



Prof. MEHMET ÇELİK

Other Email: mcelik.cu@gmail.com

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

Address: Su Ürünleri Fakültesi İşleme Teknolojisi Anabilim Dalı 3. kat no: 3

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4330-2490

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-3782-2018

Yoksis Researcher ID: 2606



Education Information

- I. Doctorate, Tieraerztliche Hochschule Hannover, Fleischverarbeitungstechnology, Lebensmittelkunde, Germany 1989 - 1991
- II. Postgraduate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1983 - 1988

Foreign Languages

- I. German, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

- I. Finance, Pazarlama, Flensburg Finansamt, 1990
- II. Quality Management, Mezbahanelerde Et Kalite Kontrolü, Schleswig-Holstein Schlachthof, 1990
- III. Foreign Language, Deutsch als Fremdsprache Grundstufe II, Christian Albrech Universität zu Kiel, 1989
- IV. Foreign Language, Deutsch als Fremdsprache Mittelstufe, Christian Albrech Universität zu Kiel, 1989
- V. Foreign Language, Deutsch als Fremdsprache, Goethe-Schule-Harburg, 1988

Dissertations

- I. Doctorate, Untersuchungen an Regenbogen-Forellen (*Onchorhynchus mykiss*) über die Auswirkungen von Bewegungsaktivität auf den Gehalt der Filets an omega-3-Fettsäuren und auf die sensorischen Qualitätsmerkmale unter Berücksichtigung des Filet-Gewichts und des -Gesamtlipid- sowie des Gesamtprotein-Gehalts, Tieraerztliche Hochschule Hannover, Fleischverarbeitung, Lebensmittelkunde, 1991

Research Areas

Veterinary Sciences, Poultry, Food Hygiene and Technology, Seafood, Seafood Processing Technologies, Food

Technology, Meat, Poultry and Game Technology, Food Processing (pasteurisation, sterilisation, refrigeration, lyophilisation, etc.), Health Sciences

Academic Titles / Tasks

- I. Professor, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi, 2021 - Continues
- II. Professor, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, 2008 - 2021
- III. Associate Professor, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi, 2003 - 2008
- IV. Assistant Professor, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi, 1996 - 2003
- V. Expert, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 1994 - 1996

Academic and Administrative Experience

- I. Cukurova University, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2014 - Continues
- II. Dean, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, 2015 - 2024
- III. Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Bölümü, 2015 - 2018
- IV. Member of the Senate, Cukurova University, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, 2004 - 2015
- V. Cukurova University, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, 2004 - 2015
- VI. Cukurova University, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, İktisadi Ve İdari Bilimler Bölümü, 2000 - 2002

Courses

- I. TAZE SU ÜRÜNLERİNDE KALİTE KONTROL VE MUHAFAZA, Doctorate, 2017 - 2018
- II. SU ÜRÜNLERİ İŞLEME TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2017 - 2018
- III. SU ÜRÜNLERİ TÜTSÜLEME YÖNTEMLERİ, Postgraduate, 2016 - 2017
- IV. SU ÜRÜNLERİ İŞLEME TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017
- V. SU ÜRÜNLERİ İŞLEME TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2014 - 2015
- VI. Su Ürünleri İşleme Teknolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- VII. su ürünleri işleme teknolojisi, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
- VIII. İşleme Ünitelerinin Planlaması ve Donanımı, Undergraduate, 2010 - 2011

Advising Theses

- I. ÇELİK M., Farklı Odun Talaşlarının Sıcak Tütsülenen Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nin Renk ve duyuşal Özellikleri Üzerine Etkileri, Postgraduate, G.Gürlekođlu(Student), 2011
- II. ÇELİK M., Kırmızı Dev Karides (*Aristaeomorpha foliacea*) Kabuklarından Elde Edilen Ekstraktın Buzdolabında depolanan Hamsi (*Engraulis encrasicolus*)'nin Kimyasal Fiziksel ve Duyusal Özelliklerine Etkileri, Doctorate, A.Küçükgölmez(Student), 2011
- III. ÇELİK M., Marine Edilmiş Çimçim Karidesi (*Metabernaues stebbingi*)'nin Buzdolabında (+4oC) Depolama Süresince Kimyasal ve duyuşal Kalitesindeki Değişimler, Postgraduate, S.Kalıştır(Student), 2008
- IV. ÇELİK M., Kuzeydoğu Akdeniz (Adana-Karataş) Bölgesinde Avlanma Mevsiminde Tüketilen Balıkların Besin Kompozisyonu ve Ağır Metal İçerikleri, Doctorate, B.Ersoy(Student), 2006

- V. ÇELİK M., Tilapia (*Oreochromis niloticus*)'DAN HAZIRLANAN SURİMİNİN BESİNSEL KALİTESİ VE DUYUSAL DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, G.Buyruk(Student), 2005
- VI. ÇELİK M., Akyatan (Karataş/Adana) Lagünü'nde Avlanan Pastörize Edilmiş Mvi Yengeç (*Callinectes sapidus*, Rathbun, 1896) Etinin Ağır Metal ve Mineral Madde İçerikleri, Postgraduate, A.Küçükgülmez(Student), 2005
- VII. ÇELİK M., Mavi Yengeç (*Callinectes sapidus* RATBUN, 1896) Etinin Dondurularak Depolama Şartlarında Mikrobiyal Değişimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, İ.Eylem(Student), 2003
- VIII. ÇELİK M., Doğu Akdeniz'de Yaşayan Yeşil Kaplan Karidesi (*Penaeus semisulcatus* De Haan, 1844) ve Benekli Karides (*Metapenaeus monoceros* Fabricus, 1789)'in Yağ Asidi, Amino Asit, Mineral Madde ve Karotenoyit İçeriklerinin Mevsime Bağlı Değişimleri, Doctorate, Y.Yanar(Student), 2003
- IX. ÇELİK M., Sudak (*Sander lucioperca* BogustkayaNaseka, 1996) Salamurasının Buzdolabı Şartlarındaki Kalite Depişimi, Postgraduate, A.Gerek(Student), 2000
- X. ÇELİK M., Kızartılmış ve Tütsülenmiş Tilapia (*Oreochromis niloticus*)'ların Duyusal Analizi, Postgraduate, E.Aslan(Student), 1999

Jury Memberships

- I. Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçent Kadrosuna Atanma, Kastamonu Üniversitesi, April, 2018
- II. Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Çukurova Üniversitesi, February, 2018
- III. Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, October, 2017
- IV. Doctorate, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Su Ürünleri Yetiştiricilik Anabilim Dalı Haziran 2015, Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Su Ürünleri Yetiştiricilik Anabilim Dalı , June, 2015
- V. Doctorate, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoteknoloji Anabilim Dalı Haziran 2015, Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoteknoloji Anabilim Dalı , June, 2015
- VI. Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi Su Ürünleri İşleme Teknolojisi Doçentlik Sınavı, September, 2013
- VII. Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Çukurova Üniversitesi Doçentlik Sınav Tekrarı, April, 2013
- VIII. Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Çukurova Üniversitesi, September, 2012
- IX. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Su Ürünleri Yetiştiricilik ABD, August, 2012
- X. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi ABD, July, 2012
- XI. Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, İstanbul Üniversitesi, March, 2012
- XII. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, January, 2012
- XIII. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Zootekni Anabilim Dalı, February, 2010
- XIV. Doctorate, Doktora Tez Savunma Jüri Üyesi, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Avlama İşleme Teknolojisi ABD, June, 2009
- XV. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Avlama İşleme Teknolojisi ABD, June, 2009
- XVI. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyesi, İstanbul Üniversitesi, February, 2007
- XVII. Doctorate, Doktora Tez Savunma Jüri Üyesi, Çukurova Üniversitesi, January, 2007
- XVIII. Doctorate, Doktora Tez Savunma Jüri Üyesi, Çukurova Üniversitesi, September, 2005
- XIX. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Zootekni Anabilim Dalı, September, 2004
- XX. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Zootekni Anabilim Dalı, June, 2004
- XXI. Doctorate, Doktora Tez Savunma Jüri Üyesi, Çukurova Üniversitesi, May, 2004
- XXII. Doctorate, Doktora Tez Savunma Jüri Üyesi, Çukurova Üniversitesi Zootekni Anabilim Dalı, February, 2004
- XXIII. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Anabilim Dalı, February, 2004
- XXIV. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Avlama İşleme Teknolojisi ABD, June, 2003

- XXV. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Zootekni Anabilim Dalı, December, 2002
- XXVI. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, October, 2002
- XXVII. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, July, 2002
- XXVIII. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mustafa Kemal Üniversitesi Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi ABD, May, 2001
- XXIX. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, September, 1999
- XXX. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, January, 1999
- XXXI. Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, January, 1998

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparative efficacy of different tenderizing agents and time on Physicochemical textural and organoleptic properties of squid (*Todarodes pacificus*) muscle**
Baykal M., Çelik M., Çelik Baykal L., Küçükgülmez Yandım A.
FOOD SCIENCE & NUTRITION, vol.1, no.1, pp.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of Reactive Red 198 Dye Removal by Chitosan from Aqueous Solution**
Carbaş H. Ö., Kadak A. E., Küçükgülmez Yandım A., Gülnaz O., Çelik M.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE - BAMIDGEH INTERNATIONAL JOURNAL ON AQUACULTURE, vol.75, no.2, pp.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Explanation of difenoconazole removal by chitosan with Langmuir adsorption isotherm and kinetic modeling**
Altun S., Kadak A. E., Küçükgülmez Yandım A., Gülnaz O., Çelik M.
TOXICOLOGICAL RESEARCH, vol.39, no.1, pp.127-133, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of different degrees of deacetylation and levels of chitosan on performance, egg traits and serum biochemistry of laying hens**
Farivar A., Atay A., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., Tekeli A., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., ÇELİK M., Uzun Y., et al.
ARCHIVES OF ANIMAL NUTRITION, vol.76, no.2, pp.112-124, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **In Vivo Effects of Neonicotinoid-Sulfoximine Insecticide Sulfoxaflor on Acetylcholinesterase Activity in the Tissues of Zebrafish (*Danio rerio*)**
Benli P. P., Çelik M.
TOXICS, vol.9, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Glutathione and its dependent enzymes' modulatory responses to neonicotinoid insecticide sulfoxaflor induced oxidative damage in zebrafish in vivo**
Piner Benli P., Çelik M.
SCIENCE PROGRESS, vol.104, no.2, pp.1-16, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Fatty Acids Profile, Atherogenic, Thrombogenic, and Polyene Lipid Indices in Golden Grey Mullet (*Liza aurata*) and Gold Band Goatfish (*Upeneus moluccensis*) from Mediterranean Sea**
Kucukgulmez A., YANAR Y., ÇELİK M., Ersor B.
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, vol.27, no.8, pp.912-918, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **THE EVALUATION OF SHELLFISH WASTES AS ANTIMICROBIAL AGENT ON RAINBOW TROUT**
KUCUKGULMEZ A., Kadak A. E., ÇELİK M., YANAR Y., GÜLNAZ O.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.6, pp.4169-4173, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **COMPARISON OF THE PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF CHITOSAN EXTRACTED FROM SHRIMP SHELL WASTE WITH DIFFERENT DEACETYLATION DEGREES**
Kucukgulmez A., Kadak A. E., Celik L., Farivar A., ÇELİK M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.135-140, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **The Influence of the Extract Obtained from Giant Red Shrimp (*Aristaeomorpha foliacea*) Shells on Chemical Properties of Cold-Stored Anchovy (*Engraulis encrasicolus*)**

KUCUKGULMEZ A., ÇELİK M.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BILIMLERI DERGISI, vol.23, no.1, pp.76-83, 2017 (SCI-Expanded)

- XI. **UTILIZATION OF SHELLFISH WASTE: EFFECTS OF CHITOSAN FROM SHRIMP SHELL WASTE ON FATTY ACID PROFILES OF EUROPEAN EEL**
Kucukgulmez A., YANAR Y., KADAK A. E., GERCEK G., GELİBOLU S., ÇELİK M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.12, pp.5287-5290, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **EFFECTS OF CHITOSAN ON COLOR, SENSORY AND MICROBIOLOGICAL PROPERTIES OF EUROPEAN EEL (ANGUILLA ANGUILLA) FILLETS DURING REFRIGERATED STORAGE**
Kucukgulmez A., YANAR Y., GERCEK G., GÜLNAZ O., ÇELİK M.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.37, no.5, pp.766-771, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Effects of Natural Antioxidant Extract Isolated from Giant Red Shrimp (Aristaeomorpha foliacea) Shells on Fatty Acid Profiles of Anchovy (Engraulis encrasicolus) During Refrigerated Storage**
Kucukgulmez A., ÇELİK M.
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, vol.22, no.1, pp.66-76, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antimicrobial Activity of the Chitosan Extracted from Shell Wastes**
Kucukgulmez A., GÜLNAZ O., ÇELİK M., YANAR Y., KADAK A. E., GERCEK G.
JOURNAL OF POLYMERS AND THE ENVIRONMENT, vol.20, no.2, pp.431-437, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Physicochemical characterization of chitosan extracted from Metapenaeus stebbingi shells**
Kucukgulmez A., ÇELİK M., YANAR Y., SEN D., POLAT H., KADAK A. E.
FOOD CHEMISTRY, vol.126, no.3, pp.1144-1148, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Proximate composition and fatty acid profile of shabbout (Barbus grypus Heckel) caught from the Atatürk Dam Lake, Turkey**
GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., TABAKOĞLU Ş., ÇELİK M., OZCAN F., BASUSTA A.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.9, no.2, pp.148-151, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Fatty acid composition and sensory properties of Wels catfish (Silurus glanis) hot smoked with different sawdust materials**
Kucukgulmez A., KADAK A. E., ÇELİK M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.45, no.12, pp.2645-2649, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The essential and toxic elements in tissues of six commercial demersal fish from Eastern Mediterranean Sea**
Ersoy B., ÇELİK M.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.48, no.5, pp.1377-1382, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of season on proximate and fatty acid compositions of two mediterranean fish - the round herring (Etrumeus teres) and tub gurnard (Chelidonichthys lucernus)**
Kucukgulmez A., ÇELİK M., ERSOY B., YANAR Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.45, no.5, pp.1056-1060, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **RESEARCH NOTE: A COMPARISON OF THE CHEMICAL COMPOSITION OF ZANDER (SANDER LUCIOPERCA) LIVING IN DIFFERENT LAKES OF TURKEY**
Oksuz A., Kucukgulmez A., DILER A., ÇELİK M., KOYUNCU E.
JOURNAL OF MUSCLE FOODS, vol.20, no.4, pp.420-427, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Essential elements and contaminants in tissues of commercial pelagic fish from the Eastern Mediterranean Sea**
Ersoy B., ÇELİK M.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol.89, no.9, pp.1615-1621, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Seasonal variations in proximate and fatty acid compositions of two commercially important fish, hake (Merluccius merluccius) and lizardfish (Saurida undosquamis), from the northeastern Mediterranean Sea**
Kucuekgulmez A., ÇELİK M., ERSOY B., YANAR Y., SANGUEN L.

- JOURNAL OF MUSCLE FOODS, vol.19, no.4, pp.352-361, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Seasonal changes in the proximate chemical compositions and fatty acids of chub mackerel (*Scomber japonicus*) and horse mackerel (*Trachurus trachurus*) from the north eastern Mediterranean Sea**
Celik M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.43, no.5, pp.933-938, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Comparison of the proximate compositions and fatty acid profiles of gilthead sea bream (*Sparus aurata*) and sole (*Solea solea*)**
Ersoy B., Celik M., Yanar Y., Kucuekguelmez A., Sanguen L.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.20, no.2, pp.1251-1259, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Nutritional quality of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) caught from the Ataturk Dam Lake in Turkey**
ÇELİK M., Goekce M. A., Basusta N., Kucuekguelmez A., TAŞBOZAN O., TABAKOĞLU Ş.
JOURNAL OF MUSCLE FOODS, vol.19, no.1, pp.50-61, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Cooking effects on fatty acid composition of cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fillets**
Yanar Y., Kucuekguelmez A., Ersoy B., Celik M.
JOURNAL OF MUSCLE FOODS, vol.18, no.1, pp.88-94, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Proximate composition and mineral contents of the blue crab (*Callinectes sapidus*) breast meat, claw meat and hepatopancreas**
Kucukgulmez A., Celik M., Yanar Y., Ersoy B., Cikrikci M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.41, no.9, pp.1023-1026, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of brine concentration on shelf-life of hot-smoked tilapia (*Oreochromis niloticus*) stored at 4 degrees C**
Yanar Y., Celik M., Akamca E.
FOOD CHEMISTRY, vol.97, no.2, pp.244-247, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of four cooking methods on the heavy metal concentrations of sea bass fillets (*Dicentrarchus labrax* Linne, 1785)**
Ersoy B., Yanar Y., Kucukgulmez A., Celik M.
FOOD CHEMISTRY, vol.99, no.4, pp.748-751, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. **Seasonal amino acid profiles and mineral contents of green tiger shrimp (*Penaeus semisulcatus* De Haan, 1844) and speckled shrimp (*Metapenaeus monoceros* Fabricus, 1789) from the Eastern Mediterranean**
Yanar Y., Celik M.
FOOD CHEMISTRY, vol.94, no.1, pp.33-36, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Concentrations of some heavy metals in tissues of the blue crab, *Callinectes sapidus*, from the lagoon of the North Eastern Mediterranean Sea**
Celik M., Kucukgulmez A., Yanar Y., Cikrikci M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.15, no.5, pp.349-353, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Note. Seasonal variations of fatty acid composition in wild marine shrimps (*Penaeus semisulcatus* de Haan, 1844 and *Metapenaeus monoceros* Fabricus, 1789) from the eastern Mediterranean Sea**
Yanar Y., Celik M.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL, vol.11, no.5, pp.391-395, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A comparison of the proximate compositions and fatty acid profiles of zander (*Sander lucioperca*) from two different regions and climatic conditions**
Celik M., Diler A., Kucukgulmez A.
FOOD CHEMISTRY, vol.92, no.4, pp.637-641, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Seasonal variations in proximate and fatty acid compositions of female common sole (*Solea solea*)**
Gokce M., Tasbozan O., Celik M., Tabakoglu S.
FOOD CHEMISTRY, vol.88, no.3, pp.419-423, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Fatty acid composition of the blue crab (*Callinectes sapidus* Rathbun, 1896) in the north eastern**

Mediterranean

Celik M., Tureli C., Celik M., Yanar Y., Erdem Ü., Kucukgulmez A.

FOOD CHEMISTRY, vol.88, no.2, pp.271-273, 2004 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Seasonal changes in total carotenoid contents of wild marine shrimps (*Penaeus semisulcatus* and *Metapenaeus monoceros*) inhabiting the eastern Mediterranean**
Yanar Y., Celik M., Yanar M.
FOOD CHEMISTRY, vol.88, no.2, pp.267-269, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Determination of fatty acid compositions of five different tilapia species from the Cukurova (Adana/Turkey) region**
CELIK M., Gokce M. A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.27, no.1, pp.75-79, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Effects of supplemental dietary L-carnitine on the growth of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) in cage conditions**
Dikel S., Alev M., Kiris G., Celik M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.27, no.3, pp.663-669, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Changes in quality of pickled Pike Perch (*Sander lucioperca* Bogustkaya & Naseka 1996) in fridge conditions**
Celik M., Gerek A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.4, pp.865-869, 2002 (SCI-Expanded)
- XL. **Seasonal variation and meat composition of blue crab (*Callinectes sapidus*, RATHBUN, 1896) caught in Iskenderun Bay, North-East Mediterranean**
Tureli C., Erdem U., Celik M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.6, pp.1435-1439, 2002 (SCI-Expanded)
- XLI. **The effect of water current on omega-3 fatty acids of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fillets**
Celik M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.24, no.6, pp.605-607, 2000 (SCI-Expanded)
- XLII. **Comparison of meat composition and yield of blue crab (*Callinectes sapidus* RATHBUN, 1896) and sand crab (*Portunus pelagicus* LINNE, 1758) caught in Iskenderun Bay, North-East Mediterranean**
Tureli C., Celik M., Erdem U.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.24, no.3, pp.195-203, 2000 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effect of water current on nutrient components of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Celik M., Yanar M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.23, pp.641-643, 1999 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Body and nutritional composition of Tilapia (*Tilapia* ssp.) from the southern Seyhan River**
Dikel S., Celik M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.22, no.6, pp.517-520, 1998 (SCI-Expanded)
- XLV. **Pigmentation of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) with carotenoids from red pepper**
Yanar M., Kumlu M., Celik M., Yanar Y., Tekelioglu N.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.49, no.4, pp.193-198, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of Nutritional Composition, Mineral and Heavy Metal Content of Rainbow Trout from Different Aquaculture Systems**
BAŞKAYA B., celik m., KADAK A. E., KÜÇÜKGÜLMEZ A.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.8, no.3, pp.547-553, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The chemical composition, sensory properties, and myofibrillar proteins of surimi produced from tilapia (*Oreochromis niloticus*) meat**

Buyruk G., celik m., KÜÇÜKGÜLMEZ A., KADAK A. E.

Marine Science and Technology Bulletin, vol.12, no.3, pp.402-410, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Serbest Dolaşan Tavuk, Hindi ve Ördek Cıvcivlerinde Görülen Felç ve Ölümün Etiyolojik Araştırması**
TEKELİOĞLU B. K., DERİCİ O. B., ÇİZMECİGİL U. Y., ÇELİK M., GÜREL A., ERDOĞAN BAMAÇ Ö., TURAN N., AYDIN Ö., YILMAZ H.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.32, pp.588-594, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of Meat Yield and Proximate Composition of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Grown in Concrete Ponds and Cages of Two Farms in Two Different Provinces of Turkey**
ÇIKRIKÇI M., GÖKÇE M. A., ÇELİK M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A.
Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.105-113, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of Fisheries Consumption Habits in Osmaniye Province by Survey Study**
KÜÇÜK H., KADAK A. E., ÇELİK M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÜNAL H. M., BOZKURT Z., ALTUNBAŞ E.
Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.8, no.1, pp.39-49, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Osmaniye İlinde Su Ürünleri Tüketim Alışkanlıklarının Anket Çalışması ile Belirlenmesi**
Çelik M., Kadak A. E., Küçükgülmez Yandım A., Ünal H. M., Bozkurt Z., Altunbaş E.
Menba Su Ürünleri Fakültesi dergisi (Online), vol.8, no.1, pp.39-49, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Osmaniye İlinde Sahipsiz Köpeklerin Rehabilitasyonu ve Viral Enfeksiyon Profilaksisi**
Tekelioğlu B. K., Yüceer H. B., Akın B., Koç Ö., Çelik M., Kandır S., Çelik L., Gökçe M. A.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.32, pp.956-966, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Seroepidemiological survey of the Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus (CCHFV) infection amongst domestic ruminants in Adana province, East Mediterranean, Turkey.**
TEKELİOĞLU B. K., ÖZAN E., ÜTÜK A. E., ATLI A. H., ALBAYRAK H., ELSABAGH M., GÖKÇE M. A., Turut N., ESENDAL Ö. M., ÇELİK M.
Journal of advances in vetbio science and techniques, vol.6, no.3, pp.228-238, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **MEAT YIELD AND PROXIMATE COMPOSITION RELATIONS OF SEABREAM (*Sparus aurata*) AND SEABASS (*Dicentrarchus labrax*) IN DIFFERENT SIZES**
ÇELİK M., ERBAŞ C., BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., GÖKÇE M. A., TEKELİOĞLU B. K.
INTERNATIONAL SCHOLARLY AND SCIENTIFIC RESEARCH INNOVATION, vol.4, no.3, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Canine Extremity Wound Treatment with Chitosan Extracted from Shrimp Shells: A Case Report**
TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A.
Journal of Agricultural Science and Technology A, vol.7, pp.274-281, 2017 (Scopus)
- XI. **Nutritional composition of Spiny eel (*Mastacembelus mastacembelus*) caught from the Atatürk Dam Lake in Turkey**
TAŞBOZAN O., GÖKÇE M. A., ÇELİK M., TABAKOĞLU Ş. S., KÜÇÜKGÜLMEZ A., Başusta A.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, no.7, pp.78-82, 2013 (Scopus)
- XII. **Proximate and Fatty Acid Composition of the Keeled Mullet (*Liza carinata*) from the North East Mediterranean Sea**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇELİK M., Kadak A. E., ÇIKRIKÇI M.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, no.5, pp.17-19, 2011 (Scopus)
- XIII. **Amino Acid Composition of Blue Crab (*Callinectes sapidus*) from the North Eastern Mediterranean Sea**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇELİK M.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, no.2, pp.39-42, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effects of Different Cooking Methods on the Proximate Composition and Mineral Content in the Cultured Common Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*)**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇELİK M., YANAR Y., Ersoy B., ÇIKRIKÇI M.
Advances in Food Sciences, no.28, pp.223-227, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Seyhan Baraj Gölü'nde Kafes Koşullarında Yetiştirilen Üç Tilapia [*Tilapia rendalli* (Boulenger, 1896)],**

Tilapia zilli (Gervais, 1848), Oreochromis aureus (Steindachner, 1864)] Türünün Besinsel Kompozisyonlarının Belirlenmesi

GÖKÇE M. A., DİKEL S., ÇELİK M., TAŞBOZAN O.

E.Ü. Su Ürünleri Dergisi, vol.20, pp.9-14, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Investigation of body compositions of three Tilapia species (Tilapia rendalli (Boulenger, 1896), Tilapia zilli (Gervais, 1848), Oreochromis aureus (Steindachner, 1864)) reared in cage condition in the Seyhan Dam Lake (Adana).**
GÖKÇE M. A., DİKEL S., ÇELİK M., TAŞBOZAN O.
Su Ürünleri Dergisi, vol.20, pp.9-14, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Kuzeydoğu Akdeniz ve Doğu Karadeniz Hamsilerinin (Engraulis engrasicolus, Linnaeus, 1758) Besin Bileşenlerinin Karşılaştırılması**
AVŞAR D., ÇELİK M., ÇİÇEK E.
SU ÜRÜNLERİ DERGİSİ, vol.16, pp.327-334, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Carotenoid Pigments Stabilization in the Fillet of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) During Frozen Storage**
YANAR M., ÇELİK M., YANAR Y., Kumlu M.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.22, pp.61-65, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **SU ÜRÜNLERİNİN MUHAFAZASINDA ESANS YAĞLARIN KULLANIMI**
KADAK A. E., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.
in: ESANS YAĞLAR, Prof.Dr. Ergin ÖZTÜRK, Prof.Dr. Ahmet TEKELİ, Editor, İKSAD, pp.543-577, 2021
- II. **Chapter 7. Quality Changes in Crustaceans during and after Processing**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., BAYKAL M., KADAK A. E., ÇELİK M.
in: Handbook of Seafood: Quality and Safety Maintenance and Applications, İsmail Yüksel Genç, Editor, Nova Science Publishers, Inc., New York, pp.135, 2016
- III. **Chapter 7. Quality Changes in Crustaceans during and after Processing**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., BAYKAL M., KADAK A. E., ÇELİK M.
in: Handbook of Seafood Quality and Safety Maintenance and Applications, İsmail Yüksel Genç, Editor, NOVA Science Publishers Inc. , pp.55-75, 2016
- IV. **6. Bölüm Tilapia'ların Hastalıkları**
DİKEL S., ÇELİK M., ÇEVİK F., DEMİRKALE İ., ÖZŞAHİNOĞLU İ.
in: Tilapia Yetiştiriciliği, Prof.dr. Suat DİKEL, Editor, T.C. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Tarımsal Üretim Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.214-228, 2009
- V. **Taze Balıkta Kalite ve Kalite Değişimleri**
ÇELİK M., KÜÇÜKGÜLMEZ A.
Nobel, Ankara, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Determination of pharmacokinetics and pharmacokinetic interactions of orally administered oxfendazole and oxclozanide in goats**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., eser faki h., Kandır S., Uney K., Tras B., Çelik M., Torun O.
II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Turkey, 7 - 10 September 2022
- II. **The Effects of the Shrimp Shell Extract on Chemical Properties of Refrigerated Anchovy**
KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.

FABA International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Turkey, pp.469

- III. **Sazandan Tarama Elde Edilmesi ve Buzdolabı Koşullarında Raf Ömrünün Belirlenmesi**
ÇELİK M., YANAR Y.
X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Adana, Turkey, pp.167
- IV. **Akdeniz’de Avlanan Üç Barbun Türünün (*Mullus barbatus*, *M. Surmuletus*, *Upeneus molluccensis*) Besin Bileşenleri Yönünden Karşılaştırılması**
ÇELİK M., YANAR Y., GEREK A.
X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Adana, Turkey, pp.358
- V. **The Effect of Using Chitosan obtained by Low Degree of Deacetylation in Laying Hen Diets**
FARİVAR A., SABER N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., TEKELİ A., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., ÇELİK M., ÇELİK BAYKAL L., et al.
14th European Poultry Conference in Stavanger, Norway, pp.10
- VI. **Determination of LC50 Value of Neonicotinoid Insecticide Sulfoxaflor in *Danio rerio***
PİNER BENLİ P., ÇELİK M.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020) , Ankara, Turkey, 19 February - 20 March 2020, pp.462
- VII. **Viral Enfeksiyonlu Köpeklerde Interferon Alfa-2A, Polyprenyl Phosphate ve Pyridine 26 Dicarboxylate Tedavisi Yanıtının Ölçülmesi**
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ATLI A. H., AKIN B., BERBER K., ÇELİK M.
Euro Asia 5th. International Congress on Applied Sciences, Adana, Turkey, 15 - 17 November 2019, pp.622-623
- VIII. **Ethiological Investigation of Ascites, Multiorganel Deformities, Granulocytosis Observed in Cultured *Sparus aurata***
TEKELİOĞLU B. K., ERBAŞ C., ÜRKÜ Ç., KANDIR S., TAŞBOZAN O., TABAKOĞLU Ş. S., YILMAZ Ö., ATANASOFF A., ÇELİK M., GÖKÇE M. A.
1st WORLD CONFERENCE ON SUSTAINABLE LIFE SCIENCES, Budapest, Hungary, 30 June - 07 July 2019, vol.1, pp.120-121
- IX. **Effects of dietary turmeric powder (*Curcuma longa* L.) on performance, carcass parameters and some blood metabolites of broiler chicks**
GÜNDOĞDU M., ESEN D., SERBESTER U., YENİLMEZ F., UZUN Y., ÇELİK M., ÇELİK L.
The 4th International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technicsis, 10 - 14 June 2019
- X. **The Effectiveness of Different Treatments in Preventing Melanosis in Shrimp**
KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., ÇELİK M., YANAR Y., GÜLNAZ O., TEKELİOĞLU B. K.
2ND INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.706
- XI. **Yumurtacı Tavuk Rasyonlarına İlave Edilen Yüksek Deasetilasyon Dereceli Farklı Dozlardaki Kitosanın Yumurta Sarısı ve Kan Bağışıklık Sistemine Etkileri**
FARİVAR A., SABER N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., ÇELİK M., TEKELİ A., KUTLU H. R., et al.
2. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 1-4 Kasım 2018, Antalya/TÜRKİYE, 1 - 04 November 2018
- XII. **Yumurtacı Tavuk Rasyonlarına İlave Edilen Yüksek Deasetilasyon Dereceli Farklı Dozlardaki Kitosanın Yumurta Sarısı ve Kan Bağışıklık Sistemine Etkileri**
FARİVAR A., SABER N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., ÇELİK M., TEKELİ A., KUTLU H. R., et al.
II. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.56
- XIII. **Fishborne Zoonoses and Compulsory Notification Required Fish Infections**
TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., ERBAŞ C., TABAKOĞLU S., YILMAZ Ö.
2. International Fisheries Symposium, 4 - 08 October 2018, pp.120
- XIV. **Etiological Investigation of Mortality Seen at Rainbow Trout In a Fish Farm**
TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., ERBAŞ C., TABAKOĞLU S.
2. International Fisheries Symposium, 4 - 08 October 2018, pp.96
- XV. **Haematological Parameters In The Diagnosis of Fish Diseases**

Torun Ç., Kaya G., Öcalan H. İ., GÖKÇE M. A., ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K.

20th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, 3 - 05 May 2018, pp.136-137

- XVI. **The Importance of Fish Slime and Its Replacement Methods to Prevent Infections**
Keskin Y., Yiğitbaş T., Kıvanç M., Hamdanoğulları U., GÖKÇE M. A., ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K.
20. Uluslararası Veteriner Hekimliği Öğrenci Kongresi, 3 - 05 May 2018, pp.382-383
- XVII. **Hayvan Barınakları Kökenli Zoonoz Enfeksiyonlar**
TEKELİOĞLU B. K., Akın B., Öcalan H. İ., Aslan R., Özbek G., Torun Ç., Kaya G., KANDIR S., ÇELİK M.
Çukurova Üniversitesi Ulusal Sağlık Bilimleri Öğrenci Kongresi, Turkey, 20 - 22 April 2018, pp.64
- XVIII. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü Hastalığının (CCHFV) Sero-Prevalansının Adana İl Sınırları İçerisinde Keçi, Koyun ve Sığırlarda Saptanması**
TEKELİOĞLU B. K., ÖZAN E., ÜTÜK A. E., ALBAYRAK H., GÖKÇE M. A., TÜRÜT N., ÇELİK M.
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC), Adana, Turkey, 25 October 2019 - 27 October 2017
- XIX. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü Hastalığının (CCHFV) Sero-Prevalansının Adana İl Sınırları İçerisinde Keçi, Koyun ve Sığırlarda Saptanması.**
TEKELİOĞLU B. K., ÖZAN E., ÜTÜK A. E., Albayrak H., GÖKÇE M. A., Türüt N., ÇELİK M.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.74
- XX. **NUTRITIVE VALUE AND PROCESSING OF QUINOA**
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1
- XXI. **COMPARISON OF ORGANOLEPTIC PROPERTIES OF IMPORTED TADORODES PACIFFICUS SQUID RINGS MARINATED IN DIFFERENT FORMS**
BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1
- XXII. **Adana İlinde Evcil Ruminantlarda Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalığı Seroprevalansının Araştırılması**
TEKELİOĞLU B. K., ÖZAN E., ÜTÜK A. E., ALBAYRAK H., GÖKÇE M. A., TURUT N., ÇELİK M.
İMSEC2017, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017
- XXIII. **NUTRITIONAL VALUES OF WATERMELON AND PRESENTATION FORM IN CUISINE**
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1
- XXIV. **USAGE OF ORGANIC PRODUCTS IN GASTRONOMY**
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1
- XXV. **How will CRISPR/Cas 9 gene editing tool influence the livestock production**
KANDIR S., TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M.
IMSEC 2017, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.745
- XXVI. **INTENSIVE CARE TO WILD AVIVOROUS CARNIVOROUS RAPTORS AND SEAGULLS**
TAŞBOZAN O., TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., GÖKÇE M. A., Uzun Y., ERBAŞ C., Tabakoğlu S., KANDIR S., ÇELİK L.
International Scientific Conference Veterinary Medicine in service People, 6 - 07 October 2017
- XXVII. **OUR CULTURAL HERITAGE: TURKISH COFFEE**
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Turkey, 21 - 24 September 2017, pp.1
- XXVIII. **TURKISH KITCHEN CULTURE FROM OUR LOCAL TASTES BATIRIK**
BAYKAL M., ÇELİK M., SAYĞI H., SAYĞI A.
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Turkey, 21

- 24 September 2017, pp.1

- XXIX. **Effect of In Ovo Feeding of Vitamin C and E on Hatchability and Performance of Broiler Chicks**
YILMAZ Ç., SERBESTER U., YENİLMEZ F., UZUN Y., BAYKAL M., ÇELİK M., KUTLU H. R., ÇELİK BAYKAL L.
68th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Tallin, Estonia, 28 August - 01 September 2017, pp.3618
- XXX. **Physical Properties of Refrigerated Anchovy Fillets Dipped with Natural Antioxidant Extract Isolated from Shrimp Shells**
KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M., YANAR Y., KADAK A. E.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.35-36
- XXXI. **MARINATION TECHNOLOGY IN SEAFOOD, SOME AROMATIC PLANTS USED AND IMPACT MECHANISMS**
BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., SAYGI H., ÇELİK M.
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE, 9 - 12 May 2017, pp.1447
- XXXII. **Wild Life Medicine and Diseases**
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., CEYHAN E., TURABİK E., KABATAŞ E., ÖZDİL Ö., ASLAN R., DILLİ B., TÜRK E., ÇELİK M.
19th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 2 - 04 May 2017, pp.217-218
- XXXIII. **Color Vision in Horses**
ÇETİN E. E., DILLİ B., KANDIR S., ÇELİK M.
19th International Veterinary Medicine Student Congress, İstanbul, Turkey, 2 - 04 May 2017, pp.299-300
- XXXIV. **Veteriner Fakülteleri Merkez Tanı Laboratuvarları**
TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M.
1. TARIM VE GIDA ETİĞİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 10 - 11 March 2017, vol.1, no.1, pp.477-482
- XXXV. **Meat Yield and Proximate Composition Relations of Seabream (*Sparus aurata*) and Seabass (*Dicentrarchus labrax*) in Different Sizes**
ÇELİK M., ERBAŞ C., BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., GÖKÇE M. A., TEKELİOĞLU B. K.
ICFAS 2017: 19th International Conference on Fisheries and Aquatic Sciences, Phuket, Thailand, 6 - 07 March 2017, no.3, pp.602
- XXXVI. **Immediate Life Support to a Wild Barn Owl (*Tyto alba*)**
TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., GÖKÇE M. A., ÇELİK BAYKAL L., UZUN Y.
ICFAS 2017: 19th International Conference on Fisheries and Aquatic Sciences, Phuket, Thailand, 6 - 07 March 2017, no.3, pp.442
- XXXVII. **Proximate Compositions and Fatty Acid Profiles of Farmed and Wild Striped Sea Bream (*Lithognathus mormyrus*)**
GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., ERBAŞ C., AKPINAR Z., TABAKOĞLU Ş. S., ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K.
ICFAS 2017: 19th International Conference on Fisheries and Aquatic Sciences, Phuket, Thailand, 6 - 07 March 2017, no.3, pp.440
- XXXVIII. **Ethiologic Investigation of Paralysis and Death Chicken Duck and Turkey Chicks in a farm in Turkey**
TEKELİOĞLU B. K., DERİCİ O. B., ÇİZMECİGİL U. Y., ÇELİK M., GÜREL A., ERDOĞAN Ö., TURAN N., AYDIN Ö., YILMAZ H.
International Congress on Food of Animal Origin, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 10 - 13 November 2016
- XXXIX. **Effects of Different Marination Process on the Microstructural Properties of Squid Muscle**
BAYKAL M., ÇELİK M., KÜÇÜKGÜLMEZ A., ERBAŞ C., DEMİRKALE İ.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences 2016, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.1
- XL. **The Ethiologic Investigation of Illnesses at an Obese Dog with Serologic Haematologic Biochemical Immunologic Hormonal Elektrokardiographic Radiologic and Anatomo Pathologic Findings**
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ESİN E., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., AYDOĞAN A., HALIGÜR A., ÇOĞUN H. Y., PİNER BENLİ P., EŞKİ F., et al.
International Mediterranean Science and Engineering Congress 2016, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016
- XLI. **Obez Bir Köpekte Serolojik Hematolojik Biyokimyasal Parazitolojik İmmunolojik Hormonal**

Elektrokardiyografik Radyolojik ve Anatomo patolojik Bulgular ile Hastalık Etiyolojisinin İncelenmesi
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ESİN E., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., AYDOĞAN A., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., EŞKİ F., et al.

International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016

- XLII. **Obez bir köpekte immunolojik serolojik hematolojik biyokimyasal hormonal parazitolojik elektrokardiyografik ve radyolojik bulgular ile hastalık etiolojisinin incelenmesi**
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ESİN E., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., AYDOĞAN A., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., EŞKİ F., et al.
1 st international mediterranean science and engineering congress, 26 October 2017 - 28 October 2016
- XLIII. **EFFECTS OF SUPPLEMENTAL EFFECTİVE MICROORGANISM ON PERFORMANCE SOME HISTOLOGICAL AND BLOOD PARAMETERS OF BROILER**
ÇELİK L., ÇIKRIKÇI M., SERBESTER U., Uzun Y., POLAT S., YENİLMEZ F., ÇELİK M., GÜLNAZ O., KUTLU H. R.
The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22 - 25 August 2016
- XLIV. **Canine Extremital Wound Treatment with Chitosan Extracted from Shrimp (Parapenaeus longirostris) Shells**
ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A.
3rd International Vetistanbul Group Congress 2016 Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XLV. **CANINE EXTREMITAL WOUND TREATMENT WITH CHITOSANEXTRACTED FROM SHRIMP Parapenaeuslongirostris SHELLS**
ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K., Küçükgülmez A.
3RD INTERNATIONAL CONGRESS VETISTANBUL GROUP SARAJEVO, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XLVI. **CANINE EXTREMITAL WOUND TREATMENT WITH CHITOSA EXTRACTED FROM SHRIMP Parapenaeuslongirostris SHELLS**
ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K., KUCUKGULMEZ A.
THE 3RD INTERNATIONAL CONGRESS VETISTANBUL GROUP, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XLVII. **Konvansiyonel etlik piliç üretimi**
ÇETİN A. N., ŞİRİN A. N. A., TORUN Ç., YALÇIN D., KABATAŞ E., AKYÜZ E., TEKELİOĞLU B. K., HALIGÜR M., ÇELİK M.
XVIII. Uluslararası Veteriner Hekimliği Öğrencileri Bilimsel Araştırma Kongresi İSTANBUL, İstanbul, Turkey, 26 - 28 April 2016
- XLVIII. **Konvansiyonel Etlik Piliç Üretimi**
Çetin A. N., Şirin A. N. A., Torun Ç., Yalçın D., Kabataş E. K., Akyüz E., ÇELİK M., HALIGÜR M., Tekelioğlu B. K.
18th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 26 - 28 April 2016, vol.1, no.1, pp.104-105
- XLIX. **Konvansiyonel Etlik Piliç Üretimi**
Çetin A. N., Şirin A. N. A., Torun Ç., Yalçın D., Kabataş E. K., Akyüz E., ÇELİK M., HALIGÜR M., Tekelioğlu B. K.
18th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 26 - 28 April 2016, vol.1, no.1, pp.104-105
- L. **Konvansiyonel etlik piliç üretimi**
ÇETİN A. N., ÇELİK M., HALIGÜR M., TEKELİOĞLU B. K.
XVIII. Uluslararası Veteriner Hekimliği Öğrencileri Bilimsel Araştırma Kongresi İSTANBUL, İstanbul, Turkey, 14 - 16 April 2016, pp.330
- LI. **PROXIMATE COMPOSITION OF MALE AND FEMALE RAINBOW TROUT, *Oncorhynchus mykiss*, REARED IN CAGE AND POND AQUACULTURE SYSTEMS IN TURKEY**
GÖKÇE M. A., ÇIKRIKÇI M., ERBAŞ C., ÇELİK M.
World Aquaculture 2016, Las Vegas, United States Of America, 22 - 26 February 2016, pp.336
- LII. **Meat yield of Male and Female Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss* under two rearing system in two different region**
ÇELİK M., ÇIKRIKÇI M., ERBAŞ C., GÖKÇE M. A.

WAS 2016 Las Vegas, 22 - 26 February 2016

- LIII. **MEAT YIELD OF MALE AND FEMALE RAINBOW TROUT *Oncorhynchus mykiss* UNDER TWO REARING SYSTEMS IN TWO DIFFERENT REGION**
ÇELİK M., ÇIKRIKÇI M., ERBAŞ C., GÖKÇE M. A.
World Aquaculture 2016, 22 - 26 February 2016
- LIV. **Ahtapot Sübye ve Kalamarın Mutfaklardaki Sunum Şekilleri**
BAYKAL M., Küçükgülmez A., ÇELİK M.
Uluslararası Gastronomi Turizmi Kongresi, İzmir, Turkey, 10 - 12 December 2015
- LV. **Yenilebilir Koruyucu Gıda Ambalaj Materyalinin Mutfaklarda Kullanımının Geliştirilmesi**
Küçükgülmez A., BAYKAL M., ÇELİK M.
Uluslararası Gastronomi Turizmi Kongresi, İzmir, Turkey, 10 - 12 December 2015
- LVI. **Ahtapot Sübye ve Kalamarın Mutfaklardaki Sunum Şekilleri”**
BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.
International Gastronomic Tourism Congress, 10 - 12 December 2015
- LVII. **Yenilebilir Koruyucu Gıda Ambalaj Materyalinin Mutfaklarda Kullanımının Geliştirilmesi**
KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., BAYKAL M., ÇELİK M.
International Tourism Congress, İzmir, Turkey, 10 - 12 December 2015, pp.50
- LVIII. **Kabuklu Su Ürünlerinin Türk Mutfağındaki Yeri**
BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.
18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2015, pp.1
- LIX. **INVESTIGATION OF SOME REPRODUCTION PARAMETERS ON LONGFIN YELLOWTAIL *Seriola rivoliana* VALENCIENNES 1833 BROODSTOCK INDIVIDUALS KEPT IN FARMING CONDITIONS BY CAUGHT FROM WILD**
Tabakoğlu Ş. S., GÖKÇE M. A., ÇELİK M., Palacios H. F., Schuchardt D.
World Aquaculture 2015 JEJU, JEJU, South Korea, 26 - 30 May 2015
- LX. **Farklı şelillerde marine edilmiş ithal *Tadorodes pacificus* kalamar halkalarının organoleptik özelliklerinin karşılaştırılması**
BAYKAL M., Küçükgülmez A., ÇELİK M.
İç Anadolu Bölgesi 2. tarım ve gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.64
- LXI. **Farklı Şekillerde Marine Edilmiş *Tadorodes pacificus* Kalamar Halkalarının Organoleptik Özelliklerinin Karşılaştırılması**
BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.460
- LXII. **Effects of High Degree Deacetylated Chitosan Supplementation on Performance and Egg Quality of Laying Hens**
Farivar A., Saber N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., TEKELİ A., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M., ÇELİK L., KUTLU H. R.
16th AAAP Congress Asian Australian Animal Production in Yogyakarta, Indonesia, 10 - 14 November 2014
- LXIII. **Effects of High Degree Deacetylated Chitosan Supplementation on Performance and Egg Quality of Laying Hens**
FARİVAR A., SABER N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., TEKELİ A., KÜÇÜKGÜLMEZ A., KADAK A. E., ÇELİK M., ÇELİK L., et al.
16th AAAP Animal Congress, Yogyakarta, Indonesia, 10 - 14 November 2014
- LXIV. **The effect of using chitosan obtained by low degree of deacetylation in laying hen diets**
Baykal Çelik L., Farivar A., Saber N., Şahan Z., SERBESTER U., Yenilmez F., Tekeli A., Küçükgülmez A., Çelik M., Kutlu H. R.
XIVth European Poultry Conference, Stavanger, Norway, 23 - 27 June 2014, pp.546
- LXV. **Su Ürünleri İşleme Fabrikalarında Değerlendirilmeyen Karides Atıklarından Kitosan Üretimi ve Ekonomiye Kazandırılması**
Kadak A. E., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.254-255

- LXVI. **Karides Kabuklarından Elde Edilen Ekstraktın Antioksidan Aktivitesi ve Buzdolabında Depolanan Hamsinin Duyusal Özellikleri Üzerine Etkisi**
KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.324-325
- LXVII. **Kitosanın Gıda Sanayisinde Antimikrobiyal Madde Olarak Kullanımı**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., GELİBOLU S., GERÇEK G., ÇELİK M., YANAR Y.
2. Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 10 December 2010, pp.51-52
- LXVIII. **Metapenaeus stebbingi Kabuk Atıklarından Elde Edilen Kitosanın Buzdolabında Depolanan Alabalık (Oncorhynchus mykiss) Filetoları Üzerine Antimikrobiyal Etkisinin Belirlenmesi**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., Gülnaz O., ÇELİK M., YANAR Y., KADAK A. E., Gerçek G., ÇIKRIKÇI M.
2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Karaman, Turkey, 6 - 08 July 2010, pp.63
- LXIX. **Dikenli Yılanbalığı (Mastacembelus mastacembelus)'nın Vücut Kimyasal Kompozisyonlarının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**
TAŞBOZAN O., GÖKÇE M. A., ÇELİK M., Tabakoğlu S., KÜÇÜKGÜLMEZ A., Başusta A.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 29 September - 01 October 2009, pp.50
- LXX. **Farklı Talaşlarla Sıcak Tütsülenmiş Yayın Balığının (Silurus glanis) Tütsüleme Sonrası Kimyasal ve Duyusal Kalite Kriterlerinin Karşılaştırılması**
KADAK A. E., AKTAŞBAK Y., KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇELİK M.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.20
- LXXI. **Yumurtalık Körfezinden Avlanan Bildircin Kefali (Liza carinata)'nin Temel Besin Bileşenleri ve Yağ Asidi Kompozisyonu**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇIKRIKÇI M., ÇELİK M.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.10
- LXXII. **Akyatan (Karataş/Adana) Lagününden Avlanan Pastörize Edilmiş Mavi Yengeç (Callinectes sapidus Rathbun, 1896) Etinin Ağır Metal ve Mineral Madde İçerikleri**
KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇELİK M.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.446
- LXXIII. **Balıklarda histamin oluşumu ve insan sağlığına etkileri.**
KÜLEY BOĞA E., ÖZOĞUL F., ÇELİK M.
I. Bölgesel öğrenci gıda sempozyumu, Adana, Turkey, 11 - 12 June 2003, pp.24-28
- LXXIV. **Sazandan Tarama Elde Edilmesi ve Buzdolabı Koşullarında Raf Ömrünün Belirlenmesi**
ÇELİK M., YANAR Y.
X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Adana, Turkey, 22 - 24 September 1999, pp.167-175
- LXXV. **İskenderun Körfezinde Yaşayan Bildircin Kefali (Liza carinata) ile Sarı Kulak Kefali (Liza aurata)'nin Besinsel Değerliliğinin Tespiti**
ÇELİK M., YANAR Y., GEREK A.
X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Adana, Turkey, 22 - 24 September 1999, pp.363-368
- LXXVI. **Akdenizde Avlanan Üç Barbus Türünün (Mullus barbatus, M. surmuletus, Upeneus molluccensis) Besin Bileşenleri Yönünden Karşılaştırılması**
ÇELİK M., YANAR Y., GEREK A.
X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Adana, Turkey, 22 - 24 September 1999, pp.358-362

Supported Projects

- I. KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M., GÜLNAZ O., KADAK A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Özelliklerde Elde Edilen Kitosanolardan Nanopartikül Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu, 2021 - Continues
- II. ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, KİTOSAN (CHITOSAN) VETERİNER YARA TOZU, 2018 - Continues

- III. TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığırların Gangrenli Nezlesi (Malignant Catarrhal Fever) Hastalığının Tedavisi, Autolog ve Heterolog Pulverize Aşı ile Koruyucu Bağışıklık Oluşturulması, 2018 - Continues
- IV. TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., TABAKOĞLU Ş. S., ERBAŞ C., YILMAZ Ö., ULUSOY B., AVCI Ç., KANDIR S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana ve KKTC Karpaz Bölgelerinden Toplanan İhracat Ürünü Olan Salyangozların Virolojik Bakteriyolojik Pestisit Ağır Metal ve Besin Öğeleri Yönünden İncelemesi, 2021 - 2024
- V. ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., ÇELİK M., TRAŞ B., ÜNEY K., TORUN O., KANDIR S., ESER FAKI H., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyun ve Keçilerde Oksfendazol, Oksikozanid ve Kombinasyonlarının Farmakokinetiğinin Belirlenmesi, 2021 - 2022
- VI. GÖKÇE M. A., YILMAZ Ö., ÇELİK M., TAŞBOZAN O., TEKELİOĞLU B. K., TABAKOĞLU Ş. S., ERBAŞ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Ceviz Yağı ile Hazırlanmış Yemlerin Çipura Gelişimi Üzerine Etkileri, 2018 - 2021
- VII. ÇELİK M., BAYKAL M., Project Supported by Higher Education Institutions, KALAMAR (TODARODES PACIFICUS) ETİNDE FARKLI MARİNASYON UYGULAMALARI SIRASINDA MEYDANA GELEN FİZİKSEL, KİMYASAL VE DUYUSAL DEĞİŞİMLERİN İNCELENMESİ, 2016 - 2021
- VIII. TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ÇELİK M., BERBER K., AKIN B., TÜRKAN A. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal Nedenli Viral Enfeksiyonlu Köpeklerde Interferon Alfa, Polyprenyl Phosphate ve Pyridine 26 Dicarboxylate Kullanımında Tedavi Yanıtının Ölçülmesi, 2018 - 2020
- IX. PİNER BENLİ P., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, SÜLFOKSİMİN GRUBU İNSEKTİSİD SÜLFOKSAFLORUN Danio rerio'da İN VİVO AKUT TOKSİSİTESİ ve NÖROTOKSİK POTANSİYELİ, 2018 - 2020
- X. ÇELİK M., TABAKOĞLU Ş. S., TEKELİOĞLU B. K., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., GÖKÇE M. A., ERBAŞ C., BAYKAL M., TAŞBOZAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşluğu Alabalıklarının Farklı İklim Şartlarında Erkek ve Dişi Bireylerinin Besinsel Farklılıkları ve Et verimi Değişimleri, 2018 - 2020
- XI. KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M., GÜLNAZ O., KADAK A. E., TEKELİOĞLU B. K., YANAR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Koruyucu Katkı Maddelerinin Karideste Oluşan Melanosis Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2020
- XII. KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., YANAR Y., ÇELİK M., KADAK A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Utilization of Shellfish Waste Effects of Chitosan from Shrimp Shell Waste on Fatty Acid Profiles of European Eel, 2017 - 2019
- XIII. YAZGAN H., ÖZOĞUL Y., DURMUŞ M., KÜLEY BOĞA E., GÜVEN GÖKMEN T., ÇELİK M., BOĞA M., Project Supported by Higher Education Institutions, Fermente et ve süt ürünlerinden izole edilen LABnin multiplex PCR ile tanımlanması gıda patojenleri üzerindeki antimikrobiyal aktivitesinin ve antibiyotik direncinin belirlenmesi, 2017 - 2018
- XIV. ÇELİK BAYKAL L., BAYLAN M., ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K., SERBESTER U., YENİLMEZ F., BAYKAL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilim İnsanı Yetiştirme ve Destekleme Projesi, 2017 - 2018
- XV. TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., ÜTÜK A. E., GÖKÇE M. A., TURUT N., ÖZAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü Hastalığının CCHFV Seroprevalansının Adana İl Sınırları İçerisinde Keçi Koyun ve Sığırlarda Saptanması, 2017 - 2018
- XVI. ÇELİK M., HALIGÜR A., ÇOĞUN H. Y., KARAKURUM E., HALIGÜR M., KARAKURUM M. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Ceyhan Veteriner Fakültesi Temel Bilimler Eğitim Alt Yapısı, 2015 - 2018
- XVII. ÇELİK M., ERBAŞ C., BAYKAL M., KÜÇÜKGÜLMEZ A., GÖKÇE M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Meat Yield and Proximate Composition Relations of Seabream Sparus aurata and Seabass Dicentrarchus labrax in Different Sizes, 2017 - 2017
- XVIII. GÖKÇE M. A., ERBAŞ C., TAŞBOZAN O., TABAKOĞLU Ş. S., AKPINAR Z., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Proximate Compositions and Fatty Acid Profiles of Farmed and Wild Striped Sea Bream Lithognathus mormyrus, 2017 - 2017
- XIX. TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., GÖKÇE M. A., ÇELİK BAYKAL L., Project Supported by Higher Education Institutions, Immediate Life Support to a Wild Barn Owl Tyto alba, 2017 - 2017
- XX. TEKELİOĞLU B. K., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bir Çiftlikte Tavuk Ördek ve Hindi Civcivlerinde Görülen Felç ve Ölüm Vakalarının Etiyolojik İncelemesi, 2016 - 2017
- XXI. ÇELİK M., KÜÇÜKGÜLMEZ A., Başkaya B., BAYKAL M., ERBAŞ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Büyüklükteki Çipura ve Levrek Balıklarının Et Verimi ve Besinsel Değerlerinin İncelenmesi, 2015 - 2017

- XXII. KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M., YANAR Y., Kadak A. E., Gerçek G., TAŞ M., BAYKAL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kabuklu Su Ürünleri Atıklarından Sentezlenen Kitosan Biyopolimerinin Fizikokimyasal Özelliklerinin Kıyaslanması, 2014 - 2017
- XXIII. KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., Kadak A. E., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI KABUKLU SU ÜRÜNLERİ ATIKLARINDAN ELDE EDİLEN KİTOSAN BİYOPOLİMERİNİN KARAKTERİZASYONU YENİLEBİLİR FİLM ÜRETİMİ VE FİZİKOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ, 2014 - 2017
- XXIV. ÇELİK BAYKAL L., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Nutrigenomiklerin bal arılarının gelişimine etkileri, 2016 - 2016
- XXV. GÖKÇE M. A., ÇELİK M., Çıkrıkçı M., Erbaş C., Project Supported by Higher Education Institutions, PROXIMATE COMPOSITION OF MALE AND FEMALE RAINBOW TROUT (*Oncorhynchus mykiss*) REARED IN CAGE AND POND AQUACULTURE SYSTEMS IN TURKEY, 2016 - 2016
- XXVI. ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yumurtalık Meslek Yüksekokulu Sualtı Teknolojisi Altyapı Geliştirme Projesi, 2013 - 2016
- XXVII. TABAKOĞLU Ş. S., GÖKÇE M. A., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, INVESTIGATION OF SOME REPRODUCTION PARAMETERS ON LONGFIN YELLOWTAIL *Seriola rivoliana* VALENCIENNES 1833 BROODSTOCK INDIVIDUALS KEPT IN FARMING CONDITIONS BY CAUGHT FROM WILD, 2015 - 2015
- XXVIII. ÇELİK BAYKAL L., GÜLNAZ O., ÇELİK M., YENİLMEZ F., KUTLU H. R., POLAT S., SERBESTER U., UZUN Y., ÇIKRIKÇI M., Project Supported by Higher Education Institutions, İçme Suyuna ve Altığa Eklenen Etkin Mikroorganizmaların (EM) Etlik Piliçlerin Performansı, Bağırsak Histomorfolojisi ve Kan Parametreleri Üzerine Etkileri, 2014 - 2015
- XXIX. ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Atatürk Baraj Gölünden Yakalanan Dikenli Yılan Balığı (*Mastacembelus mastacembelus*) ve Adana Bölgesinde Yakalanan Avrupa Yılan Balığı (*Anguilla anguilla*) 'nın Erkek, Dişi Bireylerinde ; Tütsülenmiş ve Taze Örneklerde , Besinsel Kompozisyon , Doku Renk Değişimi, Yağ Asidi ve Duyusal Analiz Değerlerinin Karşılaştırılması, 2012 - 2014

Patent

- I. Kandır S., Avcı Ç., Tıraş N., Tekelioğlu B. K., Çelik M., EXPERIMENTAL NON-INVASIVE POST-TRAUMATIC JOINT DAMAGE AND INFLAMMATION (POST-TRAUMATIC OSTEOARTHRITIS) INDUCING DEVICE IN RODENTS, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: PCT/TR2020/051493 , Standard Registration, 2021
- II. Kandır S., Avcı Ç., Tıraş N., Tekelioğlu B. K., Çelik M., EXPERIMENTAL NON-INVASIVE POST-TRAUMATIC JOINT DAMAGE AND INFLAMMATION (POST-TRAUMATIC OSTEOARTHRITIS) INDUCING DEVICE IN RODENTS, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2020/19618 , Standard Registration, 2021

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

- I. Çukurova Yörük ve Türkmen Dernekleri Federasyonu, Board Member, 2012 - Continues
- II. Su Ürünleri Fakültesi dayanışma ve güçlendirme derneği, Board Member, 2000 - 2002

Metrics

Publication: 145
Citation (WoS): 1015
Citation (Scopus): 1115
H-Index (WoS): 15
H-Index (Scopus): 16

Congress and Symposium Activities

- I. 7. Veterinary Food Hygiene Congress, 4-8 ekim 2017 Kuşadası Aydın, Attendee, Aydın, Turkey, 2017
- II. 68th EAAP Annual Meeting Tallinn, Estonia 28 August- 1 September 2017., Attendee, Tallinn, Estonia, 2017
- III. 19th International Conference on Fisheries, Animal and Veterinary Sciences 6-7 Mart Waset-2017 Phuket/Thailand, Attendee, Phuket, Thailand, 2017
- IV. 1. Tarım ve Gıda Etiği Kongresi Çukurova Üniversitesi 2017, Attendee, Ankara, Turkey, 2017
- V. 11. küçük hayvan veteriner hekimleri derneği sürekli eğitim kongresi 4-5 Kasım İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016
- VI. Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi 10-13 Kasım Girne, Attendee, Girne, Cyprus (Kkct), 2016
- VII. 3. Uluslararası VETİSTANBUL Grup kongresi 2016 Saraybosna, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016
- VIII. World Aquaculture Society 2015 jeju G. Kore 26-30 Mayıs 2015, Attendee, Jeju, South Korea, 2015
- IX. The 16? Asian-Australasian Association of Animal Production Societies CongressYogjakarta-Indonesia, November 10-14, 2014, Attendee, Yogjakarta, Indonesia, 2014
- X. 14th European Poultry Conference in Stavanger, Norway June 23rd ? 27th 2014., Attendee, Stavanger, Norway, 2014
- XI. 1'st International Symposium on Aquatic science & Technology, 15-17 Mayıs, Le Chateau of Lambousa Hotel-Girne Amerikan Uni, Girne, Attendee, Girne , Cyprus (Kkct), 2014
- XII. 7.Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 26 - 27 Eylül 2013, Ankara, Attendee, Ankara, Turkey, 2013
- XIII. II. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Attendee, Antalya, Turkey, 2013
- XIV. I. Uluslararası KKTC Balıkçılık Sempozyumu, 24-27 Mart, Acapulco, Girne, Attendee, Girne , Turkey, 2013
- XV. 6. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, 29 Haziran-2 Temmuz 2011, Samsun, Attendee, Samsun, Turkey, 2011
- XVI. I. Uluslararası Beyaz Et Kongresi,11-15 Mayıs 2011 Silence Beach Resort, Antalya, Attendee, Antalya, Turkey, 2011
- XVII. 1. Organik Hayvancılık Kongresi, 1-4 Temmuz 2010, Kelkit/Gümüşhane, Attendee, Kelkit / Gümüşhane, Turkey, 2010
- XVIII. XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu "Ekosistem Yaklaşımlı Su Ürünleri Üretimi",1-4 Temmuz, Rize, Attendee, Rize, Turkey, 2009
- XIX. XIV Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 4 Eylül-7 Eylül 2007, Muğla, Attendee, Muğla, Turkey, 2007
- XX. 3. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, 7-10 EYLÜL 2005, Adana, Attendee, Adana, Turkey, 2005
- XXI. 11th European Poultry Conference, 6-10 September 2002, Bremen, Germany., Attendee, Bremen/Almanya, Turkey, 2002
- XXII. I. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, 7-10 Eylül 2001, Elazığ, Attendee, Elazığ, Turkey, 2001
- XXIII. XI. Su Ürünleri Sempozyumu, 4-6 Eylül 2001, Antakya, Attendee, antakya, Turkey, 2001
- XXIV. X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 22-24 Eylül 1999, Adana, Attendee, adana, Turkey, 1999
- XXV. II. Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Workshop 97, 6-7 Mart, İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 1997
- XXVI. XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi,17-20 Eylül 1996, İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 1996

Coaching Duties

Refereeing Duties
