



خلاصه سوابق علمی (CV) دکتر سعید کیوان شکوه

استاد دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

### اطلاعات شخصی:

نام و نام خانوادگی: سعید کیوان شکوه

تاریخ تولد: ۱۳۵۶/۰۹/۲۹

محل تولد: آبادان

وضعیت تاهل: متاهل و دارای دو فرزند

آدرس محل کار: خرمشهر، بلوار علی ابن ابیطالب، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، دانشکده منابع طبیعی دریا، گروه شیلات، کد

پستی ۳۴۶۱۹-۶۴۱۹۹، صندوق پستی ۶۶۹

تلفن: ۰۶۱-۴۲۳۴۷۲۵، تلفن همراه: ۰۹۱۶۳۳۳۳۴۰۸، پست الکترونیکی: Keyvan56@yahoo.com

keyvan56@kmsu.ac.ir

### تحصیلات دانشگاهی:

مقطع تحصیلی	نام دانشگاه	رشته تحصیلی	تاریخ فارغ التحصیلی
کارشناسی	دانشگاه تهران	شیلات	۱۳۷۹
کارشناسی ارشد	دانشگاه تربیت مدرس	شیلات	۱۳۸۱
دکتری	دانشگاه تربیت مدرس	تکثیر و پرورش آبزیان (ژنتیک و بیوتکنولوژی)	۱۳۸۷

### سوابق شغلی:

مربی، گروه شیلات، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، از سال ۱۳۸۲ تا سال ۱۳۸۳

استادیار، گروه شیلات، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۱

دانشیار، گروه شیلات، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، از سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۶

استاد، گروه شیلات، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، از سال ۱۳۹۶ تا کنون

#### زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه:

ژنتیک و زیست فناوری آبزیان: ژنومیکس (Genomics) و پروتئومیکس (Proteomics)، تاثیرات تغذیه ای نانومواد بر آبزیان

#### شناسه ها در پایگاه های استنادی:

Scopus: ۵۵۹۱۳۸۸۷۷۰۰ (H-index: 20)

ORCID: 0000-0001-5359-1287

#### عضویت در مجامع علمی:

انجمن پروتئومیکس ایران

انجمن زیست فناوری ایران

#### عضویت در هیات های تحریریه مجلات:

نشریه شیلات (دانشگاه تهران)

مجله علوم و فنون دریایی (انجمن علوم و فنون دریایی)

فناوری های نوین در توسعه آبی پروری (دانشگاه آزادشهر)

دوفصلنامه ترویجی ماهیان دریایی (پژوهشکده آبی پروری آبهای جنوب کشور)

مجله بوم شناسی آبزیان (دانشگاه هرمزگان)

#### جوایز و افتخارات:

پژوهشگر برتر استان خوزستان در شاخه کشاورزی و منابع طبیعی در سال ۹۷

#### داوری مجلات علمی:

## مجلات فارسی:

مجله علمی شیلات ایران، مجله علوم و فنون دریایی ایران، ژنتیک نوین، تالاب، فصلنامه اقیانوس شناسی، نشریه شیلات دانشگاه تهران، تاکسونومی و بیوسیستماتیک، مجله بیولوژی دریا، دامپزشکی و آزمایشگاه، فصلنامه محیط زیست، مجله سلول و بافت

## مجلات بین المللی:

Aquaculture; Aquaculture Research; Aquaculture Nutrition; Biological Trace Element Research; Journal of Agricultural Science and Technology; Animal Reproduction Science; Caspian Journal of Environmental Science; Fish and Shellfish Immunology; African Journal of Biotechnology; Animal Biology; Journal of Fish Biology; Anatomia, Histologia, Embryologia; Iranian Journal of Fisheries Science; Plos One; Marine Biology Research; Sexual Development; Comparative Biochemistry and Physiology Part D

## سابقه تدریس:

**مقطع کارشناسی:** ژنتیک عمومی، مبانی اصلاح نژاد آبزیان، هیدروبیولوژی عمومی، زیست فناوری دریا، تکثیر و پرورش ماهیان زینتی، شناخت منابع طبیعی

**مقطع کارشناسی ارشد:** ژنتیک و بیوتکنولوژی آبزیان پرورشی، بوم شناسی مولکولی آبزیان، روش تحقیق

**مقطع دکتری تخصصی:** مهندسی ژنتیک آبزیان، زیست فناوری پیشرفته آبزیان، مدیریت و حفاظت ذخایر ژنتیکی آبزیان

## سابقه فعالیت های اجرایی:

- ۱) مدیر گروه شیلات از سال ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۰
- ۲) مدیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱
- ۳) عضو کمیته حمایت و نظارت بر فعالیت انجمن های علمی دانشجویی دانشگاه از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۱
- ۴) مشاور انجمن های علمی-دانشجویی دانشگاه (حوزه معاونت دانشجویی-فرهنگی) از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۰
- ۵) عضو کارگروه علمی گروه شیلات هیات اجرایی جذب دانشگاه از سال ۱۳۸۸ تا کنون
- ۶) عضو کمیسیون بررسی رکود علمی یا کفایت یا صلاحیت اعضای هیات علمی دانشگاه از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۷
- ۷) عضو کمیسیون ماده یک دانشگاه از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۷
- ۸) عضویت در هیات تحریریه چندین مجله علمی از سال ۹۵ تا کنون
- ۹) عضو هیات اجرایی جذب دانشگاه از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸
- ۱۰) عضو شورای دانشگاه از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸
- ۱۱) عضو شورای آزمایشگاه مرکزی دانشگاه از سال ۹۷
- ۱۲) عضو کارگروه تخصصی منابع طبیعی دفتر گسترش وزارت عتف از سال ۱۳۹۷ تا ۱۳۴۰۱

## اسامی دانشجویان کارشناسی ارشد و یا دکتری تحت راهنمایی و یا مشاوره:

## راهنمایی پایان نامه کارشناسی ارشد:

احمد طهماسبی کهیانی، حسین مرادیان، نعیمه سلیمی خورشیدی، غزاله گلستان جهرمی، وحید لقمانی جهرمی، مژگان خداپرست کازرونی، لیلا نجف پور مقدم، پروین مومنی مقدم، امین مرادی، سامیار آشوری، صادق صفاری، کاوه تقی پور، شکوفه سلیمیان، مرتضی لنگ باف دزفولی، امین قایدطاهری، سید علی خراسانی نسب، احسان ایزدپناه

راهنمایی پایان نامه دکتری تخصصی: غلام رضا قایدی، صمد بهرامی باباحیدری، مهدی نادری، آذر همت زاده، صادق صفاری

مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد: پریناز یوسفی، هدایت یاورمقدم، طیبه علیزاده، رضا فرشادیان، حامد دیلمی پور

مشاوره پایان نامه دکتری تخصصی: بابک یونس زاده فشالمی، نعیمه سلیمی، مجتبی محمدی ارانی

## کتاب های منتشر شده:

زیست فناوری و ژنتیک در شیلات و آبی پروری (ترجمه با همکاری دکتر سالار درافشان)، انتشارات دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۸۹

## گزیده ای از مقالات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی بین المللی:

Abbaszadeh, A., Keyvanshokoh, S., Yavari, V., Naderi, M., 2018. Proteome modifications of Pacific white shrimp (*Litopenaeus vannamei*) muscle under biofloc system. *Aquaculture Nutrition*.

Arani, M.M., Salati, A.P., Keyvanshokoh, S. and Safari, O., 2021. The effect of *Pediococcus acidilactici* on mucosal immune responses, growth, and reproductive performance in zebrafish (*Danio rerio*). *Fish Physiology and Biochemistry*, 47(1), pp.153-162.

Mohammadi Arani, M., Salati, A.P., Safari, O. and Keyvanshokoh, S., 2019. Dietary supplementation effects of *Pediococcus acidilactici* as probiotic on growth performance, digestive enzyme activities and immunity response in zebrafish (*Danio rerio*). *Aquaculture Nutrition*, 25(4), pp.854-861.

Ashouri, S., Keyvanshokoh, S., Salati, A.P., Johari, S.A., Pasha-Zanoosi, H., 2015. Effects of different levels of dietary selenium nanoparticles on growth performance, muscle composition, blood biochemical profiles and antioxidant status of common carp (*Cyprinus carpio*). *Aquaculture*. 446, 25-29.

Babaheydari, S.B., Keyvanshokoh, S., Dorafshan, S., Johari, S.A., 2016a. Effects of tetraploidy induction on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum, 1792)

- proteome at early stages of development. *Comparative Biochemistry and Physiology - Part D: Genomics and Proteomics*. 20, 57-64.
- Babaheydari, S.B., Keyvanshokoo, S., Dorafshan, S., Johari, S.A., 2016b. Proteomic analysis of skeletal deformity in diploid and triploid rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) larvae. *Comparative Biochemistry and Physiology - Part D: Genomics and Proteomics*. 19, 1-7.
- Babaheydari, S.B., Keyvanshokoo, S., Dorafshan, S., Johari, S.A., 2016c. Proteome changes in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fertilized eggs as an effect of triploidization heat-shock treatment. *Animal Reproduction Science*. 166, 116-121.
- Babaheydari, S.B., Keyvanshokoo, S., Dorafshan, S., Johari, S.A., 2017. Modifications in the proteome of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) embryo and fry as an effect of triploidy induction. *Fish Physiology and Biochemistry*. 43, 579-589.
- Deilamy Pour, H., Mousavi, S.M., Zakeri, M., Keyvanshokoo, S. and Kochanian, P., 2021. Synergistic effects of selenium and magnesium nanoparticles on growth, digestive enzymes, some serum biochemical parameters and immunity of Asian sea bass (*Lates calcarifer*). *Biological Trace Element Research*, 199(8), pp.3102-3111.
- Ghaedi, G., Keyvanshokoo, S., Mohammadi Azarm, H., Akhlaghi, M., 2015. Effects of dietary  $\beta$ -glucan on maternal immunity and fry quality of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Aquaculture*. 441, 78-83.
- Ghaedi, G., Keyvanshokoo, S., Mohammadi Azarm, H., Akhlaghi, M., 2016. Proteomic analysis of muscle tissue from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fed dietary  $\beta$ -glucan. *Iranian Journal of Veterinary Research*. 17, 184-189.
- Gharaei, A., Ghaffari, M., Keyvanshokoo, S., Akrami, R., 2011. Changes in metabolic enzymes, cortisol and glucose concentrations of Beluga (*Huso huso*) exposed to dietary methylmercury. *Fish Physiology and Biochemistry*. 37, 485-493.
- Gharaei, A., Mahboudi, F., Esmaili-Sari, A., Edalat, R., Adeli, A., Keyvanshokoo, S., 2010. Molecular cloning of cDNA of mammalian and chicken II gonadotropin-releasing hormones (mGnRHs and cGnRH-II) in the beluga (*Huso huso*) and the disruptive effect of methylmercury on gene expression. *Fish Physiology and Biochemistry*. 36, 803-817.
- Ghasemi, A., Keyvanshokoo, S., Shahriari-Moghadam, M., Khara, H., Sourinejad, I., 2007. Genetic comparison of Iranian and Azeri populations of the oriental bream *Abramis brama orientalis* (Berg) using microsatellites. *Aquaculture Research*. 38, 1742-1746.

- Golestan, G., Salati, A. P., Keyvanshokoo, S., Zakeri, M., & Moradian, H. 2015. Effect of dietary aloe vera on growth and lipid peroxidation indices in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Veterinary Research Forum*. 6, 63-67.
- Izadpanah, E., Saffari, S., Keyvanshokoo, S., Mozanzadeh, M.T., Mousavi, S.M. and Pasha-Zanoosi, H., 2022. Nano-selenium supplementation in plant protein-based diets changed thyroid hormones status and hepatic enzymes activity in *Acanthopagrus arabicus* female broodfish and their offspring. *Aquaculture Reports*, 24, p.101134.
- Johari, S.A., Sarkheil, M., Asghari, S., Haghghat, F., Dekani, L. and Keyvanshokoo, S., 2020. Comparative toxicity of nanoparticulate and ionic copper following dietary exposure to common carp (*Cyprinus carpio*). *Comparative Biochemistry and Physiology Part C: Toxicology & Pharmacology*, 229, p.108680.
- Keyvanshokoo, S., Kalbassi, M.R., 2006. Genetic variation of *Rutilus rutilus caspicus* (Jakowlew 1870) populations in Iran based on random amplified polymorphic DNA markers: A preliminary study. *Aquaculture Research*. 37, 1437-1440.
- Keyvanshokoo, S., Vaziri, B., 2008. Proteome analysis of Persian sturgeon (*Acipenser persicus*) ova. *Animal Reproduction Science*. 109, 287-297.
- Keyvanshokoo, S., Gharaei, A., 2010. A review of sex determination and searches for sex-specific markers in sturgeon. *Aquaculture Research*. 41, e1-e7.
- Keyvanshokoo, S., Tahmasebi-Kohyani, A., 2012. Proteome modifications of fingerling rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) muscle as an effect of dietary nucleotides. *Aquaculture*. 324-325, 79-84.
- Keyvanshokoo, S., Pourkazemi, M., Kalbassi, M.R., 2007. The RAPD technique failed to identify sex-specific sequences in beluga (*Huso huso*). *Journal of Applied Ichthyology*. 23, 1-2.
- Keyvanshokoo, S., Kalbassi, M.R., Hosseinkhani, S., Vaziri, B., 2009. Comparative proteomics analysis of male and female Persian sturgeon (*Acipenser persicus*) gonads. *Animal Reproduction Science*. 111, 361-368.
- Keyvanshokoo, S., Ghasemi, A., Shahriari-Moghadam, M., Nazari, R.M., Rahimpour, M., 2007. Genetic analysis of *Rutilus rutilus caspicus* (Jakowlew 1870) populations in Iran by microsatellite markers. *Aquaculture Research*. 38, 953-956.
- Keyvanshokoo, S., Vaziri, B., Gharaei, A., Mahboudi, F., Esmaili-Sari, A., Shahriari-Moghadam, M., 2009. Proteome modifications of juvenile beluga (*Huso huso*) brain as an effect of dietary methylmercury. *Comparative Biochemistry and Physiology - Part D: Genomics and Proteomics*. 4, 243-248.

- Khorasaninasab, S.A., Keyvanshokoo, S., Pasha-Zanoosi, H. and Shahriari, A., 2020. Effects of egg stocking density on survival, antioxidant defense status, and stress and immune responses in the first life stages of Binni (*Mesopotamichthys sharpeyi*). *Aquaculture*, 527, p.735436.
- Khorshidi, N.S., Salati, A.P. and Keyvanshokoo, S., 2021. The effects of bisphenol A on liver proteome and mucus vitellogenin in comparison to plasma as a non-invasive biomarker in immature Siberian sturgeons (*Acipenser baerii*). *Comparative Biochemistry and Physiology Part D: Genomics and Proteomics*, 38, p.100795.
- Longbaf Dezfouli, M., Ghaedtaheri, A., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P., Mousavi, S.M. and Pasha-Zanoosi, H., 2019. Combined or individual effects of dietary magnesium and selenium nanoparticles on growth performance, immunity, blood biochemistry and antioxidant status of Asian seabass (*Lates calcarifer*) reared in freshwater. *Aquaculture Nutrition*, 25(6), pp.1422-1430.
- Mohebbi, A., Nematollahi, A., Gholamhoseini, A., Tahmasebi-Kohyani, A., Keyvanshokoo, S., 2013. Effects of dietary nucleotides on the antioxidant status and serum lipids of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Aquaculture Nutrition*. 19, 506-514.
- Momeni-Moghaddam, P., Keyvanshokoo, S., Ziaei-Nejad, S., Salati, A. P., & Pasha-Zanoosi, H. 2015. Effects of mannan oligosaccharide supplementation on growth, some immune responses and gut lactic acid bacteria of common carp (*Cyprinus Carpio*) fingerlings. *Veterinary Research Forum*. 6, 239-244.
- Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P., Ghaedi, A., 2017a. Effects of chronic high stocking density on liver proteome of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Fish Physiology and Biochemistry*. 43, 1373-1385.
- Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P., Ghaedi, A., 2017b. Proteomic analysis of liver tissue from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) under high rearing density after administration of dietary vitamin E and selenium nanoparticles. *Comparative Biochemistry and Physiology - Part D: Genomics and Proteomics*. 22, 10-19.
- Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P., Ghaedi, A., 2017c. Combined or individual effects of dietary vitamin E and selenium nanoparticles on humoral immune status and serum parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) under high stocking density. *Aquaculture*. 474, 40-47.
- Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P., Ghaedi, A., 2017d. Effects of dietary vitamin E and selenium nanoparticles supplementation on acute stress responses in rainbow

- trout (*Oncorhynchus mykiss*) previously subjected to chronic stress. *Aquaculture*. 473, 215-222.
- Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Ghaedi, A., Salati, A.P., 2018. Effect of acute crowding stress on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): A proteomics study. *Aquaculture*. 495, 106-114.
- Naderi, M., Keyvanshokoo, S., Ghaedi, A. and Salati, A.P., 2019. Interactive effects of dietary Nano selenium and vitamin E on growth, haematology, innate immune responses, antioxidant status and muscle composition of rainbow trout under high rearing density. *Aquaculture Nutrition*, 25(5), pp.1156-1168.
- Najafpour-Moghaddam, M., Salati, A.P., Keyvanshokoo, S., Yavari, V., Pasha-Zanoosi, H., 2017. Effects of dietary administration of purple coneflower on growth, hematology and non-specific immune parameters in juvenile sterlet (*Acipenser ruthenus*). *Iranian Journal of Ichthyology*. 4, 54-61.
- Saffari, S., Keyvanshokoo, S., Zakeri, M., Johari, S.A., Pasha-Zanoosi, H., 2017. Effects of different dietary selenium sources (sodium selenite, selenomethionine and nanoselenium) on growth performance, muscle composition, blood enzymes and antioxidant status of common carp (*Cyprinus carpio*). *Aquaculture Nutrition*. 23, 611-617.
- Saffari, S., Keyvanshokoo, S., Zakeri, M., Johari, S.A., Pasha-Zanoosi, H., Mozanzadeh, M.T., 2018. Effects of dietary organic, inorganic, and nanoparticulate selenium sources on growth, hemato-immunological, and serum biochemical parameters of common carp (*Cyprinus carpio*). *Fish Physiology and Biochemistry*. 44, 1087-1097.
- Saffari, S., Keyvanshokoo, S., Torfi Mozanzadeh, M. and Shahriari, A., 2021. Effects of nano-Selenium supplementation in plant protein-rich diet on reproductive performance and egg and larval quality of female Arabian yellowfin sea bream (*Acanthopagrus arabicus*). *Aquaculture Nutrition*. 27, 1959-1971.
- Saffari, S., Keyvanshokoo, S., Mozanzadeh, M.T. and Shahriari, A., 2022. Maternal supplementation of nano-selenium in a plant-based diet improves antioxidant competence of female Arabian yellowfin sea bream (*Acanthopagrus arabicus*) breeders and their progeny. *Animal Reproduction Science*, p.107157.
- Salimian, S., Keyvanshokoo, S., Salati, A.P., Pasha-Zanoosi, H., Babaheydari, S.B., 2016. Effects of triploidy induction on physiological and immunological characteristics of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) at early developmental stages (fertilized eggs, eyed eggs and fry). *Animal Reproduction Science*. 165, 31-37.



- Taghipoor, K., Keyvanshokooh, S., Salati, A.P., Pasha-Zanoosi, H., Babaheydari, S.B., 2016. Effects of triploidy induction on antioxidant defense status in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) during early development. *Animal Reproduction Science*. 171, 108-113.
- Tahmasebi-Kohyani, A., Keyvanshokooh, S., Nematollahi, A., Mahmoudi, N., Pasha-Zanoosi, H., 2011. Dietary administration of nucleotides to enhance growth, humoral immune responses, and disease resistance of the rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fingerlings. *Fish and Shellfish Immunology*. 30, 189-193.
- Tahmasebi-Kohyani, A., Keyvanshokooh, S., Nematollahi, A., Mahmoudi, N., Pasha-Zanoosi, H., 2012. Effects of Dietary Nucleotides Supplementation on Rainbow Trout (*Oncorhynchus Mykiss*) Performance and Acute Stress Response. *Fish Physiology and Biochemistry*. 38, 431-440.
- Yavarmoghadam, H., Zolgharnein, H., Aliabadi, M.A.S., Keyvanshokooh, S., Modarresi, M., 2015. Genetic analysis of cuttlefish *sepia pharaonis* (Ehrenberg, 1831) populations in Persian gulf with microsatellite markers. *Journal of Shellfish Research*. 34, 469-472.
- Younes-zadeh-Fashalami, M., Salati, A.P., Keyvanshokooh, S., 2018. Comparison of proteomic profiles in the ovary of Sterlet sturgeon (*Acipenser ruthenus*) during vitellogenic stages. *Comparative Biochemistry and Physiology - Part D: Genomics and Proteomics*. 27, 23-29.
- Yousefi, P., Yavari, V., Zakeri, M., Salati, A. P., & Keyvanshokooh, S. 2013. Effect of Dietary Supplementation of Vitamin C on Growth Performance, Feed Utilization and Carcass Composition of *Barbus sharpeyi* Fingerlings. *Journal of the Persian Gulf*. 4, 23-31.
- Zolgharnein, H., Kamyab, M., Keyvanshokooh, S., Ghasemi, A., Nabavi, S.M.B., 2010. Genetic diversity of *Avicennia marina* (Forsk.) Vierh. Populations in the Persian Gulf by microsatellite markers. *Journal of Fisheries and Aquatic Science*. 5, 223-229.

#### گزیده ای از مقالات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی:

سعید کیوان شکوه، محمد رضا کلباسی، سامان حسینخانی، بهروز وزیری (۱۳۸۷). بررسی مقدماتی پروتئوم بافت گناد تاسماهی ایرانی. ژنتیک نوین، شماره ۱، ۱۶۲-۱۴۹.

احمد فرایی، عباس اسماعیلی ساری، سعید کیوان شکوه، رقیه کرمی (۱۳۸۸). تجمع زیستی متیل جیوه خوراکی در فیل ماهیان جوان. مجله علوم و فنون دریایی ایران، شماره ۱، ۴۰-۳۲.

احمد طهماسبی کهیانی، سعید کیوان شکوه، امین نعمت اللهی، امیر پرویز سلاطی، علی پارسه، نعمت محمودی، حسین پاشا زانوسی (۱۳۹۰). تاثیر نوکلئوتید موجود جیره بر فعالیت کمپلمان های C<sub>3</sub>، C<sub>4</sub> و بازماندگی ماهی قزل آلاهی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*) پس از رویارویی با باکتری *Streptococcus iniae*. مجله اقیانوس شناسی، شماره ۷، ۴۵-۳۹.

احمد طهماسبی کهیانی، سعید کیوان شکوه، امین نعمت اللهی، نعمت محمودی، حسین پاشا زانوسی (۱۳۸۹). بررسی عملکرد نوکلئوتید موجود در جیره بر شاخص های رشد و مورفولوژی روده در ماهی قزل آلاهی رنگین کمان انگشت قد (*Oncorhynchus mykiss*). مجله علوم و فنون دریایی ایران، شماره ۲، ۴۵-۵۴.

احمد طهماسبی، سعید کیوان شکوه، علی پارسه (۱۳۸۹). بررسی عملکرد نوکلئوتید موجود در جیره بر پارامترهای خون شناسی ماهی قزل آلاهی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). مجله دامپزشکی و آزمایشگاه، شماره ۱

نعیمه سلیمی خورشیدی، سعید کیوان شکوه، امیر پرویز سلاطی، محمد ذاکری، نعمت الله محمودی، احمد طهماسبی (۱۳۹۱). تاثیر سطوح مختلف نوکلئوتید جیره بر ترکیب لاشه در ماهی قزل آلاهی رنگین کمان انگشت قد (*Oncorhynchus mykiss*). مجله اقیانوس شناسی، شماره ۲۰، ۴۶-۴۱.

نعیمه سلیمی خورشیدی، سعید کیوان شکوه، امیر پرویز سلاطی، محمد ذاکری، نعمت الله محمودی، احمد طهماسبی (۱۳۹۱). بررسی تاثیر نوکلئوتید موجود در جیره بر ترکیب اسیدهای آمینه قزل آلاهی رنگین کمان انگشت قد (*Oncorhynchus mykiss*). فصلنامه شیلات، شماره ۴، ۴۰۸-۳۹۹.

نعیمه سلیمی خورشیدی، سعید کیوان شکوه، امیر پرویز سلاطی، محمد ذاکری، نعمت الله محمودی، احمد طهماسبی (۱۳۹۲). تاثیر نوکلئوتید جیره بر ترکیب اسیدهای چرب عضله قزل آلاهی رنگین کمان انگشت قد (*Oncorhynchus mykiss*). مجله تحقیقات دامپزشکی، شماره ۲۷۴، ۱۹۶-۱۹۱.

حسین مرادیان، سعید کیوان شکوه، مصطفی محقق دولت آبادی، عین اله گرجی پور (۱۳۹۲). بررسی اثر رقابت اسپرم بر تنوع ژنتیکی نتاج قزل آلاهی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). تاکسونومی و بیوسیستماتیک، شماره ۱۴، ۳۴-۱۷.

غزاله گلستان، امیر پرویز سلاطی، سعید کیوان شکوه، محمد ذاکری، حسین مرادیان (۱۳۹۳). اثر سطوح مختلف آلوئه ورای خوراکی بر رشد و دفاع آنتی اکسیدانی در قزل آلاهی رنگین کمان. فصلنامه اقیانوس شناسی، شماره ۳۰، ۲۶-۲۱.

سیده مریم نجف پور مقدم، امیر پرویز سلاطی، سعید کیوان شکوه، وحید یاوری، حسین پاشا زانوسی (۱۳۹۳). اثر سطوح مختلف سرخارگل تغذیه ای بر رشد و دفاع آنتی اکسیدانی در ماهی استرلیاد (*Acipenser ruthenus*) نوجوان. مجله علوم و فنون دریایی، شماره ۳، ۹۰-۸۱.

وحید لقمانی جهرمی، سعید کیوان شکوه، امیر پرویز سلاطی، حسین پاشا زانوسی (۱۳۹۳). بررسی تاثیر پری بیوتیک ایمونوزن بر شاخص های رشد، پارامترهای خون شناسی و ترکیب لاشه ماهی قزل آلاهی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). فصلنامه اقیانوس شناسی، شماره ۲۹

- هومن مکوندی ، مژگان خدادادی ، سعید کیوان شکوه ، زهرا محمدی مکوندی (۱۳۹۰). تاثیر استرس شوری بر مقادیر هورمون کورتیزول و گلوکز ماهی کپور علفخوار انگشت قد (*Ctenopharyngodon idella*) . فصلنامه آبریان و شیلات، شماره ۸
- محمد یونس زاده فشالمی، امیر پرویز سلاطی ، سعید کیوان شکوه (۱۳۹۶). بررسی دفاع آنتی اکسیدانی در مراحل مختلف رسیدگی جنسی در مولدین استرلیاد *Acipenser ruthenus* پرورشی. مجله علمی شیلات ایران، شماره ۴، ۱۳۸-۱۳۱.
- هدایت یاورمقدم ، حسین ذوالقرنین ، محمدعلی سالاری علی آبادی ، سعید کیوان شکوه ، محمد مدرسی (۱۳۹۶). بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های نرم تن مرکب (*Sepia pharaonis*) به روش میکروستلایت در مناطق بندرعباس و بوشهر. مجله علوم و فنون دریایی، شماره ۲، ۷-۱.
- صمد بهرامی باباحیدری، سعید کیوان شکوه ، سالار درافشان، سید علی جوهری (۱۳۹۷). تاثیر القای تریپلوئیدی و دستکاری های فیزیکی بر شاخص های رشد و ترکیب اسیدهای آمینه قزل آلی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). مجله تحقیقات دامپزشکی، شماره ۲۹۴، ۱۸۰-۱۷۳.
- صمد بهرامی باباحیدری، سعید کیوان شکوه ، سالار درافشان، سید علی جوهری (۱۳۹۶). تاثیر القای تتراپلوئیدی بر تخم گشایی، بازماندگی، شاخص های رشد و ترکیب بیوشیمیایی لاشه قزل آلی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). نشریه تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک، شماره ۱۱۷، ۲۴۰-۲۳۱.
- صمد بهرامی باباحیدری، سعید کیوان شکوه ، سالار درافشان، سید علی جوهری (۱۳۹۶). مقایسه میزان بازماندگی، رشد و پاسخ به تنش حمل و نقل در ماهیان دیپلوئید، تریپلوئید و تتراپلوئید قزل آلی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). نشریه پژوهش های ماهی شناسی کاربردی، شماره ۲، ۱۱۶-۹۷.
- صمد بهرامی باباحیدری، سعید کیوان شکوه ، سالار درافشان، سید علی جوهری (۱۳۹۵). تاثیر دستکاری ناشی از القای تریپلوئیدی بر تخم گشایی، بازماندگی، شاخص های رشد، ترکیب لاشه و پروفایل اسیدهای چرب قزل آلی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). فصلنامه دامپزشکی ایران، شماره ۵۳، ۲۰-۱۲.
- احمد قرایی، عباس اسماعیلی ساری، سعید کیوان شکوه، رقیه کرمی، (۱۳۸۸). (تجمع زیستی متیل جیوه خوراکی در فیل ماهیان جوان (*Huso huso*)، مجله علوم و فنون دریایی، ۱۸(۱)، ۳۲.
- وحید لقمانی جهرمی، سعید کیوان شکوه، امیر پرویز سلاطی، حسین پاشا زانوسی، (۱۳۹۳). (بررسی تاثیر پری بیوتیک ایمنوژن بر شاخص های رشد، پارامترهای خون شناسی و ترکیب لاشه ماهی قزل آلی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). فصلنامه اقیانوس شناسی، ۱۸(۵)، ۱۱-۱۹.
- امیر پرویز سلاطی، رضا فرشادیان، سعید کیوان شکوه، حسین پاشا زانوسی، (۱۳۹۸). (مطالعه اثر تغییرات شوری محیطی بر شاخص های خونی و ترکیب لاشه در ماهی شانک زرد باله (*Acanthopagrus latus*)، فصلنامه زیست شناسی تکوینی، ۴(۱۱)، ۳۵-۴۴.
- محمد یونس زاده فشالمی، امیر پرویز سلاطی، سعید کیوان شکوه (۱۳۹۶). بررسی دفاع آنتی اکسیدانی در مراحل مختلف رسیدگی جنسی در مولدین استرلیاد *Acipenser ruthenus* پرورشی، مجله علمی شیلات ایران، ۴(۲۶)، ۱۳۱-۱۳۸.

کاوش هدفمند نشانگرهای جنسی در ژنوم فیلهای دریای خزر با استفاده از توالی های جنسی شناخته شده، سال خاتمه: ۱۳۹۳

ارزیابی بیان ژن ناشی از تاثیر بتاگلوکان غذایی بر پروتئوم قزل آلاهی رنگین کمان، سال خاتمه: ۱۳۹۵

ارزیابی شاخص های رشد و تغییرات بیان ژن ها در میگوی سفید غربی تحت تاثیر سیستم بایوفلاک، سال خاتمه: ۱۳۹۷