



مشخصات فردی

نام	نام خانوادگی	تاریخ تولد	ملیت	جنسیت	وضعیت تاهل
بهروز	علیزاده بهبهانی	۱۳۶۶/۵/۲۱	ایرانی	مرد	مجرد

تلفن	فکس	ایمیل
-	-	Behrooz66behbahani@gmail.com

محل تولد	آدرس محل سکونت	آدرس محل کار
بهبهان	بهبهان	خوزستان، ملاتانی، 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	-	۱۳۸۹
ارشد	علوم و مهندسی صنایع غذایی- میکروبیولوژی	دانشگاه فردوسی مشهد	بررسی اثر ضد میکروبی عصاره های آبی و اتانولی برگ گیاه حرا (<i>marina Avicennia</i>) در شرایط "in vitro" و پرتقال روکش شده با کربوکسی متیل سلولز در شرایط "in situ"	۱۳۹۲
دکتری	علوم و مهندسی صنایع غذایی- میکروبیولوژی	دانشگاه فردوسی مشهد	تولید پوشش خوراکی ضد میکروبی بر پایه موسیلاژ دانه بارهنگ کبیر در ترکیب با اسانس های شوید و ترخون: بررسی ویژگی ها و کاربرد در گوشت گاو "in situ"	۱۳۹۵
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 شیمیایی	۱۳۹۶

تدریس

شماره	عنوان درس	مقطع
۱	میکروبیولوژی عمومی	کارشناسی
۲	میکروبیولوژی مواد غذایی ۱	کارشناسی
۳	میکروبیولوژی مواد غذایی ۲	کارشناسی
۴	صنایع تخمیری	کارشناسی
۵	صنایع آشامیدنی‌ها	کارشناسی
۶	تکنولوژی گوشت	کارشناسی
۷	میکروبیولوژی صنعتی	کارشناسی ارشد

کلاس‌ها و کارگاه‌ها

شماره	کارگاه	برگزارکننده	کشور	سال
۱	دوره آموزشی پدافند غیرعامل	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان	ایران	۱۳۹۷
۲	کارگاه آموزشی بهداشت، ایمنی و محیط زیست	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان	ایران	۱۳۹۷

برگزاری کلاس‌ها و کارگاه‌ها

شماره	عنوان کارگاه	محل برگزاری	سال
۱	کاربرد پوشش‌های خوراکی ضد میکروبی بر پایه موسیلاژ بومی جهت افزایش عمر انبارمانی گوشت	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان	۱۳۹۷
۲	افزودنی‌های گوشت	معاونت غذا و دارو اهواز	۱۳۹۶

فعالیت‌های فرهنگی

شماره	عنوان فعالیت فرهنگی	تاریخ
۱	چالش‌های پیش روی آموزش عالی در ایران	۱۳۹۷
۲	مدیریت منابع طبیعی و کشاورزی ایران در قرن ۲۱، چالش‌ها و فرصت‌ها	۱۳۹۷
۳	جایگاه بنیاد نخبگان در حل چالش‌های پیش روی استان خوزستان	۱۳۹۷

راهنما در پایان‌نامه

شماره	نام دانشجو	مقطع	عنوان پایان‌نامه	تاریخ

مقالات چاپ شده فارسی

شماره	نام نویسندگان	سال	عنوان مقاله	نام مجله
۱	بهروز علیزاده بهبهانی، فرشته فلاح، علیرضا وسیعی، فریده طباطبائی یزدی، سید علی مرتضوی	پذیرش ۱۳۹۸	اثر ضد میکروبی اسانس بهار نارنج بر تعدادی از ریزاندامگان بیماری‌زا با منشاء غذایی و تعیین ترکیبات شیمیایی، فنل کل، فلاونوئید و پتانسیل آنتی‌اکسیدانی آن	علوم و صنایع غذایی ایران
۲	بهروز علیزاده بهبهانی، علی الغونه، فطانه بهروزبان، فریده طباطبائی یزدی	پذیرش ۱۳۹۸	مقایسه اثر ضد میکروبی عصاره‌های استخراج شده (ماسراسیون و اولتراسوند) گیاه حرا بر باکتری‌های <i>اشرشیا کلی</i> و <i>لیستریا اینوکوآ</i> با رویکرد نوینی از معادلات دیفرانسیل	میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی
۳	محمد نوشاد، بهروز علیزاده بهبهانی	۱۳۹۸	شناسایی ترکیبات شیمیایی، فعالیت آنتی‌اکسیدانی و اثر ضد میکروبی اسانس هل سبز بر تعدادی از میکروارگانیسم‌های بیماری‌زا در شرایط آزمایشگاهی	علوم پزشکی قم
۴	محمد نوشاد، بهروز علیزاده بهبهانی	۱۳۹۷	شناسایی ترکیبات فیتوشیمیایی، پتانسیل آنتی‌اکسیدانی و فعالیت ضد- میکروبی اسانس ترنج بر تعدادی از میکروارگانیسم‌های عامل عفونت در شرایط برون تنی	مجله علوم پزشکی ایلام
۵	حسن برزگر، محمادمین مهرنیا، بهروز علیزاده بهبهانی	۱۳۹۸	تعیین ترکیبات شیمیایی، فعالیت آنتی‌اکسیدانی و اثر ضد میکروبی اسانس گلپر بر فی میکروارگانیسم‌های عامل عفونت و مسمومیت غذایی	میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی
۶	علی الغونه، فطانه بهروزبان، فریده طباطبائی یزدی، محمدباقر هاشمی، سیدمحمدعلی رضوی، بهروز علیزاده بهبهانی	پذیرش ۱۳۹۸	ارزیابی الگوی کینتیک و دینامیک جمعیت باکتری‌های <i>یرسینیا انتروکولیتیکا</i> و <i>شیگلا دیسانتری</i> در فرآورده گوشتی (سوسیس) با استفاده از مدل‌های نوین تجربی	میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی
۷	فریده طباطبائی یزدی، فرشته فلاح، بهروز علیزاده بهبهانی، علیرضا وسیعی، سید علی مرتضوی	پذیرش ۱۳۹۸	ارزیابی اثر مهارکنندگی و کشندگی اسانس زنجبیل بر تعدادی از سوبه- های بیماری‌زا در شرایط برون تنی و شناسایی ترکیبات شیمیایی، فعالیت آنتی‌اکسیدانی و فنل کل آن	مجله علوم پزشکی قم
۸	فخری شهیدی، فریده طباطبائی یزدی، بهروز علیزاده بهبهانی، سحر روشنک، ندا نوروزی، علیرضا وسیعی	پذیرش ۱۳۹۸	بررسی اثر ضد باکتریایی عصاره گیاه شنگ بر <i>استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس</i> ، <i>باسیلوس سوبتیلیس</i> ، <i>اشرشیا کلی</i> و <i>سالمونلا تیفی</i> در شرایط آزمایشگاهی	بیماری‌های عفونی و گرمسیری
۹	فخری شهیدی، فریده طباطبائی یزدی، بهروز علیزاده بهبهانی، سحر روشنک، ندا نوروزی، علیرضا وسیعی	۱۳۹۷	بررسی فعالیت ضد میکروبی عصاره برگ گیاه قاصدک بر تعدادی از میکروارگانیسم‌های بیماری‌زا و مقایسه آن با آنتی‌بیوتیک‌های رایج درمانی در شرایط برون تنی	بیماری‌های عفونی و گرمسیری
۱۰	فریده طباطبائی یزدی، مجید نوشکام، فخری شهیدی، عاطفه اسعدی، بهروز علیزاده بهبهانی	۱۳۹۷	ارزیابی فعالیت ضد میکروبی و آنتی‌اکسیدانی کانژوگه‌های کیتوزان بر پایه واکنش مایلارد در شرایط آزمایشگاهی	میکروبیولوژی کاربردی در صنایع غذایی

مقالات چاپ شده انگلیسی

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

همایش ها و کنفرانس های داخلی و خارجی

شماره	نویسندگان	عنوان مقاله	برگزار کننده	تاریخ
۱	بهروز علیزاده بهبهانی، فرشته فلاح، علیرضا وسیعی	ارزیابی اثر ضد میکروبی عصاره های آبی و اتانولی پاغازه بر باکتری های <i>انتروباکتر</i> <i>اثرورژنز</i> و <i>لیستریا اینوکوا</i>	اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران	۱۳۹۷
۲	فرشته فلاح، علیرضا وسیعی، بهروز علیزاده بهبهانی	معرفی و بررسی عملکرد انواع بیوسنسورها در صنایع غذایی: مطالعه مروری	اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران	۱۳۹۷
۳	فرشته فلاح، علیرضا وسیعی، بهروز علیزاده بهبهانی	شناسایی گاما آمینو بوتیریک اسید (گابا) تولید شده توسط باکتری <i>لاکتوباسیلوس برویس</i> به روش کروماتوگرافی لایه نازک	اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران	۱۳۹۷
۴	سمانه حیدری، حسین جوینده، بهروز علیزاده بهبهانی، محمد نوشاد	تعیین حداقل غلظت بازدارندگی و حداقل غلظت کشندگی اسانس اسطوخودوس بر باکتری های <i>لیستریا مونوسیتوزنز</i> و <i>سالمونلا تیفی</i>	اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران	۱۳۹۷

انتشار کتاب

شماره	نویسندگان	انتشارات	عنوان کتاب	تاریخ
۱	ویراستار علمی (بهروز علیزاده بهبهانی)	فردوسی مشهد	اکولوژی میکروبی: اکوسیستم‌های غذایی	۱۳۹۸

طرح‌های پژوهشی

شماره	حمایت کننده	عنوان طرح	تاریخ
۱	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	۱۳۹۸
۲	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	۱۳۹۸

داوری مقالات و کنگره‌ها

شماره	نام مجله یا کنگره	تاریخ
۱	اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران	۱۳۹۷
۲	مجله علوم و صنایع غذایی ایران	۱۳۹۷
۳	مجله پژوهش‌های علوم و صنایع غذایی ایران	۱۳۹۷
۴	پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی	۱۳۹۷
۵	زیست فناوری تربیت مدرس	۱۳۹۷
۶	Nutrition and Food Sciences Research	۲۰۱۸
۷	Journal of Food Safety	۲۰۱۸
۸	International Journal of Biological Macromolecules	۲۰۱۸
۹	Microbial Pathogenesis	۲۰۱۸
۱۰	Journal of Paramedical Sciences	۲۰۱۸

اختراعات

شماره	عنوان اختراع	نام دانشگاه، شرکت یا سازمان	تاریخ
۱			

افتخارات و مقام‌های کسب شده

شماره	عنوان	دانشگاه یا موسسه مربوطه	کشور	سال
۱	جذب هیات علمی جایزه شهید کاظمی آشتیانی	بنیاد ملی نخبگان	ایران	۱۳۹۷
۲	پسادکتري شهيد چمران	بنیاد ملی نخبگان	ایران	۱۳۹۶
۳	جایزه فرهنگی	بنیاد ملی نخبگان	ایران	۱۳۹۷

عضویت‌ها

شماره	عنوان عضویت	نام دانشگاه، شرکت یا سازمان	تاریخ
۱			

مهارت‌های نرم‌افزاری

شماره	نام نرم افزار
۱	نرم افزار SPSS
۲	نرم افزار Design expert