|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **مشخصات فردی** | | |
| نام | رضا | E:\آموزش و ارتقا\scan\New Doc 62_2.jpg |
| نام خانوادگی | سلطانی |
| گروه پژوهشی | میکروبیولوژی و بیولوژی |
| پست الکترونیکی | [R\_Soltani@standard.ac.ir](mailto:R_Soltani@standard.ac.ir)  [Reza\_Soltani\_Ir@yahoo.com](mailto:Reza_Soltani_Ir@yahoo.com) |

**سوابق تحصیلی**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| تحصیلات | | | | |
| رشته تحصیلی | گرایش رشته تحصیلی | درجه علمی | دانشگاه محل تحصیل | شهر محل تحصیل |
| علوم آزمایشگاهی | دامپزشکی | کارشناسی | شهید باهنر | کرمان |
| انگل شناسی | دامپزشکی | کارشناسی ارشد | علوم تحقیقات تهران (البرز) | کرج |

|  |  |
| --- | --- |
| پایان‌نامه‌های تحصیلی | |
| عنوان پایان‌نامه | مقطع تحصیلی |
| اثرات عوامل فیزیکی بر رشد و بقا باکتری ها | کارشناسی |
| بررسی مولکولی عفونت *هپاتوزون* *کنیس* در سگ های تهران | کارشناسی ارشد |

**سوابق فعالیت‌های پژوهشی**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| کتب | | |
| عنوان کتاب | همکار/همکاران | سال چاپ |
| اثرات عوامل فیزیکی بر رشد و بقا باکتری ها | رضا سلطانی  سبا بلقیسی | 1394 |
| مروری بر بیولوژی انگل ها (کرم ها- تک یاخته ها-بندپایان) | رضا سلطانی | 1395 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مقالات منتشر شده | | | | | |
| عنوان مقاله | نویسنده/نویسندگان | نام نشریه | شماره | صفحه | سال چاپ |
| بررسي روش هاي توليد کنسانتره پروتئين پنبه دانه | رضا سلطانی | مهندسی کشاورزی | 52 | 8-7 | 1392 |
| ويزگي ها و مزاياي فيلم ها و پوشش هاي خوراکي | رضا سلطانی | فناوري نوين غذا | 42-41 | 20-18 | 1392 |
| خواص ضد ميکروبي و آنتي اکسيداني کاتچين ها | رضا سلطانی | فناوري نوين غذا | 44-43 | 62-61 | 1392 |
| اثر فرآيندهاي حرارتي بر پايداري ليکوپن گوجه فرنگي و فرآورده هاي آن | رضا سلطانی | فناوري نوين غذا | 44-43 | 44-42 | 1392 |
| خطرات احياء پساب و به كار گيري آن در صنايع غذايي | رضا سلطانی | فناوري نوين غذا | 50-49 | 14-13 | 1393 |
| *تریانوفورس* | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 73-72 | 37-36 | 1394 |
| بیماری دورین و روشهای تشخیص آن | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 73-72 | 47-42 | 1394 |
| میلو آنسفالیت تک یاخته ای اسب | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 70-69 | 39-38 | 1394 |
| *آرگولوس* | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 70-69 | 37-36 | 1394 |
| مروری بر بیماریهای تک یاخته ای اسب | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 77-76 | 15-8 | 1394 |
| پراکنش جغرافيايي و ويژگي هاي اکولوژيکي آرتميا | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 81 | 31-26 | 1395 |
| موارد استفاده از آرتميا | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 81 | 25-22 | 1395 |
| بررسي تاريخچه و بيماريزايي انگل *هپاتوزون کنيس* | رضا سلطانی | دامپزشکی و بهداشت | 89 | 23-21 | 1395 |
| Effect of whey protein based edible coating on the quality of fresh mutton | Saba belgheisi  Reza Soltani  Ramona Massoud | International journal of chemical engineering and aplications | دوره 7  شماره 1 | 65-62 | 2016 |
| A molecular study on *Hepatozoon canis* infection in dogs in Tehran (Iran) | Reza Soltani  Abdolhossein Dalimi | Archives of Razi Institute | دوره 73  شماره 4 | 257-263 | 2018 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| مقالات ارائه شده در همایش،کنفرانس و ... | | | | |
| عنوان مقاله | عنوان همایش،کنفرانس و ... | شهر محل برگزاری | سال ارائه |
| مقايسه اثر ضد باكتريايي سويه هاي بيفيدوباكتريوم بومي با سويه هاي تجاري | هفدهمين كنگره دامپزشكي ايران | دانشگاه تهران | 1391 |
| کاربردهاي نوين کاتچين در صنعت غذا | بيست و يکمين کنگره ملي علوم و صنايع غذايي ايران | دانشگاه شيراز | 1392 |
| بررسي تغييرات ترکيبات سازنده چاي کامبوجا طي فرآيند تخمير | بيست و يکمين کنگره ملي علوم و صنايع غذايي ايران | دانشگاه شيراز | 1392 |
| بررسي ويژگي هاي فيزيکوشيميايي و عملکردي نشاسته اصلاح شده بر پايه ذرت | بيست و يکمين کنگره ملي علوم و صنايع غذايي ايران | دانشگاه شيراز | 1392 |
| ارزيابي روش هاي شناسايي مولكولي گونه هاي ماهي در فرآورده هاي غذايي دريايي | دومين كنگره ملي پژوهشگران ايمني غذا | انستيتو تحقيقات تغذيه اي و صنايع غذايي كشور | 1392 |
| بسته بندي زيست تخريب پذير و نقش آن در بهبود کيفيت فرآورده هاي غذايي | سومين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1392 |
| آرتميا و اهميت آن در آبزي پروري | سومين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1392 |
| پراکنش جغرافيايي و ويژگي هاي اکولوژي آرتميا | سومين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1392 |
| تغذيه آرتميا | سومين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1392 |
| اثرات منفي مايکوتوکسين ها بر روي نشخوارکندگان | سومين همايش کشاورزي سموم طبيعي | دانشگاه علوم پزشكي شهيد بهشتي | 1392 |
| اثرات تريکوتسين T-2 و افلاتوکسين A1 برروي رت و موش | سومين همايش کشاورزي سموم طبيعي | دانشگاه علوم پزشكي شهيد بهشتي | 1392 |
| Safety of silver nanoparticles as antimicrobial food packaging materials | Nanosafety Congress 2014 | Tehran university | 2014 |
| IgE-mediated food allergy in childeren | 12th International congress of Immunology and Allergy | Tehran university | 2015 |
| Nutritional ineractions in insect-microbial symbioses | 12th International congress of Immunology and Allergy | Tehran university | 2015 |
| Antimicrobial susceptibility and molecular characterization of streptococci from bovine mastitis | 15th international & Iranian Congress of Microbiology | Tehran university | 2015 |
| Effect of whey protein based edible coating on the microbial properties and total volatile nitrogen of fresh mutton | 15th international & Iranian Congress of Microbiology | Tehran university | 2015 |
| Role of microbe drived compounds on malaria control | 15th international & Iranian Congress of Microbiology | Tehran university | 2015 |
| اثر تحريک الکتريکي بر تردي و رنگ گوشت گاو و گوسفند | همايش ملي الکترونيکي دستاوردهاي نوين در علوم غذايي | پارک علم و فن آوري سيستان بلوچستان | 1393 |
| Habronema muscae larvae: life cycle in musca domestica | 2nd international and 9th national congress of parasitology and parasitic diseases of iran | دانشگاه علوم پزشکی گیلان | 1394 |
| Effect of 3'-deoxyadenosine & deoxyoformycin on heamatological parameters and activity of adenosine deaminase in infected mice with Trypanosoma Evansi | 2nd international and 9th national congress of parasitology and parasitic diseases of iran | دانشگاه علوم پزشکی گیلان | 1394 |
| Limitations of larval culture and alternative dna-bades methods for diagnosis of gastrointestinal nematode infectins on livestock | 2nd international and 9th national congress of parasitology and parasitic diseases of iran | دانشگاه علوم پزشکی گیلان | 1394 |
| Invitro effects of Musa paradisiacal extracts of four developmental stages of haemonchus contortus | 2nd international and 9th national congress of parasitology and parasitic diseases of iran | دانشگاه علوم پزشکی گیلان | 1394 |
| Effects of pediococcus and saccharomycrs based probiotic on coccidiosis in broiler chikens | The 16th international and Iranian congress of microbiology | دانشگاه شهید بهشتی | 1394 |
| Effect of albendazole and thymol against echinococcus multilocularis protoscoleces and metacestodes | The 16th international and Iranian congress of microbiology | دانشگاه شهید بهشتی | 1394 |
| Effect of lactobacillus rhamnosus cell-free supernatant on the sporulation of coccidian oocysts | The 16th international and Iranian congress of microbiology | دانشگاه شهید بهشتی | 1394 |
| Rapid and sensitive laboratory methods for screening of drugs residues in food | هشتمين کنگره بين المللي آزمايشگاه و بالين | جامعه علمي آزمايشگاهيان ايران | 1394 |
| اهميت استفاده از آرتميا در توليد نمک مرغوب | پنجمين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1395 |
| مروري بر بيماريزايي انگل تريانوفورس | پنجمين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1395 |
| بررسي بيماريزايي شپش ماهي | پنجمين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1395 |
| آرتميا، منبع پروتئيني نوين براي انسان | پنجمين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1395 |
| کاربردهاي آرتمياي منجمد و خشک شده تحت سرماي شديد | پنجمين همايش ملي کشاورزي، آبزيان و غذا | دانشگاه بوشهر | 1395 |
| effect of age on the hepatozoon canis prevalence in dogs in tehran | The 3rd international & 10th national congress of parasitology& parasitic diseases of iran | دانشگاه علوم پزشکی شیراز | 1396 |
| study of life style on the hepatozoon canis prevalence in dogs in tehran | The 3rd international & 10th national congress of parasitology& parasitic diseases of iran | دانشگاه علوم پزشکی شیراز | 1396 |
| PROTOCOL FOR THE VALIDATION OF QUANTITATIVE ALTERNATIVE METHODS OF MICROBIOLOGY | نوزدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی | دانشگاه علوم پزشکی تهران | 1397 |
| PROTOCOL FOR THE VALIDATION OF QUALITATIVE ALTERNATIVE METHODS OF MICROBIOLOGY | نوزدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی | دانشگاه علوم پزشکی تهران | 1397 |
| بررسی تاثیر جنس در شیوع آلودگی به انگل *هپاتوزون کنیس* در سگهای تهران | کنگره بیماریهای انگلی دام و انگلهای مشترک انسان و حیوان | دانشگاه تهران | 1397 |
| بررسی آلودگی سگهای تهران به انگل *هپاتوزون کنیس* به روش PCR | کنگره بیماریهای انگلی دام و انگلهای مشترک انسان و حیوان | دانشگاه تهران | 1397 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| پروژه‌های تحقیقاتی | | | |
| عنوان طرح | نوع فعالیت در طرح  (مجری اصلی،مدیر اجرایی،همکار،ناظر و ...) | محل پژوهش | وضعیت فعلی طرح |
| شناسائی ماهی تن در کنسرو ماهی به روش مولکولی | همکار | پژوهشگاه استاندارد | 1393  خاتمه یافته |
| بررسی روغن کلزا حاصل از روش پرس سرد . بررسی فاکتورهای هماتولوژییک-بیوشیمی و آنزیم ها در موش صحرائی | همکار | پژوهشگاه استاندارد | 1393  خاتمه یافته |
| بررسی تاثیر فیبر حاصل از فرآوری نشاسته بر برخی از فاکتورهای بیوشیمیایی موش های صحرایی تیمار شده با رژیم غذایی پرچرب | همکار | پژوهشگاه استاندارد | 1396  خاتمه یافته |
| صحه گذاری جستجوی مواد تب زا در وسایل پزشکی یکبار مصرف با روش LAL | همکار | پژوهشگاه استاندارد | 1396  خاتمه یافته |
| بررسی ویژگی‌های فیزیکی شیمیایی و میکروبی خوشبوکننده دهان (قرص نعناع( | همکار | پژوهشگاه استاندارد | 1398  خاتمه یافته |
| اندازه گیری و پایش باقی مانده اکسید اتیلن پس از سترونی در وسایل پزشکی | مجری | پژوهشگاه استاندارد | 1399 |

|  |  |
| --- | --- |
| سوابق فعالیت‌های آموزشی | |
| موسسه محل تدریس | نام دوره/درس |
| پژوهشگاه استاندارد | اصول پرورش، نگهداري و تكنيكهاي كار با حيوانات آزمايشگاهي |
| پژوهشگاه استاندارد | باکتری ایستایی، قارچ ایستایی و سترونی تجهیزات پزشکی |
| پژوهشگاه استاندارد | میکروبیولوژی آب آشامیدنی، بسته بندی و معدنی |

|  |  |
| --- | --- |
| سوابق فعالیت های اجرایی | |
| سمت | محل فعالیت |
| عضو کمیته اجرایی اولين همايش ملي تحقيق و توسعه صنايع تخميري با رويكرد استاندارد سازي | پژوهشگاه استاندارد |
| عضو کمیته راهبردی استقرار سیستم 17025 پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی | پژوهشگاه استاندارد |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| تشویق نامه‌ها، بورس تحصیلی، جوایز، تقدیرها | | | |
| عنوان | محل دریافت | مقام اعطاکننده | تاریخ دریافت |
| فعالیت‌های پژوهشی و حسن انجام کار | پژوهشگاه استاندارد | رئیس پژوهشگاه استاندارد | 1390 |
| فعالیت‌های پژوهشی و حسن انجام کار | پژوهشگاه استاندارد | رئیس پژوهشگاه استاندارد | 1392 |
| فعالیت‌های پژوهشی و حسن انجام کار | پژوهشگاه استاندارد | رئیس پژوهشگاه استاندارد | 1392 |
| عضو کمیته اجرایی اولین همایش ملی تحقیق و توسعه صنایع تخمیری با رویکرد استاندارد سازی | پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی | رئیس پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی | 1392 |
| فعالیت‌های پژوهشی و حسن انجام کار | پژوهشگاه استاندارد | رئیس پژوهشگاه استاندارد | 1393 |
| فعالیت‌های پژوهشی و حسن انجام کار | پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی | رئیس پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی | 1394 |
| پژوهشگر برتر | سازمان ملی استاندارد | رئییس سازمان ملی استاندارد-  رئیس پژوهشگاه استاندارد | 1395 |
| فعالیت‌های پژوهشی و حسن انجام کار | پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی | رئیس پژوهشکده صنایع غذایی و کشاورزی | 1395 |
| فعالیت‌های پژوهشی و حسن انجام کار | پژوهشگاه استاندارد | رئیس پژوهشگاه استاندارد | 1396 |
| حسن انجام کار | پژوهشگاه استاندارد | رئیس پژوهشگاه استاندارد | 1398 |
| کسب رتبه 3 آزمون دکتری و رتبه 1 در دانشگاه فردوسی |  |  | 1399 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| عضویت در انجمن‌ها و مجامع علمی | | |
| نام مجمع | نوع همکاری و سمت | محل فعالیت مجمع |
| ISO/TC34/SC18 | عضو | پژوهشگاه استاندارد |
| OIML/TC17/SC2 | عضو | پژوهشگاه استاندارد |
| ISO/TC147/SC5 | عضو | پژوهشگاه استاندارد |
| ISO/TC34/SC9 | عضو | پژوهشگاه استاندارد |
| سازمان‌نظام‌دامپزشکی | عضو | تهران |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ٍثبت ژن | | |
| عنوان | محل ثبت | تاریخ ثبت |
| Accession Number:  Bankit 1954418 Seq 1 **KX880502**  Bankit 1954418 Seq 2 **KX880503**  Bankit 1954418 Seq 3 **KX880504**  Bankit 1954418 Seq 4 **KX880505**  Bankit 1954418 Seq 5 **KX880506** | NCBI | 5 فوریه 2017 |

|  |  |
| --- | --- |
| دوره های آموزشی گذرانده شده | |
| ردیف | عنوان دوره |
| 1 | ICDL |
| 2 | حسابداري مالي 1 |
| 3 | حسابداري مالي 2 |
| 4 | مثبت انديشي |
| 5 | اخلاق حرفه اي |
| 6 | اسرار و آداب نماز |
| 7 | آيين نگارش و مكاتبات اداري |
| 8 | اداره امور دفتري |
| 9 | توجيهي بدو خدمت |
| 10 | كنترل كيفيت آماري |
| 11 | نحوه مشارکت در تدوين استانداردهاي بين المللي |
| 12 | آشنايي با استاندارد ملي ايران-مديريت پسماند در آزمايشگاههاي تشخيص پزشكي |
| 13 | نحوه مقاله نويسي ISI |
| 14 | آشنايي با پايگاههاي علمي كشور و جهان |
| 15 | SPSS آشنایی با نرم افزار آماری |
| 16 | آشنايي با معيارهاي عمومي براي انواع مختلف سازمان هاي بازرسي كننده بر اساس17020: 1998 ISO/IEC |
| 17 | آشنايي با PCR و روشهاي استخراج اسيد نوكلئيك |
| 18 | ولتامتري / پلاروگرافي |
| 19 | روش شناسي كروماتوگرافي يوني |
| 20 | روش شناسي پتانسيومتري |
| 21 | نحوه تدوين استانداردهاي بين المللي |
| 22 | اصول كار ونگهداري دستگاه سل كانتر |
| 23 | گزارش سومين اجلاسيه ISO/TC34 |
| 24 | اصول نگهداري و كار با حيوانات آزمايشگاهي |
| 25 | مباني تئوري و عملي آزمايشات شيمي و ميكروبي در گوشت |
| 26 | Clinical laboratory immunology |
| 27 | نحوه مشاركت در تدوين استانداردهاي بين المللي |
| 28 | رديابي ارگانيسم هاي تراريخته GMOs |
| 29 | الكتروفورز پروتئين |
| 30 | راههاي پيشگيري از باقيمانده هاي دارويي در محصولات دامي |
| 31 | كشت سلول |
| 32 | آشنایی با مبانی، اصول و مقررات صیانت و سلامت اداری |
| 33 | آشنایی با مبانی و تشریح الزامات بهداشت، ایمنی،محیط زیست (HSE) |
| 24 | کمکهای اولیه و فوریت های پزشکی امدادی |
| 25 | کاربرد فنون آماری در آزمایشگاهها |
| 26 | مواد مخدر و پیامدهای سوء آن |
| 27 | استاندارد ملی ایران شماره 5 |
| 28 | آمادگی و مقابله با حوادث طبیعی و غیر طبیعی |
| 29 | تفاوت مدرک ،مقررات، راهنما، دایرکتیو، استاندارد |
| 30 | آشنایی با تقلبات مواد غذایی و راههای شناخت تقلبات ،نگهدارنده ها و افزودنی های غیر مجاز |
| 31 | ایمنی و بهداشت محیط کار |
| 32 | اخلاق فردی، اجتماعی و اداری |
| 33 | آمادگی در برابر زلزله |
| 34 | بیماریهای نوپدید و راه های پیشگیری |
| 35 | سبک زندگی بر مبنای آموزه های دینی |
| 36 | راهنمای عمومی غذای حلال استاندارد 12000 |
| 37 | سرچشمه های نور ( فرازهایی از زندگانی امام صادق (ع)) |
| 38 | الزامات عمومی غذای حلال ( استاندارد اسمیک 1) |