نام و نام خانوادگی	مینا اسمعیلی خاریکی
مرتبه علمی	استادیار
آدرس محل کار	مازندارن - ساری- کیلومتر 5 جاده فرح آباد - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
تلفن	33687570-011
فکس	---
پست الکترونیک	M.esmaeili@sanru.ac.ir
آدرس وب سایت	---



تحصیلات

1) کارشناسی B.Sc, ---, مهندسی منابع طبیعی- شیلات, دانشگاه مازندران

2) کارشناسی ارشد M.Sc, ---, شیلات- فرآوری محصولات شیلاتی, دانشگاه تربیت مدرس

3) دکتری حرفه‌ای, ---, شیلات, دانشگاه تربیت مدرس

عناوین دروس

1) فراورده های خمیری ماهی، دکتری حرفه‌ای

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

1) Atef Maryam, Ait Chait Yasmina, Ojagh Seyed Mahdi, Latifi Ali Mohammad, Esmaeili Kharyeki Mina, Hammami Riadh, Udenigwe Chibuike, 2021/08/30, Anti-Salmonella Activity and Peptidomic Profiling of Peptide Fractions Produced from Sturgeon Fish Skin Collagen (Huso huso) Using Commercial Enzymes, Nutrients, 13, 1-16

2) zamani abas, Khajavi Maryam, Abedian Kenari Abdolmohammad, Haghbin Nazarpak Masoumeh, Solouk Atefeh, Esmaeili Kharyeki Mina, Gisbert Enric, 2023/02/26, Physicochemical and Biochemical Properties of Trypsin-like Enzyme from Two Sturgeon Species, Animals, 13, 830-853

3) Yeganeh Sakineh, Yazdani Nadia, Esmaeili Kharyeki Mina, Naghdi Shahab, 2025/06/01, Chitosan□Coated Rainbow Trout Fillets With <i>Chlorella vulgaris</i> Hydrolysate: Shelf□Life Extension Under Refrigeration, Food Science & Nutrition, 13, 1-15

4) Mobarraei Maryam, Babaei Seyedeh Sedigheh, Naseri Mahomoud, Esmaeili Kharyeki Mina, Moosavi Nasab Marzieh, 2025/09/01, Effect of Zinc Oxide Nanoparticles on the Physical, Mechanical, and Antibacterial Properties of Active Packaging Films Based on Gracilaria corticata Agar and Fish Skin Gelatin, Food and Bioprocess Technology, 18, 8055-8070

5) Esmaeili Kharyeki Mina, Asgari Mohammadmrhdi, zamani abas, Hosseini Seyed Vali, 2026/05/18, Ultrasound Thawing Enhances Myofibrillar Protein Integrity and Quality Attributes of Common Carp (Cyprinus carpio) Fillets, Food Science & Nutrition, 14, 1-11

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

1) Esmaeili Kharyeki Mina, Rezaei Masoud, Motamedzadegan Ali, 2011/02/10, The Effect of Processing conditions on Physico chemical properties of whitecheek shark skin gelatin, international aquatic research, 3, 69-63

2) وردی زاده فرزانه، بابایی سیده صدیقه، ناصری محمود، گلمکانی محمدتقی، اسمعیلی خاریکی مینا، 1399/09/28، بررسی ویژگی های فوکوئیدان استخراج شده از جلبک قهوهای پادینا و سارگاسوم، علوم و فنون شیلات، 9، 271-284

3) احمدی حامد، یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، 1399/11/08، بررسی خواص آنتی اکسیدانی پروتئین آبکافتی حاصل از امعاء و احشاءماهی کپور معمولی (Cyprinus carpio)، شیلات، 73، 593-606

4) یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، احمدی حامد، 1399/12/09، تاثیر زمان آبکافت بر فعالیت آنتی‌اکسیدانی پروتئین آبکافتی حاصل از سر ماهی کپور معمولی (Cyprinus carpio)، مجله علمی شیلات ایران، 29، 29-42

5) احمدی حامد، یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، 1400/06/22، بررسی زمان ماندگاری فیله کپور معمولی (Cyprinus carpio) پوشش داده شده با پروتئین آبکافتی ماهی، شیلات، 74، 375-390

6) یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، احمدی حامد، 1400/08/15، بررسی خواص آنتی‌اکسـ□دانی محدوده‌های مختلف وزن مولکولی پروتئ□ن آبکافتی حاصل از سر ماهی کپور معمولی (Cyprinus carpi)، علوم و صنایع غذایی ایران، 18، 319-330

7) اسمعیلی خاریکی مینا، منصوری مقدم شیما، 1401/09/30، ارزیابی خصوصیات فیزیکوشیمیایی و عملکردی و ریزساختار پروتئین ایزوله حاصل از ماهی)Ctenopharyngodon idella، علوم و فنون شیلات، 11، 317-330

8) اسمعیلی خاریکی مینا، حسینی سیده محدثه، 1401/12/01، تاثیر پیش تیمار مایکروویو بر درجه هیدرولیز و فعالیت آنتی اکسیدانی پروتئین هیدرولیز شده اندرونه فیل ماهی، علوم و صنایع غذایی ایران، 19، 155-165

9) ربیعی سید محمود، یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، 1402/09/01، بررسی خواص آنتی‌اکسیدانی پروتئین آبکافتی تهیه شده از ضایعات کفال ماهیان دریای خزر، علوم و فنون دریایی، 22، 44-56

10) بابایی سیده صدیقه، روشن ضمیر طاهره، اسمعیلی خاریکی مینا، صادقی بالادزائی علیرضا، 1402/12/01، ارزیابی خصوصیات فیزیکوشیمیایی و عملکردی پروتئین های ایزوله استخراج شده از دو گونه تاسماهی سیبری (baerii Acipenser (و تاسماهی ایرانی (persicus Acipenser)، علوم و فنون شیلات، 13، 475-487

11) یگانه سکینه، ربیعی سید محمود، اسمعیلی خاریکی مینا، 1404/04/10، بررسی خواص آنتی اکسیدانی پروتئین آبکافتی با وزنهای مولکولی مختلف حاصل از ضایعات کفال ماهیان دریای خزر، علوم و صنایع غذایی ایران، 22، 29-41

12) اسمعیلی خاریکی مینا، رستمی زینب، 1404/11/18، کاربرد ترکیبات زیستی دریایی برای پوشش‌دهی نانولیپوزومها با هدف بهبود خصوصیات فیزیکوشیمیایی و افزایش پایداری: مقاله مروری، مجله علمی شیلات ایران، 34، 17-40

13) اسمعیلی خاریکی مینا، حسینی سیده محدثه، یگانه سکینه، 1405/01/01، تولید پروتئین هیدرولیز¬شده از سر فیل‌ماهی (huso Huso): اثر اولتراسوند و مایکروویو بر خصوصیات آنتی¬اکسیدانی، علوم و صنایع غذایی ایران، 23، 283-299

14) علوی سیده مریم، یگانه سکینه، پورعاشوری پرستو، اسمعیلی خاریکی مینا، خلیلی تیلمی سروناز، 1405/01/19، اثر استفاده از پیش تیمارهای اولتراسوند و مایکروویو بر فعالیت آنتی اکسیدانی و ضد سرطانی پلیساکاریدهای استخراج شده از میکروجلبک کلرلا ولگاریس(Chlorella vulgaris)، علوم و صنایع غذایی ایران، 70، 141-159

15) اسمعیلی خاریکی مینا، ریحانی پول سهیل، یگانه سکینه، 1405/02/15، انکپسولاسیون پروتئین هیدرولیزشده ضایعات ماهی تن زردباله (Thunnus albacares) با استفاده از مالتودکسترین و صمغ عربی و ارزیابی خواص فیزیکوشیمیایی میکروکپسولهای حاصل، علوم و صنایع غذایی ایران، 172، 128-143

16) یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، صادقی بالادزائی علیرضا، 1405/02/30، اثرات پیش تیمارهای اولتراسوند و مایکروویو بر خصوصیات پروتئین هیدرولیزشده ریزجلبک کلرلا ولگاریس (Chlorella vulgaris)، بهره برداری و پرورش آبزیان

همایش‌های بین المللی

1) Reyhani Poul Soheyl, Yeganeh Sakineh, Esmaeili Kharyeki Mina, Fifth International Conference on Interdisciplinary Studies in Food Industry and Nutrition Sciences of Iran, poster presentation, complete article, Evaluation and comparison of functional properties of protein hydrolysates produced from crab (Portunus segnis) and rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) skin using Neutrase enzyme, 2021/11/17, 2021/11/17

2) احمدی حامد، یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، چهارمین همایش بین¬المللی پژوهش-های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، بررسی عملکرد پروتئین آبکافتی حاصل از اندرونه ماهی کپور معمولی (carpio Cyprinus) در نگهداری فیله ماهی کپور معمولی در دمای یخچال، 1398/11/28، 1398/11/28

3) ربیعی سید محمود، یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، چهارمین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، بررسی خاصیت آنتی¬اکسیدانی پپتیدهای آبکافتی با وزن مولکولی متفاوت در پروتئین آبکافتی ضایعات کفال ماهیان دریای خزر، 1398/11/28، 1398/11/28

4) موسوی گل چشمه سید صادق، اسمعیلی خاریکی مینا، شهره بهرام، سومین کنفرانس بین‌المللی و هفتمین کنفرانس ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر افزودن میکروجلبک اسپیرولینا پلاتنسیس بر خصوصیات ظرفیت نگهداری آب و pH برگر گوشتی نگهداری شده در فریزر، 1402/05/30، 1402/05/31

5) اسمعیلی خاریکی مینا، حسینی سیده محدثه، بابایی سیده صدیقه، دوازدهمین همایش ملی و سومین همایش بین¬المللی ماهی¬شناسی ایران، دانشگاه مازندران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر پیش¬تیمار مایکروویو بر ترکیبات شیمیایی و خواص کارکردی پروتئین هیدرولیز شده اندرونه فیل¬ماهی، 1404/08/06، 1404/08/07

همایش‌های داخلی

1) منصوری مقدم شیما، اسمعیلی خاریکی مینا، یگانه سکینه، بابایی سیده صدیقه، سومین همایش ملی علوم و فناوری های نوین در آبزیان، سخنران، مقاله کامل، تأثیر pH های مختلف بر ترکیبات شیمیایی و ظرفیت تشکیل کف پروتئین ایزوله حاصل از ضایعات ماهی کپورعلفخوار (Ctenopharyngodon idella)، 1400/10/12، 1400/10/12

2) عسگری محمدمهدی، اسمعیلی خاریکی مینا، زمانی عباس، حسینی سید ولی، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تاثیر روشهای مختلف انجمادزدایی بر افت ناشی از انجمادزدائی و پخت فیله ماهی کپور معمولی، 1400/11/14، 1400/11/14

3) منصوری مقدم شیما، اسمعیلی خاریکی مینا، یگانه سکینه، بابایی سیده صدیقه، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، تأثیر pH های مختلف استخراج بر ظرفیت جذب آب پروتئین ایزوله ضایعات ماهی کپورعلفخوار، 1400/11/14، 1400/11/14

4) زارع سبا، یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی درجه هیدرولیز پروتئین هیدرولیز شده جلبک قهوه¬ای سارگاسوم (sargassum angustifoliom) در زمان های مختلف هیدرولیز، 1400/11/14، 1400/11/14

5) حسینی سیده محدثه، اسمعیلی خاریکی مینا، یگانه سکینه، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله مختصر، کاربردهای فناوری مایکروویو در صنایع غذایی، با تأکید بر صنعت فرآوری آبزیان، 1400/11/14، 1400/11/14

6) منصوری مقدم شیما، اسمعیلی خاریکی مینا، یگانه سکینه، بابایی سیده صدیقه، سومین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تأثیر شرایط استخراج بر رنگ و فعالیت امولسیون کنندگی پروتئین ایزوله ضایعات ماهی (idella Ctenopharyngodon) کپورعلفخوار، 1401/03/30، 1401/03/31

7) پورمقیم کیانا، اسمعیلی خاریکی مینا، شهره بهرام، روحانی اردشیری مارال، پنجمین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، سخنران، مقاله کامل، اثر افزودن میکروجلبک اسپیرولینا بر ظرفیت نگهداری آب و بازده پخت سوسیس، 1402/02/28، 1402/02/28

8) پورمقیم کیانا، اسمعیلی خاریکی مینا، شهره بهرام، روحانی اردشیری مارال، دوازدهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر افزودن میکروجلبک اسپیرولینا بر ترکیبات شیمیایی و خصوصیات بافتی سوسیس، 1402/04/21، 1402/04/21

9) یگانه سکینه، اسمعیلی خاریکی مینا، صادقی بالادزائی علیرضا، چهارمین کنفرانس جلبک شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر پیش تیمار اولتراسوند و مایکروویو بر ویژگی امولسیون کنندگی جلبک کلرلا ولگاریس (Chlorella vulgaris) هیدرولیز شده، 1403/11/02، 1403/11/03

10) بابایی فاطمه، اسمعیلی خاریکی مینا، بابایی سیده صدیقه، یگانه سکینه، چهارمین کنگره ملی جلبک شناسی ایران، سخنران، مقاله کامل، تأثیر پوشش خوراکی دولایه حاوی فیکوسیانین بر کیفیت فیله ماهی قزل¬آلای رنگین کمان، 1403/11/03، 1403/11/03

11) سلمانی حانیه، اسمعیلی خاریکی مینا، محمد زاده میلانی جعفر، خواجوی مریم، همایش ملی توسعه کشاورزی با رویکرد فناوری های هوشمند، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تولید فیلم فعال زیست¬تخریب¬پذیر حاوی میکروجلبک اسپیرولینا، 1403/11/25، 1403/11/25

12) کاظمیان محمدرضا، اسمعیلی خاریکی مینا، صادقی بالادزائی علیرضا، همایش ملی توسعه کشاورزی با رویکرد فناوری های هوشمند، ارائه پوستر، مقاله مختصر، استخراج پلی‌ساکارید از ضایعات قزل‌آلای‌رنگین‌کمان (Oncorhynchus mykiss)، 1403/11/25، 1403/11/25