

|  |
| --- |
| مشخصات فردی |
| نام | **نام خانوادگی** | **تاریخ تولد** | **ملیت** | **جنسیت** | **وضعیت تاهل** |
| بهروز | علیزاده بهبهانی | 21/5/1366 | ایرانی | مرد | مجرد |
|  |
| تلفن | **فکس** | **ایمیل** |
| - | - | *Behrooz66behbahani@gmail.com* |
|  |
| محل تولد | **آدرس محل سکونت** | **آدرس محل کار** |
| بهبهان | بهبهان | خوزستان، ملاثانی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان، گروه علوم و مهندسی صنایع غذایی |

|  |
| --- |
| مشخصات تحصیلی |
| درجه تحصیلی | **رشته تحصیلی** | **دانشگاه یا موسسه مربوطه** | **عنوان پایان نامه** | **تاریخ دریافت** |
| کارشناسی | علوم و مهندسی صنایع غذایی | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان | - | 1389 |
| ارشد | علوم و مهندسی صنایع غذایی- میکروبیولوژی | دانشگاه فردوسی مشهد | **بررسي اثر ضد ميکروبي عصاره هاي آبي و اتانولي برگ گياه حرا (*marina Avicennia*) در شرايط “*in vitro*” و پرتقال روکش شده با کربوکسي متيل سلولز در شرايط “*in* *situ*”** | 1392 |
| دکتری | علوم و مهندسی صنایع غذایی- میکروبیولوژی | دانشگاه فردوسی مشهد | **توليد پوشش خوراکي ضد ميکروبي بر پايه موسيلاژ دانه بارهنگ کبیر در ترکیب با اسانس­های شويد و ترخون: بررسي ويژگي ها و کاربرد در گوشت گاو “*in* *situ*”** | 1395 |
| پسا دکتری | علوم و مهندسی صنایع غذایی- میکروبیولوژی | دانشگاه فردوسی مشهد | **تولید بیوفیلم خوراکی بر پایه موسیلاژ دانه فرنجمشک در ترکیب با اسانس های بادرنجبویه و زنیان جهت افزایش زمان ماندگاری گوشت گوسفند نگهداری شده در دمای یخچال: بررسی ویژگی های میکروبیولوژی و شیمایی** | 1396 |

|  |
| --- |
| **تدریس** |
| **شماره** | **عنوان درس** | **مقطع** |
| 1 | **میکروبیولوژی عمومی** | کارشناسی  |
| 2 | **میکروبیولوژی مواد غذایی 1** | کارشناسی |
| 3 | **میکروبیولوژی مواد غذایی 2** | کارشناسی |
| 4 | **صنایع تخمیری** | کارشناسی |
| 5 | **صنایع آشامیدنی­ها** | کارشناسی |
| 6 | **تکنولوژی گوشت** | کارشناسی |
| 7 | **میکروبیولوژی صنعتی** | کارشناسی ارشد |

|  |
| --- |
| **کلاس‌ها و کارگاه‌ها** |
| **شماره** | **کارگاه** | **برگزار کننده** | **کشور** | **سال** |
| 1 | **دوره آموزشی پدافند غیرعامل** | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان | ایران | 1397 |
| 2 | **کارگاه آموزشی بهداشت، ایمنی و محیط زیست** | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان | ایران | 1397 |

|  |
| --- |
| **برگزاری کلاس‌ها و کارگاه‌ها** |
| **شماره** | **عنوان کارگاه** | **محل برگزاری** | **سال** |
| 1 | **کاربرد پوشش­های خوراکی ضدمیکروبی بر پایه موسیلاژ بومی جهت افزایش عمرانبارمانی گوشت** | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان | 1397 |
| 2 | **افزودنی های گوشت** | معاونت غذا و دارو اهواز | 1396 |

|  |
| --- |
| **فعالیت‌های فرهنگی** |
| **شماره** | **عنوان فعالیت فرهنگی** | **تاریخ** |
| 1 | **چالش‌های پیش روی آموزش عالی در ایران** | 1397 |
| 2 | **مدیریت منابع طبیعی و کشاورزی ایران در قرن 21، چالش‌ها و فرصت‌ها** | 1397 |
| 3 | **جایگاه بنیاد نخبگان در حل چالش‌های پیش روی استان خوزستان** | 1397 |

|  |
| --- |
| **راهنما در پایان‌نامه** |
| **شماره** | **نام دانشجو** | **مقطع** | **عنوان پایان‌نامه** | **تاریخ** |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **مقالات چاپ شده فارسی** |
| **شماره** | **نام نویسندگان** | **سال** | **عنوان مقاله** | **نام مجله** |
| **1** | **بهروز عليزاده بهبهاني،** فرشته فلاح، عليرضا وسيعي، فريده طباطبائي يزدي، سيد علي مرتضوي |  پذیرش 1398 | **اثر ضدمیکروبی اسانس بهار نارنج بر تعدادی از ریزاندامگان بیماری­زا با منشاء غذایی و تعیین ترکیبات شیمیایی، فنل کل، فلاونوئید و پتانسیل آنتی­اکسیدانی آن**  | علوم و صنايع غذايي ايران |
| **2** | **بهروز عليزاده بهبهاني،** علی الغونه، فطانه بهروزیان، فريده طباطبائي يزدي |  پذیرش 1398 | **مقایسه اثر ضد میکروبی عصاره­های استخراج شده (ماسراسیون و اولتراسوند) گیاه حرا بر باکتری­های *اشرشیا کلی* و *لیستریا اینوکوآ* با رویکرد نوینی از معادلات دیفرانسیل**  | میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی |
| **3** | محمد نوشاد، **بهروز علیزاده بهبهانی** | 1398 | **شناسایی ترکیبات شیمیایی، فعالیت آنتی­اکسیدانی و اثر ضد میکروبی اسانس هل سبز بر تعدادی از میکروارگانیسم­های بیماری­زا در شرایط آزمایشگاهی** | علوم پزشکی قم |
| **4** | محمد نوشاد، **بهروز عليزاده بهبهاني** | 1397 | **شناسایی ترکیبات فیتوشیمیایی، پتانسیل آنتی­اکسیدانی و فعالیت ضد­میکروبی اسانس ترنج بر تعدادی از میکروارگانیسم­های عامل عفونت در شرایط برون­تنی**  | مجله علوم پزشکی ایلام |
| **5** | حسن برزگر، محمدامین مهرنیا، **بهروز علیزاده بهبهانی** | 1398 | **تعیین ترکیبات شیمیایی، فعالیت آنتی­اکسیدانی و اثر ضد­میکروبی اسانس گلپر برفی میکروارگانیسم­های عامل عفونت و مسمومیت غذایی**  | میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی |
| **6** | علی الغونه، فطانه بهروزیان، فريده طباطبائي يزدي، محمدباقر هاشمی، سیدمحمدعلی رضوی**، بهروز عليزاده بهبهاني** |  پذیرش 1398 | **ارزیابی الگوی کینتیک و دینامیک جمعیت باکتری­های *یرسینیا انتروکولیتیکا* و *شیگلا دیسانتری* در فرآورده گوشتی (سوسیس) با استفاده از مدل­های نوین تجربی** | میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی |
| **7** | فريده طباطبائي يزدي، فرشته فلاح، **بهروز عليزاده بهبهاني،** عليرضا وسيعي، سيد علي مرتضوي |  پذیرش 1398 | **ارزیابی اثر مهارکنندگی و کشندگی اسانس زنجبیل بر تعدادی از سویه­های بیماری­زا در شرایط برون­تنی و شناسایی ترکیبات شیمیایی، فعالیت آنتی­اکسیدانی و فنل کل آن** | مجله علوم پزشکی قم |
| **8** | فخری شهیدی، فريده طباطبائي يزدي، **بهروز عليزاده بهبهاني**، سحر روشنک، ندا نوروزی، علیرضا وسیعی  |  پذیرش 1398 | **بررسی اثر ضد باکتریایی عصاره گیاه شنگ بر *استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس، باسیلوس سوبتیلیس*، *اشرشیا کلی* و *سالمونلا تیفی* در شرایط آزمایشگاهی** | بيماري هاي عفوني و گرمسيري |
| **9** | فخری شهیدی، فريده طباطبائي يزدي، **بهروز عليزاده بهبهاني**، سحر روشنک، ندا نوروزی، علیرضا وسیعی  | 1397 | **بررسی فعالیت ضد میکروبی عصاره­ برگ گیاه قاصدک بر تعدادی از میکروارگانیسم­های بیماری­زا و مقایسه آن با آنتی بیوتیک­های رایج درمانی در شرایط برون تنی** | بيماري هاي عفوني و گرمسيري |
| **10** | فريده طباطبائي يزدي، **مجید نوشکام،** فخری شهیدی، عاطفه اسعدی، **بهروز عليزاده بهبهاني**  | 1397 | **ارزیابی فعالیت‏ ضد میکروبی و آنتی‌اکسیدانی کانژوگه‏های کیتوزان بر پایه واکنش مایلارد در شرایط آزمایشگاهی** | میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی |

|  |
| --- |
| **مقالات چاپ شده انگلیسی** |
| **نام مجله** | **عنوان مقاله** | **سال** | **نام نویسندگان** | **شماره** |
| Nutrition and Food Sciences Research | ***Melissa officinalis* essential oil: Chemical compositions, antioxidant potential, total phenolic content and antimicrobial activity** | 2019 | **Behrooz Alizadeh Behbahani,** Fakhri Shahidi | 1 |
| Microbial Pathogenesis | **Heterologous expression of Thrombocidin-1 in Pichia pastoris: Evaluation of its antibacterial and antioxidant activity** | 2019 | F. Falah, F. Tabatabaei Yazdi, A. Vasiee, **Behrooz Alizadeh Behbahani,** S. Moradi, A. Mortazavi, S. Roshanak | 2 |
| Microbial Pathogenesis | **Evaluation of adherence and anti-infective properties of probiotic Lactobacillus fermentum strain 4-17 against Escherichia coli causing urinary tract infection in humans** | 2019 | F. Tabatabaei Yazdi, A. Tanhaeian, M. Azghandi, A. Vasiee, **Behrooz Alizadeh Behbahani,** A. Mortazavi, Sahar Roshanak | 3 |

|  |
| --- |
| **همایش‌ها و کنفرانس‌های داخلی و خارجی** |
| **شماره** | **نویسندگان** | **عنوان مقاله** | **برگزار کننده** | **تاریخ** |
| **1** | **بهروز عليزاده بهبهاني،** فرشته فلاح، عليرضا وسيعي | **ارزیابی اثر ضد­میکروبی عصاره­های آبی و اتانولی پاغازه بر باکتری­های *انتروباکتر ائروژنز* و *لیستریا اینوکوا*** | اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران | 1397 |
| **2** | فرشته فلاح، عليرضا وسيعي، **بهروز عليزاده بهبهاني** | **معرفی و بررسی عملکرد انواع بیوسنسورها در صنایع غذایی: مطالعه مروری** | اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران | 1397 |
| **3** | فرشته فلاح، عليرضا وسيعي، **بهروز عليزاده بهبهاني** | **شناسایی گاما آمینو بوتیریک اسید (گابا) تولید شده توسط باکتری *لاکتوباسیلوس برویس* به روش کروماتوگرافی لایه نازک** | اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران | 1397 |
| **4** | سمانه حیدری، حسین جوینده، **بهروز عليزاده بهبهاني**، محمد نوشاد | **تعیین حداقل غلظت بازدارندگی و حداقل غلظت کشندگی اسانس اسطوخودوس بر باکتری‌های *لیستریا مونوسیتوژنز* و *سالمونلا تیفی*** | اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران | 1397 |

|  |
| --- |
| **انتشار کتاب** |
| **شماره** | **نویسندگان** | **انتشارات** | **عنوان کتاب** | **تاریخ** |
| **1** | **ویراستار علمی (بهروز علیزاده بهبهانی)** | فردوسی مشهد | **اکولوژی میکروبی: اکوسیستم­های غذایی** | 1398 |

|  |
| --- |
| **طرح‌های پژوهشی** |
| **شماره** | **حمایت کننده** | **عنوان طرح** | **تاریخ** |
| **1** | بنیاد ملی نخبگان (جایزه شهید کاظمی آشتیانی) و دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان | **شناسایی ترکیبات شیمیایی، فعالیت آنتی­اکسیدانی و فعالیت ضد میکروبی اسانس­های رازیانه و میخک در شرایط برون تنی و برهمکنش آن­ها با روش بازدارنده افتراقی** | 1398 |
| **2** | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان | **بررسی اثر مهارکنندگی و کشندگی اسانس برگ ریحان سبز بر تعدادی از میکروارگانیسم­های بیماری­زای غذازاد در شرایط آزمایشگاهی و شناسایی ترکیبات شیمیایی آن** | 1398 |

|  |
| --- |
| **داوری مقالات و کنگره‌ها** |
| **شماره** | **نام مجله یا کنگره** | **تاریخ** |
| 1 | **اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران** | 1397 |
| 2 | **مجله علوم و صنایع غذایی ایران** | 1397 |
| 3 | **مجله پژوهش­های علوم و صنایع غذایی ایران** | 1397 |
| 4 | **پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی** | 1397 |
| 5 | **زیست فناوری تربیت مدرس** | 1397 |
| 6 | **Nutrition and Food Sciences Research** | 2018 |
| 7 | **Journal of Food Safety** | 2018 |
| 8 | **International Journal of Biological Macromolecules** | 2018 |
| 9 | **Microbial Pathogenesis** | 2018 |
| 10 | **Journal of Paramedical Sciences** | 2018 |

|  |
| --- |
| **اختراعات** |
| **شماره** | **عنوان اختراع** | **نام دانشگاه، شرکت یا سازمان** | **تاریخ** |
| **1** |  |  |  |

|  |
| --- |
| **افتخارات و مقام‌های کسب شده** |
| **شماره** | **عنوان** | **دانشگاه یا موسسه مربوطه** | **کشور** | **سال** |
| 1 | **جذب هیات علمی جایزه شهید کاظمی آشتیانی** | بنیاد ملی نخبگان | ایران | 1397 |
| 2 | **پسادکتری شهید چمران** | بنیاد ملی نخبگان | ایران | 1396 |
| 3 | **جایزه فرهنگی** | بنیاد ملی نخبگان | ایران | 1397 |

|  |
| --- |
| **عضویت‌ها** |
| **شماره** | **عنوان عضویت** | **نام دانشگاه، شرکت یا سازمان** | **تاریخ** |
| **1** |  |  |  |

|  |
| --- |
| **مهارت‌های نرم‌افزاری** |
| **شماره** | **نام نرم افزار** |
| 1 | نرم افزار SPSS |
| 2 | نرم افزار Design expert |