

## **Prof. TEMEL ŞAHİN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 464 311 1071](tel:+904643111071) Extension: 2613

**Fax Phone:** [+90 464 311 1072](tel:+904643111072)

**Email:** temel.sahin@erdogan.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erdogan.edu.tr/temel.sahin>

**Address:** T.C. Recep Tayyip Erdogan Üniversitesi Denizcilik Fakültesi, 53900 Derepazarı / Rize

### **International Researcher IDs**

ScholarID: s39ns1UAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2474-8649

Publons / Web Of Science ResearcherID: JMR-1545-2023

ScopusID: 7003564641

Yoksis Researcher ID: 17332

### **Research Areas**

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kiran Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2013 - Continues

Associate Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kiran Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2012 - 2013

Associate Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2009 - 2012

### **Academic and Administrative Experience**

Dean, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kiran Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2016 - 2020

Director Of Junior College, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kiran Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2012 - 2016

### **Advising Theses**

ŞAHİN T., FARKLI AÇLIK TOKLUK BESLEME DÖNGÜLERİNİN KAYNAK ALABALIĞI (*Salvelinus fontinalis*)'nın BÜYÜME PERFORMANSINA ETKİLERİ, Postgraduate, A.GÖK(Student), 2019

ŞAHİN T., KAYNAK ALABALIĞI (*Salvelinus fontinalis* MITCHILL, 1814)'NIN SPERMATOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE SPERMANIN KISA SÜRELİ MUHAFAZASI, Postgraduate, Ö.KÖSE(Student), 2013

ŞAHİN T., RİZE İLİNDE ORGANİK ALABALIK YETİŞTİRİCİLİĞİ YAPAN İŞLETMELERİN YAPISAL VE EKONOMİK ANALİZİ, Postgraduate, A.KAYA(Student), 2011

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Reproductive Performance of Wild and Hatchery-Reared Black Sea Turbot, *Psetta maxima*, in the Southern Black Sea Coast**  
Aydin I., Polat H., Sahin T.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.20, no.5, pp.351-357, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Temperature on Reversed Asymmetry in Hatchery-Reared Flounder (*Platichthys flesus luscus Pallas, 1811*)**  
AYDIN I., KÜÇÜK E., Sahin T., KUMLU M.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.15, no.3, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of feeding frequency on growth, feed efficiency and nutrient utilization of juvenile flounder (*Platichthys flesus luscus*)**  
KÜÇÜK E., AYDIN I., POLAT H., EROLDOĞAN O. T., Sahin T.  
AQUACULTURE INTERNATIONAL, vol.22, no.2, pp.723-732, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Quantitative Characteristics and Short-term Storage of *Salmo coruhensis* Sperm**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., Sonay F. D., AK K.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.65, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Sperm Characteristics of Wild European Flounder (*Platichthys flesus luscus*)**  
ŞAHİN T., Güneş E., Aydin I., KURTOĞLU İ. Z.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.64, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Sperm characteristics of wild European flounder (*Platichthys flesus luscus*)**  
ŞAHİN T., GÜNEŞ E., AYDIN İ., KURTOĞLU İ. Z.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.64, pp.1-5, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Reproductive performance of turbot (*Psetta maxima*) in the southeastern Black Sea**  
Aydin I., ŞAHİN T.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.35, no.1, pp.109-113, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **The reproductive performance of wild and hatchery-reared flounder, *Platichthys flesus luscus*, in the southern Black Sea coast**  
Aydin I., ŞAHİN T., Polat H., Gunes E.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.35, no.6, pp.811-817, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Reproductive Characteristics of Brown Trout (*Salmo trutta fario L.*) Reared in North-Eastern Turkey**  
Sahin T., Akbulut B., Çakmak E., Cavdar Y.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.62, no.3, pp.195-201, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Reproductive characteristics and egg development in flounder (*Pleuronectes flesus luscus*) in the Southern Black Sea coast**  
ŞAHİN T., GÜNEŞ E., AYDIN İ., POLAT H.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.60, no.1, pp.20-26, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Reproductive performance of wild and hatchery-reared Black Sea salmon**  
Sahin T., Akbulut B., Çakmak E., Çavdar Y.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.59, no.4, pp.212-216, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Phylogeographic relationships within the Mediterranean turbot inferred by mitochondrial DNA haplotype variation**  
SUZUKI N., NISHIDA M., YOSEDA K., ÜSTÜNDAĞ C., Sahin T., AMAOKA K.  
JOURNAL OF FISH BIOLOGY, vol.65, no.2, pp.580-585, 2004 (SCI-Expanded)
- XIII. **Transition from endogenous to exogenous nutritional sources in larval Black Sea turbot *Psetta maxima***  
MOTEKI M., YOSEDA K., Sahin T., ÜSTÜNDAĞ C., KOHNO H.  
FISHERIES SCIENCE, vol.67, no.4, pp.571-578, 2001 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) mariculture on the Turkish Black Sea coast**  
ŞAHİN T., OKUMUŞ İ., ÇELİKKALE M. S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.51, no.1, pp.17-25, 1999 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Rize ilinde Organik Alabalık Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Yapısal ve Ekonomik Analizi**  
ŞAHİN T.  
El-Cezeri Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.3, no.2, pp.229-237, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Rize İlinde Organik Alabalık Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Yapısal ve Ekonomik Analizi**  
KAYA A., ŞAHİN T.  
El Cezeri Fen ve Mühensialik Dergisi, vol.3, no.2, pp.229-237, 2016 (Scopus)
- III. **Üreme Mevsimi Boyunca Kaynak Alabalığı (*Salvelinus fontinalis* Mitchill,1814) Sperma Kalitesindeki Değişimler**  
KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
El-Cezeri Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.2, pp.14-22, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **KAYNAK ALABALIĞI(*SALVELINUS FONTINALIS*)'NIN SPERMATOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE SPERMANIN KISA SÜRELİ MUHAFAZASI**  
KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
EÜFBED-Fen Bilimleri Entitüsü Dergisi, vol.8, no.1, pp.88-99, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **KAYNAK ALABALIĞI *SALVELINUS FONTINALIS* NIN SPERMATOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE SPERMANIN KISA SÜRELİ MUHAFAZASI**  
KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
EÜFBED-Fen Bilimleri Entitüsü Dergisi, vol.8, pp.88-99, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Üreme Mevsimi Boyunca Kaynak Alabalığı *Salvelinus fontinalis* Mitchill 1814 Sperma Kalitesindeki Değişimler**  
KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
El-Cezeri Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.2, no.3, pp.14-22, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Sibirya Mersin Balığında *Acipenser baerii* Larval Gelişim ve Ön Besleme Evrsinde Karşılaşılan Deformasyonlar**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
El-Cezeri Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.2, no.1, pp.1-11, 2015 (Scopus)
- VIII. **Sibirya Mersin Balığında *Acipenser baerii* Larval Gelişim ve Ön Besleme Evresinde Karşılaşılan Deformasyonlar**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, vol.2, pp.1-11, 2015 (Scopus)
- IX. **Kaynak Alabalığı (*Salvelinus fontinalis*)'nın Spermatojik Özellikleri ve Spermanın Kısa Süreli Muhabafası**  
Köse Ö., ŞAHİN T.  
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.1, pp.88-99, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Üreme Mevsimi Boyunca Kaynak Alabalığı (*Salvelinus fontinalis* Mitchill, 1814) Sperma Kalitesindeki Değişimler**  
Köse Ö., ŞAHİN T.  
El Cezeri Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.2, no.3, pp.14-22, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Quantitive characteristics of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) semen throughout the reproductive season**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.  
Turkish Journal of Science & Technology, vol.26, no.1, pp.81-87, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Quantitative Characteristics of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Semen Throughout the Reproductive Season,**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.  
Turkish Journal of Science & Technology, vol.26, no.1, pp.81-87, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Effect of Different Extenders and Storage Periods on Motility and Fertilization Rate of Rainbow Trout (*Oncorhynchus Mykiss*) Semen**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.

- Universal Journal of Agricultural Research, vol.1, no.3, pp.65-69, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effect of different extenders and storage periods on motility and fertilization rate of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)semen**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.  
Universal Journal of Agricultural Research, vol.1, no.3, pp.65-69, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Gökkuşağı Alabalığının *Oncornhychus mykiss* Üreme Mevsimi Boyunca Spermatolojik Özellikleri ve Spermin Kısa Süreli Muhabafası**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., KÖSE Ö.  
Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi, vol.1, pp.87-92, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nın Spermatolojik Özellikleri ve Spermanın Kısa Süreli Muhabafası**  
ŞAHİN T., Kurtoğlu İ. Z., Köse Ö.  
Fırat Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.25, no.1, pp.87-92, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Distribution and Abundance of Turbot (*Psetta maxima*) in the Southeastern Black Sea,**  
GÜNEŞ E., ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Science & Technology, vol.7, no.1, pp.19-30, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Seasonal distribution and migration pattern of the turbot (*Psetta maxima Linnaeus, 1758*) in the eastern Black Sea, Republic of Turkey**  
YOSEDA K., ŞAHİN T., ÜSTÜNDAĞ C., ÇİFTÇİ Y., AMAOKA K.  
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, vol.1, pp.20-28, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Distribution and Abundance of Flounder (*Platichthys flesus luscus*) in the East of the Black Sea**  
GÜNEŞ E., BEKCAN S., ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Science & Technology, vol.7, no.1, pp.61-73, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Effect of iodine treatment on the hatching rate of Black Sea turbot, (*Psetta maxima Linnaeus, 1758*), eggs**  
AYDIN İ., POLAT H., ŞAHİN T., KOLOTOĞLU L., KÜÇÜK E.  
Journal of FisheriesSciences.com, vol.5, no.1, pp.73-78, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The effect of sexual dimorphism on growth of the Black Sea turbot, *Psetta maxima***  
AYDIN İ., ŞAHİN T., KOLOTOĞLU L., ÖZONGUN M.  
Journal of FisheriesSciences.com, vol.5, no.1, pp.47-51, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **A Preliminary Study on Population Characteristics of Turbot, *Psetta maxima*, in the Eastern Black Sea, Turkey**  
ŞAHİN T., GÜNEŞ E.  
Turkey. Turkish Journal of Science & Technology, vol.6, no.1, pp.1-19, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The effect of feeding frequency and feeding rate on growth performance of juvenile Black Sea turbot (*Psetta maxima, Linneaus, 1758*)**  
AYDIN İ., KÜÇÜK E., ŞAHİN T., KOLOTOĞLU L.  
Journal of FisheriesSciences.com, vol.51, pp.35-42, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Age, Growth and Reproduction of Flounder (*Platichthys flesus lucus Pallas, 1811*) in the South-eastern Black Sea**  
GÜNEŞ E., ŞAHİN T., DÜZGÜNEŞ E.  
Turkish Journal of Science & Technology, vol.6, no.2, pp.53-59, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Kuluçkahane'de Yetiştiricilen Pisi Balığı (*Platichthys flesus lucus PALLAS, 1814*)'nın Spermatolojik Özellikleri**  
AYDIN İ., ŞAHİN T., POLAT H., KÜÇÜK E.  
Journal of FisheriesSciences.com, vol.5, no.4, pp.270-278, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Seasonal variation in length weight and sex distribution of flounder *Platichthys flesus lucus Pallas 1871* in the South eastern Black Sea**  
ŞAHİN T., Erdinç G.  
JOURNAL OF FISHERIESSCIENCES.COM, vol.4, no.3, pp.238-245, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Seasonal vatiation in length, weight, and ssex distribution of flounder (*Platichthys flesus lucus***

- Pallas, 1871) in the South-eastern Black Sea  
ŞAHİN T., GÜNEŞ E.  
Journal of FisheriesSciences.com, vol.4, no.3, pp.238-245, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. Deniz Canlıları Yetiştiriciliği (Marikültür) Yönünden Karadeniz  
ŞAHİN T.  
Ziraat Mühendisliği, vol.340, pp.26-29, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinin Çevreye Etkisi  
ŞAHİN T.  
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, vol.2, pp.8-9, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXX. Tarımsal Araştırmalarda Verimliliği Etkileyen Faktörler  
ŞAHİN T.  
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, vol.3, pp.2-3, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. Türkiye'de Su Ürünleri Üretiminin Artırılması ve İmkanları  
ŞAHİN T.  
Türktaşım, vol.153, pp.2-3, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Biyoteknoloji  
ŞAHİN T.  
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, vol.1, pp.2-3, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. Effect of Different Rearing Systems on Survival Rate of Hatchery Reared Black Sea Turbot, *Scophthalmus maximus*  
ŞAHİN T., ÜSTÜNDAĞ C.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.3, pp.25-27, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. Effect of Initial Size on Growth Rate of Rainbow Trout, *Oncorhynchus mykiss*, Reared in Cages on the Turkish Black Sea Coast  
AKBULUT B., ŞAHİN T., AKSUNGUR N., AKSUNGUR M.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.2, pp.133-136, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. Su Ürünleri Araştırmalarında Uygulanabilirlik  
ŞAHİN T.  
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, vol.3, pp.4-5, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Sürdürülebilirlik  
ŞAHİN T.  
Ziraat Mühendisliği, vol.338-339, pp.16-19, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. Development of swimming and feeding functions in larval turbot, *Psetta maxima*, reared in the laboratory  
KOHNO H., MOTEKI M., YOEDA K., ŞAHİN T., ÜSTÜNDAĞ C.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.1, pp.7-15, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. Karadeniz Balıkçılığının Problemleri  
ŞAHİN T.  
Ziraat Mühendisliği, vol.335, pp.40-45, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. Larval rearing of the Black Sea turbot, *Scophthalmus maximus* (Linnaeus, 1758), under laboratory Conditions  
ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Zoology, vol.25, pp.447-452, 2001 (Scopus)
- XL. Effect of Water Temperature on Growth of Hatchery Reared Black Sea Turbot, *Scophthalmus maximus* (Linnaeus, 1758)  
ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Zoology, vol.25, pp.183-186, 2001 (Scopus)
- XLI. Larval Rearing of Flounder, *Pleuronectes flesus luscus*, under Laboratory Conditions  
ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Marine Sciences, vol.6, pp.263-270, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. Compensatory Growth in Seabass (*Dicentrarchus labrax*), Seabream (*Sparus aurata*) and rainbow

- trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
ŞAHİN T., AKBULUT B., AKSUNGUR M.  
Turkish Journal of Zoology, vol.28, pp.81-86, 2000 (Scopus)
- XLIII. Investigation on weight loss occurring in winter season and growth of gilthead seabream (*Sparus aurata*) reared in the Black Sea**  
ŞAHİN T., AKBULUT B., AKSUNGUR M.  
Turkish Journal of Marine Sciences, vol.5, no.2, pp.79-86, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. Türkiye'nin Doğu Karadeniz Kıyılarındaki İzmarit Balığı (*Spicara smaris*, Linnaeus 1758)'nın Bazı Biyolojik Özellikleri**  
ŞAHİN T., GENÇ Y.  
Turkish Journal of Zoology, vol.23, pp.149-155, 1999 (Scopus)
- XLV. Effect of weight loss occurring in winter season on growth of sea bass (*Dicentrarchus labrax*) reared in the Black Sea**  
AKBULUT B., ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Marine Sciences, vol.5, pp.39-46, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. Doğu Karadeniz Kıyılarındaki Çaça Balığı (*Sprattus sprattus phalericus Risso 1826*)'nın Bazı Biyolojik Özellikleri**  
ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Zoology, vol.23, pp.249-255, 1999 (Scopus)
- XLVII. Relationship between otolith and total lengths of flounder (*Pleuronectes flesus luscus Pallas, 1811*) collected in Eastern Black Sea Coasts of Turkey**  
ŞAHİN T., GÜNEŞ E.  
Turkish Journal of Marine Sciences, vol.4, pp.117-123, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. Some Population Aspects of Whiting (*Merlangius merlangus euxinus Nordmann, 1840*) in the Eastern Black Sea coast of Turkey**  
ŞAHİN T., AKBULUT B.  
Turkish Journal of Zoology, vol.21, pp.187-193, 1997 (Scopus)
- XLIX. Some Biological Characteristics of *Mullus barbatus ponticus Essipov, 1927* in the Eastern Black Sea coast of Turkey**  
ŞAHİN T., AKBULUT B.  
Turkish Journal of Zoology, vol.21, pp.179-185, 1997 (Scopus)
- L. Çipura Balığı (*Sparus aurata L., 1758*)'nın Karadeniz Koşullarında Büyüme Performansı**  
ŞAHİN T., ÇİFTÇİ Y., ERTEKEN A., GÜNEŞ E.  
Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.14, pp.113-118, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. Doğu Karadeniz'deki Deniz Salyangozu *Rapana venosa* (Val. 1846) Populasyonunun Bazı Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi**  
ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Zoology, vol.21, pp.461-466, 1997 (Scopus)
- LII. Karadeniz'in Türkiye Sularındaki İstavrit (*Trachurus mediterraneus ponticus ALIEV*) Populasyonun Gelişme ve Üreme Özelliklerinin İncelenmesi**  
ŞAHİN T., OKUR H., GENÇ Y.  
Turkish Journal of Zoology, vol.21, pp.321-327, 1997 (Scopus)
- LIII. Deniz Kafeslerinde Yetiştirilen Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda Büyüme, Yem Değerlendirme ve Stok Yoğunlukları**  
ÇELİKKALE M. S., AKBULUT B., ŞAHİN T.  
Ege Ün. Su Ürünleri Dergisi, vol.13, pp.297-304, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792*) Kültüründe Bazı Genetik Uygulamalar**  
AKBULUT B., ŞAHİN T.  
Ege Ün. Su Ürünleri Dergisi, vol.13, pp.479-483, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. Balıkçılığın Karadeniz Bölgesi için Önemi**  
ŞAHİN T.

## Books & Book Chapters

- I. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Organik Balık Yetiştiriciliği İmkanlarının Araştırılması**  
ÇAVDAR Y., AYDIN İ., AKSUNGUR M., ALKAN A., ZENGİN B., ŞAHİN T., ULUPINAR M., EROLDOĞAN O. T., OKUMUŞ İ., SERDAR S.  
in: Organik Tarım Araştırmaları, Ayşen Alay Vural, Editor, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Ankara, pp.307-312, 2010
- II. **Field Guide: Flatfishes (Order Pleuronectiformes) Found in Black Sea and its Adjacent Waters**  
AMAOKA K., YOSEDÀ K., ŞAHİN T., ÜSTÜNDAĞ C., ÇİFTÇİ Y.  
Central Fisheries Research Institute, Trabzon, 2001

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **VZA Malmquist Toplam Faktör Verimlilik Ölçüsü: Karadeniz Konteyner Terminalleri Uygulaması**  
ATEŞ A., ESMER S., ŞAHİN T.  
Küresel Rekabette Tedarik Zinciri Etkinliği”, İzmir, Turkey, 1 - 02 November 2013, pp.407-428
- II. **VZA MALMQUIST TOPLAM FAKTÖR VERİMLİLİK ÖLÇÜSÜ: KARADENİZ KONTEYNER TERMİNALLERİ UYGULAMASI**  
Ateş A., Esmer S., ŞAHİN T.  
I. Ulusal Liman Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 02 November 2013, pp.407-428
- III. **Polikültür Şartlarında Sibiryा Mersin Balığı (Acipenser baeri) ve Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'nın Yetiştiricilik Performansının Karşılaştırılması**  
KURTOĞLU İ. Z., Ak K., DELİHASAN SONAY F., ŞAHİN T.  
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Turkey, 24 - 26 May 2013, pp.24
- IV. **Egg Production in a Brook Trout (*Salvelinus fontinalis*) Broodstock: Fecundity, Egg Size and Corelation of Body Weight**  
AKBULUT B., OKUMUŞ İ., BAŞÇINAR N., KURTOĞLU İ. Z., ŞAHİN T.  
First International Symposium on Fisheries and Ecology, Trabzon, Turkey, 2 - 04 September 1998, pp.162-166
- V. **Atlantik Salmonu (*Salmo salar*)'nın Üreme Özelliklerinin Analizi**  
ŞAHİN T., AKBULUT B., AKSUNGUR M.  
Doğu Anadolu Bölgesi III. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 10 - 12 June 1998, pp.401-406
- VI. **Deniz Levreği (*Dicentrarchus labrax*) Yavrularının Doğu Karadeniz Koşullarında Büyüme Performansı**  
OKUMUŞ İ., KÜÇÜK E., BAŞÇINAR N., ŞAHİN T., AKBULUT B.  
Akdeniz Balıkçılık Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 11 April 1997, pp.277-282

## Supported Projects

KURTOĞLU İ. Z., KAYIŞ Ş., BALTA F., YANDI İ., AK K., ARIMAN KARABULUT H., DELİHASAN SONAY F., KÖSE Ö., ŞAHİN T., İPEK Z. Z, Project Supported by Higher Education Institutions, Karaca Mersin (Acipenser gueldenstaedti) ve Sibiryा Mersini (Acipenser baeri) Türlerinin Doğu Karadeniz Şartlarında Alabalık Yetiştiriciliği İşletmelerine İlave Tür Olabilme İhtimalinin Araştırılması, 2011 - 2014

## Metrics

Publication: 78

Citation (WoS): 77

Citation (Scopus): 71

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4