Asst. Prof. AYTAÇ ALTIN

Personal Information

Office Phone: +90 286 887 2302 Extension: 13
Fax Phone: +90 286 887 2303
Web: https://avesis.comu.edu.tr/1011
Address: ÇOMÜ Gökçeada Uygulamalı Bilimler Yüksek okulu Gökçeada/ÇANAKKALE

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0002-0327-6665
Publons / Web Of Science ResearcherID: M-5653-2015
Yoksis Researcher ID: 22865

Biography

1981 yılında İzmir Bornova'da doğdu. Lise öğrenimini 1998 yılında İzmir Şemikler Lisesi'nde tamamladı. 2002 yılında Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi'nden mezun oldu. Aynı yıl Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü'nde Yüksek Lisans eğitimine başladı. 2003 yılında da doktora eğitimine başladı. 2010 yılında Yalova Üniversitesi Armutlu Meslek Yüksek Okuluna Öğretim görevlisi olarak atandı. 2011 Temmuz ayında Dr. ünvanını alan Aytaç ALTIN, aynı yılın kasım ayında Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Gökçeada Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu Balıkçılık Teknolojisi Bölümüne Yrd. Doç. Olarak atandı ve halen aynı üniversitede görev yapmaktadır. Yabancı dili İngilizcedir.

Yrd. Doç. Dr. Aytaç ALTIN evli ve iki çocuk babasıdır.

Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri, Su Ürünleri Avlama İşleme Teknolojisi, Turkey 2005 - 2011
Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri, Su Ürünleri Avlama İşleme Teknolojisi, Turkey 2003 - 2005
Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri, Turkey 1998 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, ÇANAKKALE BOĞAZINDA BAZI SPARİD TÜRLERİNİN BESLENME ALIŞKANLIĞI, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2011
Postgraduate, SİTRİK VE SORBİK ASİTİN TAZE SARDALYA BALIĞININ RAF ÖMRÜNE ETKİSİ, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2006

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Fishery Products

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Gökçeada Uygulamalı Bilimler Yüksek Okulu, Balıkçılık Teknolojisi, 2018 - Continues
Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Gökçeada Uygulamalı Bilimler Yüksek Okulu, Balıkçılık Teknolojisi, 2011 - 2018
Lecturer PhD, Yalova University, Armutlu Vocatıonal School, Su Ürünleri, 2010 - 2011

Academic and Administrative Experience

Canakkale Onsekiz Mart University, 2012 - 2014
Canakkale Onsekiz Mart University, 2012 - 2013
Yalova University, 2011 - 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Validation of Daily Growth Increment Deposition in Sagittal Otoliths of the Young of the Year Lithognathus mormyrus**
AYYILDIZ H., Kurtkaya E., ÇELİK P., ALTIN A., BULUT M.
Thalassas, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Early life traits of the common two-banded seabream, Diplodus vulgaris (Perciformes: Sparidae), inhabiting the shallow waters of Gökçeada Island, Turkey ORasgos de la vida temprana de la dorada común de dos bandas, Diplodus vulgaris (Perciformes: Sparidae), que habita en las aguas poco profundas de la isla de Gökçeada, Turquía**
ALTIN A.
Ciencias Marinas, vol.49, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Hatching Time and Early Growth of Diplodus sargus sargus Inhabiting a Coastal Area of Gokceada Island, Turkey**
AYYILDIZ H., ALTIN A.
THALASSAS, vol.36, no.1, pp.1-8, 2020 (SCI-Expanded)

IV. **Age and growth rates at the early life stages of common pandora (pagellus erythrinus) based on analysis of otolith microstructure**
AYYILDIZ H., ALTIN A.
FISHERY BULLETIN, vol.116, no.2, pp.183-189, 2018 (SCI-Expanded)

V. **AGE AND GROWTH OF CAPOETA PESTAI (ACTINOPTERYGII: CYPRINIFORMES: CYPRINIDAE) IN A SMALL RIVER ENTERING LAKE EGIRDIR, TURKEY**
Emre Y., ALTIN A., AYYILDIZ H., Dolcu B., Kucuk F., Ozen O.
ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA, vol.46, no.2, pp.57-63, 2016 (SCI-Expanded)

VI. **Length-weight relationships of eight freshwater (Cypriniformes) fish species from Turkey**
AYYILDIZ H., Emre Y., Yagci A., ALTIN A.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.31, no.5, pp.963-964, 2015 (SCI-Expanded)

VII. **Temporal Variations of the Demersal Fish Community in the Shallow Waters of Canakkale Strait, North Aegean Sea, during the Course of a Mucilage Event**
ALTIN A., Ozen O., AYYILDIZ H.

TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.15, no.2, pp.359-365, 2015 (SCI-Expanded)

VIII. **Daily growth rates and hatch date distributions of common two-banded seabream, Diplodus vulgaris inhabiting the Canakkale shallow waters of Turkey**
AYYILDIZ H., Ozen O., ALTIN A.
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, vol.95, no.1, pp.185-191, 2015 (SCI-Expanded)

IX. **Feeding habits and diet overlap of juveniles of 2 sparids, Diplodus puntazzo (Walbaum, 1792) and Diplodus vulgaris (Geoffroy Saint-Hilaire, 1817), from the North Aegean Sea of Turkey**
ALTIN A., Ozen O., AYYILDIZ H., AYAZ A.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.39, no.1, pp.80-87, 2015 (SCI-Expanded)

X. **FEEDING HABITS OF THE MARBLED GOBY, POMATOSCHISTUS MARMORATUS (ACTINOPTERYGII: PERCIFORMES: GOBIIDAE), IN THE CANAKKALE STRAIT, NORTHERN AEGEAN SEA, TURKEY**
ALTIN A., Ozen O., AYYILDIZ H., DABAN İ. B.
ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA, vol.45, no.1, pp.95-100, 2015 (SCI-Expanded)

XI. **Length-weight relationships of forty-nine fish species from shallow waters of Gokceada Island, northern Aegean Sea**
ALTIN A., AYYILDIZ H., KALE S., Alver C.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.39, no.5, pp.971-975, 2015 (SCI-Expanded)

XII. **Growth and hatching of annular seabream, Diplodus annularis, from Turkey determined from otolith microstructure**
AYYILDIZ H., Ozen O., ALTIN A.
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, vol.94, no.5, pp.1047-1051, 2014 (SCI-Expanded)

XIII. **Growth, mortality and hatch-date distributions of striped sea bream Lithognathus mormyrus inhabiting the Canakkale Strait, Turkey**
AYYILDIZ H., Ozen O., ALTIN A.
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, vol.94, no.3, pp.607-613, 2014 (SCI-Expanded)

XIV. **Effect of Dietary Protein Level on Growth Performance and Nitrogen Excretion of the Yellow Tail Cichlid, Pseudotropheus acei**
Guroy D., Şahin I., Guroy B., ALTIN A., Merrifield D. L.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.64, 2012 (SCI-Expanded)

XV. **Effect of twine thickness on selectivity of gillnets for bogue, Boops boops, in Turkish waters**
AYAZ A., ALTINAĞAÇ U., ÖZEKİNCİ U., OZEN O., ALTIN A., İŞMEN A.
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, vol.12, no.2, pp.358-368, 2011 (SCI-Expanded)

XVI. **The diet of Clinitrachus argentatus (Blennioidei: Clinidae) in the northern Aegean and Marmara Seas**
Ozen O., ALTIN A., AYYILDIZ H.
JOURNAL OF FISH BIOLOGY, vol.76, no.6, pp.1516-1519, 2010 (SCI-Expanded)

XVII. **Gillnet Selectivity for Bogue Bopps boops Caught by Drive-in Fishing Method from Northern Eagean Sea, Turkey**
AYAZ A., Kale S., Cengiz Ö., ALTINAĞAÇ U., ÖZEKİNCİ U., ÖZTEKİN A., ALTIN A.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.12, pp.2537-2541, 2009 (SCI-Expanded)

XVIII. **Length-weight relationships of 17 less-studied fish species from Canakkale, Marmara region of Turkey**
Ozen O., AYYILDIZ H., ÖZTEKİN A., ALTIN A.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.25, no.2, pp.238-239, 2009 (SCI-Expanded)

XIX. **Selectivity of Fishhooks Used in Blotched Picarel (Spicara maena) in Artisanal Fishery in Dardanelles**
ALTINAĞAÇ U., Kara A., ÖZEKİNCİ U., AYAZ A., İŞMEN A., ALTIN A., BEĞBURS C. R.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.8, pp.1646-1652, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **The Nesting Activity of Sea Turtles (Chelonia mydas and Caretta caretta): Results of 2017 Monitoring Study on Kumluca Beach**
Maden M., AYYILDIZ H., ALTIN A., ALVER C.
Acta Natura et Scientia, vol.3, no.1, pp.77-84, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Antalya İli Demre (Kale) Kumsalındaki Deniz Kaplumbağası (Caretta caretta) Popülasyonunun Koruma ve İzleme Faaliyetleri**
ALTIN A., AYYILDIZ H., Maden M.
Marine and Life Sciences, vol.3, no.2, pp.80-87, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

III. **First Report of the Scandium Element in Pagrus pagrus Otoliths: A Potential Indicator of Thermal Activity From Gökçeada Island, Turkey**
KIZILKAYA B., AYYILDIZ H., ALTIN A., YALÇIN ÖZDİLEK Ş.
Acta Natura et Scientia, vol.2, pp.35-39, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Pelagic larval duration and early growth of striped seabream, Lithognathus mormyrus inhabiting the Gokceada shallow waters, Turkey**
Ayyıldız H., Altın A.
RESEARCH IN MARINE SCIENCES, vol.6, no.1, pp.883-895, 2021 (ESCI)

V. **The first record of loggerhead turtle (Caretta caretta) nesting on the northernmost Aegean coast, Turkey**
Yalçın Özdilek Ş., Kırbeci S., Yalçın F. S., Altın A., Uzatıcı A., Tosunoğlu M., Ayaz A., Öztekin A., Sönmez B.
Natural and Engineering Sciences, vol.5, no.3, pp.198-203, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Determination of Protein and Fat Amounts in Dried Apple and Pear Chips**
ERKEN O., KIZILKAYA B., ALTIN A., AYYILDIZ H.
Acta Natura et Scientia, vol.1, no.1, pp.6-11, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Fish biodiversity in the shallow waters around the Gokceada Island, Turkey**
Altın A., Ayyıldız H., Kale S.
RESEARCH IN MARINE SCIENCES, vol.5, pp.733-746, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Fish biodiversity in the shallow waters around the Gokceada Island, Turkey**
ALTIN A., AYYILDIZ H., KALE S.
RESEARCH IN MARINE SCIENCES, vol.5, pp.733-746, 2020 (ESCI)

IX. **Daily age and growth rates of larval and juvenile annular seabream, diplodus annularis inhabiting the gökçeada shallow waters Gökçeada sığ sularinda bulunan ısparoz, diplodus annularis larva ve juvenillerinin günlük yaş ve büyüme özellikleri**
AYYILDIZ H., ALTIN A.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, vol.30, no.1, pp.57-67, 2020 (Scopus)

X. **Age and Growth of Red Porgy, Pagrus pagrus from the Island of Gokceada, North Aegean Sea**
AYYILDIZ H., ALTIN A., KIZILKAYA B.
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, vol.35, no.2, pp.57-63, 2020 (ESCI)

XI. **Age and growth of common pandora, Pagellus erythrinus (Perciformes; Sparidae) from the Gokceada Island, North Aegean Sea**
Ayyidiz H., ALTIN A., KIZILKAYA B.
RESEARCH IN MARINE SCIENCES, vol.4, no.4, pp.587-598, 2019 (ESCI)

XII. **Gökçeada da Ege Denizi Zıpkın İle Kılıç Balığı Xiphias Gladius Avcılığının Mevcut Durumu**
ALTIN A., AYYILDIZ H., Emanet M., Alver C., ORMANCI H. B.
Turkish Journal of Aquatic Sciences, vol.31, no.1, pp.23-29, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Gökçeada çevresinde zıpkın ile yakalanan kılıç balıklarının Xiphias gladius yaş ve büyüme özellikleri**
ALVER C., AYYILDIZ H., ALTIN A.
SU URUNLERI DERGISI, vol.33, no.1, pp.21-26, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Frische Tar Ile Muamele Edilmiş Taze Karideslerin Parapenaus Longirostris Raf Ömrünün Saptanması Üzerine Bir Araştırma**

ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B., ALTIN A.
SU URUNLERI DERGISI, vol.23, pp.393-386, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Frische Star Koruyucu Katkı Maddesi Ile Muamele Edilmiş Taze Karideslerin Raf Ömrünün Saptanması Üzerine Bir Araştırma**
ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B., ALTIN A.
SU URUNLERI DERGISI, vol.23, pp.383-386, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **OTOLITH SHAPE ANALYSIS AND MORPHOMETRIC PARAMETERS OF THE SAGITTA OTOLITH OF MULLUS SURMULETUS FROM THE COASTAL AREAS OF ÇANAKKALE STRAIT, TURKEY**
AYYILDIZ H., Kurtkaya E., ALTIN A.
II. ULUSLARARASI 29 EKİM BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 29 - 31 October 2020, pp.43-44

II. **Kumluca Üreme Kumsalında Deniz Kaplumbağalarını (Caretta caretta veChelonia mydas) Tehdit Eden Faktörler ve Yumurtlama KumsalınınDeğerlendirilmesi**
ALTIN A., AYYILDIZ H., Maden M.
5. Ulusal Deniz Kaplumbağası Sempozyumu, Turkey, 6 - 08 December 2017

III. **Antalya İli Kumluca Üreme Kumsalındaki Deniz KaplumbağasıPopulasyonunun (Caretta caretta ve Chelonia mydas) Bir Üreme SezonuBoyunca Araştırılması**
Maden M., ALTIN A.
5. Ulusal Deniz KAplumbağası Sempozyumu, Turkey, 06 December 2017 - 08 December 2018

IV. **Spatial Distribution and GIS Modelling of Juvenile Garfish Belone belone Linnaeus 1761 with Regard to Habitat in the Shallow Waters of Gökçeada Island Northern Aegean Sea Turkey**
KALE S., ALTIN A., AYYILDIZ H., ÖZEN Ö.
International Workshop on Recent Developments in Marine & Environmental Sciences, Sustainable Utilization of Water Resources, Çanakkale, Turkey, 26 November 2015

V. **Spatial Distribution Modelling of Juvenile Common Pandora Pagellus erythrinus Linnaeus 1758 in Relation to Habitat in the Shallow Waters of Gökçeada Using GIS**
Kale S., Altın A., Ayyıldız H., Özen Ö.
7th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (HAICTA 2015), Kavala, Greece, 17 - 20 September 2015, pp.672-680

VI. **Age and Growth of Young of the Year Symphodus melanocercus from Gökçeada Island Coasts**
ALVER C., EMANET M., GEBEŞOĞLU A., ALTIN A., AYYILDIZ H.
Turkish-Japanese Marine Forum-III, Çanakkale, Turkey, 26 November 2015

VII. **Gökçeada Sığ Suları (0 20 m) Balık Biyoçeşitliliği**
Altın A., Ayyıldız H., Yüksek A., Özen Ö., Daban İ. B., Kale S., Alver C., Dermancı P., Dönmez M. S., Eker F., et al.
18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2015, pp.191

VIII. **Hatching period and young of the year growth of the annular seabream Diplodus annularis Linnaeus 1758 based on otolith microstructure analysis**
AYYILDIZ H., ALTIN A., ÖZEN Ö., Cenk A.
39th Annual Larval Fish Conference, Viyana, Austria, 12 - 17 July 2015, pp.96

IX. **Daily age estimation of young of the year common pandora Pagellus erythrinus based on otolith microstructure analysis**
ALTIN A., AYYILDIZ H., ÖZEN Ö., Cenk A.
39th Annual Larval Fish Conference, Viyana, Austria, 12 - 17 July 2015

X. **Modeling the Spatial Distribution of Juvenile Striped Sea Bream Lithognathus mormyrus Linnaeus 1758 in Relation to Habitat Structure in the Shallow Waters of Gökçeada Using Gis**
KALE S., ALTIN A., AYYILDIZ H., ÖZEN Ö.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences: FABA 2014, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014

XI. **Modeling The Spatial Distribution of Juvenile Annular Sea Bream Diplodus annularis Linnaeus 1758 in Relation to Habitat Structure in the Shallow Waters of Gökçeada Using GIS**
KALE S., ALTIN A., AYYILDIZ H., ÖZEN Ö.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences: FABA 2014, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014

XII. **Modeling the Habitat Structure in the Shallow Waters of Gökçeada Using GIS**
KALE S., ALTIN A., AYYILDIZ H., ÖZEN Ö.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences: FABA 2014, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014

XIII. **Sorbik Asit Ve Frische Star E262 E330 E301 Uygulamasının Taze Sardalya Sardina Pilchardus Balığının Raf Ömrüne Etkisi**
ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B., ALTIN A.
13. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 1 - 04 September 2005

Supported Projects

AYYILDIZ H., YALÇIN ÖZDİLEK Ş., KIZILKAYA B., ALTIN A., Gebeşoğlu A., Maden M., Onur M. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökçeada Çevresinde Bulunan Fangri Mercan Pagrus pagrus (Linneaus, 1758) ve Kırma Mercan Pagellus erythrinus (Linneaus, 1758) Türlerinin Otolit Kimyalarının Belirlenmesi, 2018 - 2019
ORMANCI H. B., ÇOLAKOĞLU F., KIZILKAYA B., ALTIN A., ÇARDAK M., KÜNİLİ İ. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı tatlı su balıklarının İskandinav usulü balık tuzlama tekniği (Gravad) ile değerlendirilmesi ve kalite özelliklerinin araştırılması, 2015 - 2019
ACARLI D., AYYILDIZ H., ALTIN A., DABAN İ. B., EU Supported Other Project, Gökçeada Sığ Sularinda Larva Ve Genç Baliklarin Biyoçeşitliliği, Dağilimi Ve Popülasyon Parametreleri, 2012 - 2016
ALTIN A., Project Supported by Other Official Institutions, CITTASLOW GÖKÇEADA EARTH MARKET, 2014 - 2015
Altın A., Ormancı H. B., Ayyıldız H., Acarlı D., Öztekin A., Kale S., Daban İ. B., Motorcu A. R., TUBITAK Project, Denizin Gizemlerini Adada Keşfedelim, 2012 - 2012
ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B., İŞMEN A., ÖZEN Ö., ERDEMİR Ç., ÇAKIR F., YAZICI F., GÜRSOY, Ç., ALTIN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale ilindeki su ürünleri tüketim davranışlarının değerlendirilmesi, 2004 - 2005

Metrics

Publication: 123
Citation (WoS): 112
Citation (Scopus): 102
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

Turkey Japon Marine Forum, Panelists, Japan, 2012

Scholarships

The 2009 International Exchange Seminar on the Effective Use of Marine Resources towards the Future Relationship between Japan and Turkey, Official Institutions of Foreign Countries, 2009 - Continues

Non Academic Experience

Poyraz Balıkçılık
Cesurlar Balıkçılık