



نام و نام خانوادگی	حسین اورجی
مرتبه علمی	دانشیار
آدرس محل کار	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
تلفن	33687565-011
فکس	33000000000-011
پست الکترونیک	h.oraji@sanru.ac.ir
آدرس وب سایت	---

عناوین دروس

1) افزودنی های غذای آبزیان در تغذیه، دکتری حرفه ای

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Abedi Zeinab, Yeganeh Sakineh, Moradian Fatemeh, Orajy Hossein, 2019/04/12, Probiotic potential of *Lactobacillus* sp. strains capable of phytate breakdown isolated from dairy products for using in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) diet, *iranian journal of fisheries sciences*, 00, 00-00
- 2) abedi seyede zaiab, Yeganeh Sakineh, Moradian Fatemeh, Orajy Hossein, 2019/06/25, Isolation and Identification of *Lactobacillus* Strains from Dairy Products and Evaluation of Carbon Sources Effects on Bacterial Growth and Phytase Activity: Supplement for Fish Feed, *journal of agricultural science and technology*, 21, 845-855
- 3) Zaefarian Azadeh, Yeganeh Sakineh, Orajy Hossein, Janikhalili Khosrow, 2019/07/30, The Effects of starvation and refeeding on growth and digestive enzymes activity in Caspian brown trout (*Salmo caspius* Kessler, 1877) fingerlings, *iranian journal of fisheries sciences*, 00, 1-19
- 4) Anvarifar Husian, Keramat Abdolsamad, Paknejad hamed, Orajy Hossein, 2020/03/01, Influence of dietary nucleotides on growth performance and stress resistance in Kutum (*Rutilus kutum* Kamenskii, 1901), *iranian journal of fisheries sciences*, 19, 1708-1727
- 5) Zaretabar Amineh, Orajy Hossein, Abedian Kenari Abdolmohammad, Yeganeh Sakineh, Esmaeili Esmaeili, Keramat Amirkolaei Abdolsamad, 2021/05/04, One step toward aquaculture sustainability of a carnivorous species: Fish meal replacement with barley protein concentrate plus wheat gluten meal in Caspian brown trout (*Salmo trutta caspius*), *Aquaculture Reports*, 20, 1-12
- 6) adhami batoul, Keramat Abdolsamad, Orajy Hossein, Kazemi Mohammad, Mahjoub Soleiman, 2021/06/20, Effects of lysophospholipid on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) growth, biochemical indices, nutrient digestibility and liver histomorphometry when fed fat powder diet, *AQUACULTURE NUTRITION*, 7, 1-10
- 7) Abedi Seyedeh Zeinab, Yeganeh Sakineh, Moradian Fatemeh, Orajy Hossein, 2022/06/14, The influence of probiotic (isolated based on phytase activity) on growth performance, body composition, and digestibility of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*, *JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY*, 00, 1-25
- 8) Namju Faezeh, Yeganeh Sakineh, Madani Rasool, Orajy Hossein, 2023/08/20, Effect of dietary trypsin extracted from the viscera of yellowfin sea bream, (*Acanthopagrus latus*) on growth performance, body composition, and digestive trypsin activity in Sobaity sea bream (*Sparidentex hasta*) larvae, *IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES*, 22, 658-677
- 9) Najafi Zeinab, Orajy Hossein, Yeganeh Sakineh, Farhadi Ayoub, 2024/04/21, Effects of circadian variation of dietary protein sources on growth performance, carcass composition and intestinal enzyme activity in beluga, *Huso huso*, *JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY*

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

1) Namjou Faeze Namjou, Yeganeh Sakineh, Madani Rasool, Orazi Hossein, 2019/12/29, Extraction, Purification, and Characterization of Trypsin Obtained from the Digestive System of Yellowfin Seabream (*Acanthopagrus latus*), archives of razi institute, 74, 405-411

(2) حسینی علیرضا، اورجی حسین، یگانه سکینه، شهابی حامد، 1393/04/01، تأثیر پروبیوتیک پدیوکوکوس اسیدی لاکتیزی روی رشد، فاکتورهای خونی و سرمی ماهی آزاد دریای خزر، مجله علمی شیلات ایران، 23، 35-45

(3) جمشیدیپوده میترا، اسماعیلی فریدونی ابوالقاسم، اورجی حسین، جانی خلیلی خسرو، 1394/01/19، بررسی اثر تراکم اولیه ذخیره سازی و نوع جیره بر رشد و بازماندگی لارو ماهی سفید دریای خزر (*Rutila*)، مجله پژوهشهای جانوری (مجله زیست شناسی ایران)، 9، 1-9

(4) زعفریان آزاده، یگانه سکینه، اورجی حسین، جانی خلیلی علی، 1395/03/10، بررسی اثرات گرسنگی و تغذیه مجدد بر روی متغیرهای خونی، سرمی و تجزیه تقریبی بدن بچه-ماهی آزاد دریای خزر (*Salmo trutta caspius*)، مجله علمی شیلات ایران، 25، 161-174

(5) شریف زاده عزت الله، یگانه سکینه، فیروزبخش فرید، اورجی حسین، 1396/05/10، تأثیر لاکارنیتین و ویتامین C بر شاخص های رشد، ترکیب بدن و فراسنجه های بیوشیمیایی سرمی در بچه ماهی قزل آلا رنگین کمان، تحقیقات دامپزشکی، 72، 173-182

(6) اسماعیلی علی اعظم، کرامت عبدالصمد، تیموری یانسری اسداله، اورجی حسین، 1397/04/01، اثرات کاهش سطح پروتئین جیره و درصد پودر ماهی بر شاخص های رشد و میزان نیتروژن آزاد شده در ماهی قزل آلا رنگین کمان (*mykiss Walbaum*, 1792 *Oncorhynchus*))، مجله علمی شیلات ایران، 27، 150-137

(7) علیزاده حدیثه، اورجی حسین، فلاحتکار بهرام، عفت پناه ایرج، 1397/04/02، تأثیر سطوح مختلف اسید مالیک بر رشد و ترکیب لاشه بچه تاسماهی (*Acipenser baerii*, Brandt) سیبری (1869)، مجله علمی شیلات ایران، 27، 1-12

(8) شکوری مهدی، اورجی حسین، کرامت عبدالصمد، عبدالحی حسینیعلی، 1397/09/07، تغییر ارجحیت بویایی تاس ماهی ایرانی (*Acipenser persicus* Borodin 1897) از طریق ایجاد حافظه بویایی، مجله علمی شیلات ایران، 27، 149-158

(9) نجفی زینب، اورجی حسین، یگانه سکینه، کرامت عبدالصمد، 1397/10/02، تأثیر عصاره ی الکلی یونجه (*Medicago sativa*) بر عملکرد رشد، مصرف غذا، ترکیب بدن و برخی از فراسنجه های سرمی بچه ماهی قزل آلا رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*)، مجله علمی شیلات ایران، 27، 1-10

(10) عابدی زینب، یگانه سکینه، مرادیان فاطمه، اورجی حسین، 1398/02/09، بررسی اثر فیتاز تجاری (*SMIZYME PHYTASE*) در جیره حاوی سطوح مختلف آرد سویا بر رشد و ترکیبات لاشه ماهی قزل-آلا رنگین-کمان (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792)، پژوهش های ماهی شناسی کاربردی، 7، 85-100

(11) زارع تبار امینه، اورجی حسین، یگانه سکینه، کرامت عبدالصمد، 1398/08/12، اثرات جایگزینی پودر ماهی با کنسانتره پروتئینی جو بر تغییرات آنزیمهای گوارشی و کبدی در بچه ماهی آزاد دریای خزر (*Salmo trutta caspius*)، مجله علمی شیلات ایران، 28، 111-122

(12) خوش باور رستمی مهسا، اورجی حسین، خوش باور رستمی حسینیعلی، یگانه سکینه، کرامت عبدالصمد، 1398/08/19، تأثیر جیره حاوی کنجاله کانولا پرتوتابی شده با مایکروویو بر عملکرد رشد، تغذیه، ترکیب لاشه و قابلیت هضم موادمغذی در بچه فیل ماهی (*Husohuso*)، تغذیه آبزیان، 5، 1-14

(13) جانی خلیلی خسرو، کرامت عبدالصمد، اسماعیلی فریدونی ابوالقاسم، اورجی حسین، رجب نیا رمضان، 1398/11/20، تأثیر انواع کودهای آلی بر جامعه پلانکتونی، رشد و بقاء بچه ماهیان نورس در سیستم پرورش متراکم، مجله علمی شیلات ایران، 28، 49-59

(14) خیابانی علیرضا، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، اسماعیلی فریدونی ابوالقاسم، حسین زاده همایون، 1399/02/27، اثر سطوح مختلف اسید آراشیدونیک در جیره غذایی بر سطح کورتیزول، گلوکز و ترکیب اسیدهای چرب لاشه ماهی گورخری (*Danio rerio*)، شیلات، 73، 135-148

(15) خیابانی علیرضا، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، اسماعیلی فریدونی ابوالقاسم، حسین زاده همایون، 1399/04/10، تأثیر سطوح مختلف مکمل غذایی اسید آراشیدونیک بر شاخصهای رشد و بازماندگی ماهی گورخری، مجله علمی شیلات ایران، 29، 179-191

(16) کلانتری فاطره، یگانه سکینه، اورجی حسین، 1399/06/10، تأثیر پودر پوست میوه کیوی (*Actinidia sp*) در جیره بر عملکرد رشد، ترکیب لاشه و هضم پذیری ماهی کپور معمولی *Cyprinus carpio*، توسعه آبی پروری، 14، 111-125

17) ویسی امیر، اورجی حسین، فیروزبخش فرید، رفیعی غلامرضا، کرامت عبدالصمد، 1399/12/12، اثرات پروبیوتیک (*Lactobacillus rhamnosus*) ریزپوشانی شده بر فراسنجه-های خونی و ترکیب شیمیایی لاشه ماهی قزل آلا رنگین کمان، تغذیه آبزیان، 6، 25-13

18) سیفی برنجستاکی صالح، اسماعیلی فریدونی ابوالقاسم، اورجی حسین، آق. ناصر، 1400/02/01، تاثیر نسبتهای اسیدهای چرب لینولنیک به لینولنیک بر عملکرد رشد، ضریب تبدیل غذایی، شاخصهای احشایی و کبدی مولدین ماهی گورامی سه خال (*Trichopodus trichopterus*)، شیلات، 74، 30-17

19) ادهمی بتول، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، کاظمی فرد محمد، محجوب سلیمان، 1400/03/10، الی لیزوزیم و فعالیت های کبدی بر عملکرد رشد، فراسنجههای خون، آنزیم اثر لیوزفسفولیپید پودر چربی (*Walbaum mykiss Oncorhynchus*) در جیره حاوی کمان (رنگین، علوم و فنون شیلات، 10، 285-272

20) ویسی امیر، اورجی حسین، فیروزبخش فرید، رفیعی غلامرضا، کرامت امیرکلایی عبدالصمد، 1400/05/10، بررسی اثرات جیره-های غذایی حاوی باکتری-های ریزپوشانی شده (*Lactobacillus rhamnosus*) با آلزینات سدیم و کیتوزان بر رشد بچه ماهیان قزل آلا رنگین کمان، شیلات، 74، 416-401

21) پناهی حسین، اورجی حسین، فیروزبخش فرید، قیاسی مریم، 1400/09/30، تأثیر مکمل غذایی بوتیرات سدیم بر عملکرد رشد، بقا و ترکیب لاشه فیل ماهی (*Huso huso*)، تغذیه آبزیان، 37-47

22) درّآغ عسل، اورجی حسین، کرامت امیرکلایی عبدالصمد، انصاری پیرسرایی زریخت، 1401/03/31، بررسی تأثیر افزودن *Lactobacillus plantarum* بر بهبود عملکرد کنجاله سویا در جیره قزلآلا ی رنگینکمان *Oncorhynchus mykiss* از طریق ارزیابی شاخصهای خونی و ایمنی، تغذیه آبزیان، 11-24

23) انوری فر حسین، کرامت امیرکلایی عبدالصمد، اورجی حسین، پاکنژاد حامد، 1401/03/31، اثرات تغذیه با سطوح مختلف مکمل نوکلئوتید جیره در بچه ماهیان سفید دریای خزر بر عملکرد رشد، بیان پروتئین شوک حرارتی HSP70 و مقاومت به استرس شوری، تحقیقات دامپزشکی، 77، 37-45

24) پناهی حسین، اورجی حسین، فیروزبخش فرید، قیاسی مریم، 1401/07/18، اثر مکمل غذایی بوتیرات سدیم بر برخی شاخصهای خونی، ایمنی و پاسخ به تنش تراکم فیل ماهی وان (*Huso huso*)، بهره برداری و پرورش آبزیان، 11، 107-95

25) رزاقی بهزاد، اورجی حسین، کرامت عبدالصمد، یگانه سکینه، 1402/05/30، بررسی تاثیر بهبود کارایی جیره حاوی پودر ضایعات طیوریا استفاده از پودر سیر بر شاخص های رشد، بازماندگی، ترکیب لاشه و قابلیت هضم پذیری در فیل ماهی انگشت قد (*Huso huso*)، توسعه آبزی پروری، 17، 84-71

26) سلیمانی ایرانی محسن، اورجی حسین، یگانه سکینه، 1402/05/30، تأثیر استفاده همزمان اسید الکتیک و پروبیوتیک (*Lactobacillus acidophilus*) بر برخی معیارهای رشد، کیفیت لاشه و پارامترهای خونی در ماهیان قزل آلا رنگین کمان (*mykiss*) (*Oncorhynchus*)، بهره برداری و پرورش آبزیان، 12، 129-115

27) سلطان زاده سمیه، اورجی حسین، یگانه سکینه، صفری امید، 1402/12/08، تاثیر کاربرد مجزا و ترکیبی عصاره های گیاهی سیر (*Allium sativum*)، زنجبیل (*Zingiber officinale*) و رازیانه (*Foeniculum vulgare*) به همراه سطوح مختلف آرد کنجاله سویا بر عملکرد رشد و شاخص های خونی قزل آلا رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*)، محیط زیست جانوری، 15، 182-175

همایش‌های بین المللی

1) Rahmani Hossein, Mansouri Taei Hadis, Oraji Hossein, Effatpanah Iraj, Azimirad Mahmoud, The first international conference on larviculture in Iran, poster presentation, complete article, Effect of weaning age on growth and survival of pikeperch *Sander lucioperca* larvae, 2012/12/11, 2012/12/12

2) Anvarifar Husian, Keramat Abdolsamad, Oraji Hossein, kolanki miandarah hamed, larvi 2017, announcer, complete article, Dietray nucleotide supplements influence the growth , body composition in kutum, 2017/09/03, 2017/09/07

3) Anvarifar Husian, Keramat Abdolsamad, Oraji Hossein, kolanki miandarah hamed, larvi 2017, poster presentation, complete article, Heat sock protein (Hsp70) induced by cold shock reduced apoptosis, modulated stress indicators and confers in ktum, 2017/09/03, 2017/09/07

4) سید محمود طاهری نسب سید محمود طاهری نسب، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، نخستین کنفرانس بین امللی علوم کشاورزی و دامی، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثرات نسبت مختلف کربن به نیتروژن بر میزان تولید در استخر های متراکم کپور ماهیان، 1396/08/18، 1396/08/17

5) سید محمود طاهری نسب سید محمود طاهری نسب، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، نخستین کنفرانس بین امللی علوم کشاورزی و دامی، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثرات نسبت مختلف کربن به نیتروژن بر فراسنجه های آب، 1396/08/17، 1396/08/18

همایش‌های داخلی

1) رحمانی حسین، اورجی حسین، جواهری مهران، سومین همایش میگوی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تعیین مدل رشد میگوی وانامی در مزارع پرورشی، 1389/09/14، 1389/09/15

2) رحمانی حسین، اورجی حسین، جانی خلیلی خسرو، اسماعیلی فریدونی ابوالقاسم، نعمت زاده قربانعلی، داداشی مری، محسنی آرزو، چهاردهمین همایش ملی برنج کشور، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی جایگزینی پودر آزولا به جای کنجاله سویا بر شاخص های رشد و بازماندگی بچه ماهی انگشت قد ماهی کپور معمولی، 1389/12/09، 1389/12/10

3) اورجی حسین، جانی خلیلی خسرو، رحمانی حسین، اسماعیلی فریدونی ابوالقاسم، نعمت زاده قربانعلی، داداشی مریم، محسنی آرزو، چهاردهمین همایش ملی برنج کشور، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی جایگزینی پودر آزولا *Azolla spp* به جای ارد کنجاله سویا بر شاخص های رشد و بازماندگی بچه ماهی انگشت قد ماهی کپور معمولی 1389/12/09، 1389/12/10 *carpio*, *Cyprinus*

4) ادهمی بتول، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، اسماعیل زاده کناری رضا، سومین همایش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر سطوح مواد امولسیفیه کننده کولیک اسید و توتین 80 بر پارامترهای رشد در جیره ی حاوی پودر چربی در قزل آلاي رنگين کمان (1394/05/22، 1394/05/22)، *Oncorhynchus mykiss*

5) زعفریان آزاده، یگانه سکینه، اورجی حسین، جانی خلیل‌للی ندا، سومین همایش ملی پژوهش-های محیط زیست و کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثرات گرسنگی و تغذیه مجدد بر فراسنجه-های خون و سرم ماهی آزاد دریای خزر (*caspius* *Salmo*) بچه ماهی سفید دریای خزر (1394/05/23، 1394/05/23)، *Rutilus kutum*

6) زعفریان آزاده، یگانه سکینه، اورجی حسین، جانی خلیل‌للی ندا، سومین همایش ملی پژوهش-های محیط زیست و کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثرات گرسنگی و تغذیه مجدد بر رشد و بقای ماهی آزاد دریای خزر (1394/05/23، 1394/05/23)، *Salmo caspius*

7) عابدی سیده زینب، یگانه سکینه، مرادیان فاطمه، اورجی حسین، چهارمین کنفرانس ماهی شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مروری بر اهمیت استفاده از آنزیم فیتاز در جیره آبزیان، 1395/04/30، 1395/04/31

8) عابدی سیده زینب، یگانه سکینه، مرادیان فاطمه، اورجی حسین، چهارمین کنفرانس ماهی شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، امکان سنجی استفاده از باکتری به عنوان پروبیوتیک در تغذیه آبزیان، 1395/04/30، 1395/04/31

9) نصرتی احمد، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، همایش ملی یافته های پژوهش و فناوری در اکوسیستم طبیعی و کشاورزی، سخنران، مقاله کامل، اثر صغراوی گاوی بر عملکرد رشد و ترکیب بدن ماهی اسکار (*Astronotus ocellatus*) تغذیه شده با پودر ریز جلبک اسپیرولینا، 1395/06/15، 1395/06/15

10) آتاپور پرنیان، اورجی حسین، جانی خلیلی خسرو، کرامت عبدالصمد، همایش ملی آبی پروری و اکوسیستم آبی پایدار، سخنران، مقاله کامل، بررسی تأثیر سطوح پروتئین جیره غذایی و پروبیوتیک (پ روتکسین) بر برخی فرا سنجه های خونی در ماهی کپور معمولی (1395/07/07، 1395/07/07)، *Cyprinus carpio*

11) فاضلی مجتبی، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، همایش ملی آبی پروری و اکو سیستم آبی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، مقایسه رشد و بازماندگی لارو قزل آلا در مینی انکوباتور و انکوباتور کالیفرنایی تراف، 1395/07/07، 1395/07/07

12) فاضلی مجتبی، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، همایش ملی آبی پروری و اکو سیستم آبی پایدار، سخنران، مقاله کامل، مقایسه فاکتورهای کیفی آب در مینی انکوباتور و انکوباتور کالیفرنایی تراف برای تفریح تخم ماهی قزل آلا (1395/07/07، 1395/07/07)، *Oncorhynchus mykiss*

13) انوری فر حسین، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، کلنگی میاندره حامد، همایش ملی آبی پروری و اکو سیستم آبی پایدار، سخنران، مقاله کامل، اثرات تغذیه با سطوح مختلف مکمل نوکلئوتید جیره در بچه ماهیان سفید دریای خزر 1901، *kutum* (*Kamenskii*)، *Rutilus*) بر میزان تلفات و مقاومت به استرس شوری، 1395/07/07، 1395/07/07

14) آتاپور پرنیان، اورجی حسین، جانی خلیلی خسرو، کرامت عبدالصمد، همایش ملی آبی پروری و اکوسیستم آبی پایدار، سخنران، مقاله کامل، بررسی تأثیر سطوح پروتئین جیره غذایی و پروبیوتیک (پروتکسین) بر شاخص های رشد و عملکرد ماهی کپور معمولی (*Cyprinus carpio*، 1395/07/07، 1395/07/07)

15) مبین صالحی مبین صالحی، اورجی حسین، کرامت عبدالصمد، هفتمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثرات محدودیت پروتئینی بر ترکیب بدن ماهی آزاد دریای خزر، 1396/04/21، 1396/04/22

16) انوری فر حسین، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، کلنگی میاندره حامد، پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی اث تغیه با سطوح متفاوت مکمل نوکلئوتید بر عملکرد رشد و پاسخ های استرسی در بچه ماهی سفید، 1396/09/22، 1396/09/21

17) انوری فر حسین، کرامت عبدالصمد، اورجی حسین، کلنگی میاندره حامد، پنجمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، مقاوم سازی بچه ماهیان سفید دریای خزر با استفاده از سطوح مختلف نوکلئوتید جیره، 1396/09/21، 1396/09/22

18) مبین صالحی مبین صالحی، اورجی حسین، کرامت عبدالصمد، میرزا خانی محمد کاظم، تاثیر دوره های مختلف محدودیت پروتئینی بر عملکرد رشد ماهی آزاد دریای خزر، سخنران، مقاله کامل، تاثیر دوره های مختلف محدودیت پروتئینی بر عملکرد رشد ماهی آزاد دریای خزر، 1396/10/22، 1396/04/21

19) کلانتری فاطره، یگانه سکینه، اورجی حسین، دومین همایش ملی آبرزی پروری دریایی و محیطهای محصور، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی اثر استفاده از پودر پوست کیوی (*Actinidia sp*). در جیره ماهی کپور معمولی (*Cyprinus carpio*) بر شاخصهای خونی، 1397/09/21، 1397/09/20

20) خواجه غزاله، یگانه سکینه، اورجی حسین، هشتمین کنفرانس ملی ماهی شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی رازک (*Humulus lupulus*) بر عملکرد رشد ماهی سیکلید بلوالکتریک (*Sciaenochromis fryeri*). 1399/08/14، 1399/08/15