2014: International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.1-0
- VI. Determination of some pecticide residues in seaweeds of İskenderun Bay (Northeastern Mediterranean)**
POLAT A., POLAT S., ŞİMŞEK A.
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.369
- VII. Determination of some pesticide residues in seaweeds of İskenderun Bay (Northeastern Mediterranean),**
POLAT A., POLAT S., ŞİMŞEK A.
Agribalkan Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.369
- VIII. Balık Proteinlerinden Hazırlanan Yenilebilir Kaplamaların Soğukta ve Dondurularak Depolanan Gökkuşağı Alabalığı (Onchorynchus mykiss) Filetolarının Raf Ömrü ve Kaliteleri Üzerine Etkileri**
ÖZYURT G., ÖZKÜTÜK A. S., Şimşek A., Yeşilsu A. F., Ergüven M.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.370-371
- IX. Doğal Antioksidan (Kekik, Yeşil Çay, Adaçayı ve Defne) Ekstraktının Kıyılmış Kolyoz Etinden (Scomber japonicus) Hazırlanan Burgerlerin Raf ömrüne Etkileri**
UÇAR Y., ÖZOĞUL Y., BALIKÇI E., KAÇAR Ç., GÖKDÖĞAN S., YAZGAN H., KÜLEY BOĞA E., KENAR M., AYAS D., ŞİMŞEK A.
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.1
- X. Dogal antioksidan (Kekik, Yesil çay, Adaçayı ve Defne) ekstraktının kıyılmış kolyoz etinden (Scomber japonicus) hazırlanan burgerlerin raf ömrüne etkileri.**
ÖZOĞUL Y., Balıkçı E., Kacar C., Gokdogan S., Yazgan H., KÜLEY BOĞA E., KENAR M., ŞİMŞEK A., Ayas D., UÇAR Y.
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 27 October 2011, pp.336
- XI. Beta-hydroxy-gamma-trimethyl amino butyric acid (L-carnitine) contents of commercially important raw and cooked seafood by HPLC method**
ÖZOĞUL F., AYAS D., ÖZOĞUL Y., KÜLEY BOĞA E., ŞİMŞEK A.
WEFTA 41th Annual Meeting, Gothenburg, Sweden, 27 - 30 September 2011, pp.1
- XII. Aromatik Bitkilerden Elde Edilen Dogal Antioksidanların Sardalya Filetosu Yag Asitleri Degisimi Üzerine Etkisi**
ÖZOĞUL F., KENAR M., ŞİMŞEK A.
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 27 - 30 September 2011, pp.1
- XIII. The effects of different levels of rosemary extract on the fatty acid contents of vacuum packed sardine (Sardina pilchardus) during storage of 4 ±1 °C.**
ÖZOĞUL Y., ŞİMŞEK A., ÖZOĞUL F., Yazgan H., KÜLEY BOĞA E.
40th Annual WEFTA Meeting, Izmir, Turkey, 4 - 07 October 2010, pp.82
- XIV. Influences of natural antioxidant from rosemary and sage tea on the sensory, chemical and microbiological changes of vacuum packed sardine (Sardina pilchardus)**

- ÖZOGUL F., ŞİMŞEK A., KENAR M.
WEFTA 40th Annual Meeting, İzmir, Turkey, 4 - 07 October 2010, pp.69
- XV. The effects of different levels of rosemary extract on the fatty acid contents of vacuum packed sardine (*Sardina pilchardus*) during storage of 4 °C±1
ÖZOGUL F., ÖZOĞUL Y., ŞİMŞEK A., KÜLEY BOĞA E., YAZGAN H.
WEFTA 40th Annual Meeting, İzmir, Turkey, 4 - 07 October 2010, pp.82-84
- XVI. Keserbaş *Mullus barbatus* ve Çizgili Barbun *Upeneus moluccensis* un Mineral ve Vitamin İçerikleri
ŞİMŞEK A., SEMİHA K. B., MANAŞIRLI M., ÖZYURT G.
. XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 4 - 07 July 2009, pp.1-10
- XVII. Keserbaş (*Mullus barbatus*) ve Çizgili Barbun (*Upeneus moluccensis*)'nun Mineral ve Vitamin İçerikleri.
ŞİMŞEK A., MANAŞIRLI M., ÖZYURT G.
XV. Ulusal Su ÜrünleriSempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.516

Other Publications

- I. Effects of frying oil type on oxidative stability and fatty acid profiles of goatfish during cold storage
ÖZOGUL Y., ŞİMŞEK A., ÖZYURT G., ETYEMEZ M.
Other, pp.58-62, 2011

Metrics

Publication: 26
Citation (WoS): 74
Citation (Scopus): 90
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 7