لیست پایان نامه های کارشناسی ارشد

دکتر محمدرضا ملکی

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان پایان نامه** | **مقطع** | **نام دانشجو** | **اساتید راهنما** | **اساتید مشاور** | **تاریخ دفاع** |
| تشخیص عیوب جعبه دنده با استفاده از روش آکوستیک | ارشد | شیما بیات | محمدرضا ملکی | کاوه ملازاده | 28/9/1396 |
| طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه کارنده نیوماتیک کشت مخلوط آفتاب گردان و چغندرقند | ارشد | حسین مینه ختی | محمدرضا ملکی، سمیرا زارعی | - | 16/4/1398 |
| [طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه آزمایش کنترل کشش تراکتور](https://research.uok.ac.ir/~mrmaleki/ViewResearch.aspx?ResearcherID=85345) | ارشد | شورش خاطری | محمدرضا ملکی | جلال خدائی | 27/6/1396 |
| [طراحی و ساخت شاخه تکان قابل حمل زردآلو](https://research.uok.ac.ir/~mrmaleki/ViewResearch.aspx?ResearcherID=72502) | ارشد | شاهو احمدی | محمدرضا ملکی | - | 24/7/1395 |
| پیاده سازی سامانه نرخ متغیر مبتنی بر پهنه های برون خط به منظور کودکاری دقیق | ارشد | محمد محمود پور | محمدرضا ملکی | کاوه ملازاده | 26/6/1398 |
| مقایسه تأثیر روش‌های پیش‌فرآوری فیزیکی و شیمیایی بر میزان تولید بیوگاز با استفاده از ضایعات باغی و فضولات | ارشد | سامان فیاضی | سمیرا زارعی | محمدرضا ملکی،  هادی صمیمی اخیجهانی | 30/11/1398 |
| [طراحی، ساخت و ارزیابی غلطک دندانه میخی توام با خاک همزن](https://research.uok.ac.ir/~mrmaleki/ViewResearch.aspx?ResearcherID=77578) | ارشد | خالد پوررسولی | جلال خدائی | محمدرضا ملکی | 18/7/1395 |
| [طراحی، ساخت و ارزیابی روتیواتور نرخ متغیر مبتنی بر اندازه گیری زبری سطح خاک](https://research.uok.ac.ir/~mrmaleki/ViewResearch.aspx?ResearcherID=105069) | ارشد | فرزاد محمدی | محمدرضا ملکی | جلال خدائی | 21/7/1399 |
| [توسعه و پیاده سازی سامانه اندازه گیری بلادرنگ دبی جرمی به منظور استفاده در لوله سقوط خطی کارها](https://research.uok.ac.ir/~mrmaleki/ViewResearch.aspx?ResearcherID=107035) | ارشد | سلمان رنجبری | محمدرضا ملکی،  جلال خدائی | کاوه ملازاده | 18/9/1398 |
| توسعه الگوريتم مبتني بر فناوري بينايي ماشين براي تشخيص بوته نخود از علف هرز به منظور استفاده در كشاورزي دقيق | ارشد | حسن حاجی نیا | محمدرضا ملکی،  ناصر بهروزی خزاعی | فرزاد حسین­پناهی | 05/06/99 |
| [بهینه سازی تیغه برش دروگر برداشت کلزا با رویکرد کاهش مصرف انرژی](https://research.uok.ac.ir/~mrmaleki/ViewResearch.aspx?ResearcherID=108571) | ارشد | قانع احمدزاده | محمدرضا ملکی،  پیمان سلامی | کاوه ملازاده | 19/12/1399 |
| [بررسی اقتصادی عدم به کارگیری تنظیمات صحیح کمباین گندم (مطالعه موردی: شهرستان دیواندره](https://research.uok.ac.ir/~mrmaleki/ViewResearch.aspx?ResearcherID=98945)) | ارشد | محمد صدیق قادری | حامد قادر زاده، محمدرضا ملکی | - | 27/6/1398 |
| تاثیر روش‌های پهنه‌بندی در میزان مصرف کود در کود‌دهی نرخ متغیر | ارشد | آسو مرادزاغه | محمدرضا ملکی | - | 23/3/1402 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان پایان نامه/رساله دکتری تخصصی** | **نام دانشجو** | **تاریخ دفاع** | **دانشگاه محل**  **تحصيل دانشجو** |  |  |
| **اسامي**  **استادان راهنما** | **اسامي**  **استادان مشاور** |
| مدلسازي برهم كنش بين تيغه قلمي كولتيواتور و خاك به روش اجزاء گسسته (DEM) | سيامند محمودي آذر | 1393/12/10 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | - |
| طراحي الگوريتم مبتني بر فناوري بينايي ماشين به منظور درجه بندي ميوه توت فرنگي بر اساس ويژگي هاي ظاهري | امين حسين زاده رندي | 1394/07/22 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | ناصر بهروزی خزاعی |
| مدل سازي و بهينه سازي انرژي مصرفي گاوآهن برگردان دار به روش سطح پاسخ | محمد مهريجاني | 1394/12/18 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | سمیرا زارعی |
| طراحي، ساخت و ارزيابي سم پاش الكتروديناميكي | مريم رضايي | 1395/07/18 | دانشگاه كردستان | جلال خدائي، بندر آستين چپ | - |
| طراحي، ساخت و ارزيابي غلطك دندانه ميخي توام با خاك همزن | خالد پوررسولي | 1395/07/18 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | محمد رضا ملکی |
| بهينه سازي كار كولتيواتورهاي مزرعه با استفاده از روش سطح پاسخ | |  |  | | --- | --- | |  | سجاد ميرزايي | | 1395/11/19 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | سمیرا زارعی |
| بهينه سازي و مدل سازي عملكرد آسياب چكشي براي توليد خوراك طيور با استفاده از روش سطح پاسخ | زانيار زيباهوش | 1396/08/16 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | سمیرا زارعی |
| مدل سازي و شبيه سازي رياضي پارامترهاي موثر بر ضرايب حرارتي خاك تحت شرايط آزمايشگاهي | سيف الله مرادي | 1397/04/27 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | حسین درویشی |
| طراحي، ساخت و ارزيابي سامانه كنترل خودكار عمق خاك ورز | آرام اميني | 1397/06/31 | دانشگاه كردستان | جلال خدائي، حسين درويشي | **-** |
| طراحي، ساخت و ارزيابي دستگاه آزمايش كنترل كشش تراكتور | شورش خاطري | 1396/06/27 | دانشگاه كردستان | محمد رضا ملکی | جلال خدائی |
| مدل سازي و بهينه سازي عملكرد ماشين جداكننده تخم كدوي آجيلي با استفاده از روش سطح پاسخ (RSM) | طاهر حاجي زاده | 1396/10/12 | دانشگاه كردستان | سمیرا زارعی | جلال خدائی |
| طراحي و پياده سازي سامانه جداساز سيب زميني مبتني بر فناوري بينايي ماشين و منطق فازي | فرشيد ياري | 1396/11/01 | دانشگاه كردستان | کاوه ملازاده | جلال خدائی |
| شبیه سازی و بهینه سازی شاسی نگهدارنده جمع کننده خورشیدی سهموی و بررسی عملکرد آن در مقابل وزش باد | دنیا رحیمی تلوار | 1401/06/30 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی  هادی صمیمی اخیجهانی | - |
| بهینه‌سازی سامانه گرمایشی اهمی تحت خلاء برای تغلیظ آب انگور | نازیلا زندی | 1401/11/27 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | حسین درویشی- ناصر بهروزی |
| طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه آفت‌کش الکتریکی برای کنترل برخی آفات مهم گیاه توت‌فرنگی با استفاده از الکتریسیته ساکن ولتاژ بالا | محمد قاسمی | - | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | حامد غباری |
| توسعه و پیاده سازی سامانه اندازه گیری بلادرنگ دبی جرمی به منظور استفاده در لوله سقوط خطی کارها | سلمان رنجبری | 1399/09/18 | دانشگاه كردستان | محمدرضا ملکی  جلال خدائی | کاوه ملازاده |
| طراحی، ساخت و ارزیابی روتیواتور نرخ متغیر مبتنی بر اندازه گیری زبری سطح خاک | فرزاد محمدی | 1399/07/29 | دانشگاه كردستان | محمدرضا ملکی | جلال خدائی |

دکتر جلال خدایی

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان پایان نامه/رساله دکتری تخصصی** | **نام دانشجو** | **تاریخ دفاع** | **دانشگاه محل**  **تحصيل دانشجو** |  |  |
| **اسامي**  **استادان راهنما** | **اسامي**  **استادان مشاور** |
| مدلسازي برهم كنش بين تيغه قلمي كولتيواتور و خاك به روش اجزاء گسسته (DEM) | سيامند محمودي آذر | 1393/12/10 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | - |
| طراحي الگوريتم مبتني بر فناوري بينايي ماشين به منظور درجه بندي ميوه توت فرنگي بر اساس ويژگي هاي ظاهري | امين حسين زاده رندي | 1394/07/22 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | ناصر بهروزی خزاعی |
| مدل سازي و بهينه سازي انرژي مصرفي گاوآهن برگردان دار به روش سطح پاسخ | محمد مهريجاني | 1394/12/18 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | سمیرا زارعی |
| طراحي، ساخت و ارزيابي سم پاش الكتروديناميكي | مريم رضايي | 1395/07/18 | دانشگاه كردستان | جلال خدائي، بندر آستين چپ | - |
| طراحي، ساخت و ارزيابي غلطك دندانه ميخي توام با خاك همزن | خالد پوررسولي | 1395/07/18 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | محمد رضا ملکی |
| بهينه سازي كار كولتيواتورهاي مزرعه با استفاده از روش سطح پاسخ | |  |  | | --- | --- | |  | سجاد ميرزايي | | 1395/11/19 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | سمیرا زارعی |
| بهينه سازي و مدل سازي عملكرد آسياب چكشي براي توليد خوراك طيور با استفاده از روش سطح پاسخ | زانيار زيباهوش | 1396/08/16 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | سمیرا زارعی |
| مدل سازي و شبيه سازي رياضي پارامترهاي موثر بر ضرايب حرارتي خاك تحت شرايط آزمايشگاهي | سيف الله مرادي | 1397/04/27 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | حسین درویشی |
| طراحي، ساخت و ارزيابي سامانه كنترل خودكار عمق خاك ورز | آرام اميني | 1397/06/31 | دانشگاه كردستان | جلال خدائي، حسين درويشي | **-** |
| طراحي، ساخت و ارزيابي دستگاه آزمايش كنترل كشش تراكتور | شورش خاطري | 1396/06/27 | دانشگاه كردستان | محمد رضا ملکی | جلال خدائی |
| مدل سازي و بهينه سازي عملكرد ماشين جداكننده تخم كدوي آجيلي با استفاده از روش سطح پاسخ (RSM) | طاهر حاجي زاده | 1396/10/12 | دانشگاه كردستان | سمیرا زارعی | جلال خدائی |
| طراحي و پياده سازي سامانه جداساز سيب زميني مبتني بر فناوري بينايي ماشين و منطق فازي | فرشيد ياري | 1396/11/01 | دانشگاه كردستان | کاوه ملازاده | جلال خدائی |
| شبیه سازی و بهینه سازی شاسی نگهدارنده جمع کننده خورشیدی سهموی و بررسی عملکرد آن در مقابل وزش باد | دنیا رحیمی تلوار | 1401/06/30 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی  هادی صمیمی اخیجهانی | - |
| بهینه‌سازی سامانه گرمایشی اهمی تحت خلاء برای تغلیظ آب انگور | نازیلا زندی | 1401/11/27 | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | حسین درویشی- ناصر بهروزی |
| طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه آفت‌کش الکتریکی برای کنترل برخی آفات مهم گیاه توت‌فرنگی با استفاده از الکتریسیته ساکن ولتاژ بالا | محمد قاسمی | - | دانشگاه كردستان | جلال خدائی | حامد غباری |
| توسعه و پیاده سازی سامانه اندازه گیری بلادرنگ دبی جرمی به منظور استفاده در لوله سقوط خطی کارها | سلمان رنجبری | 1399/09/18 | دانشگاه كردستان | محمدرضا ملکی  جلال خدائی | کاوه ملازاده |
| طراحی، ساخت و ارزیابی روتیواتور نرخ متغیر مبتنی بر اندازه گیری زبری سطح خاک | فرزاد محمدی | 1399/07/29 | دانشگاه كردستان | محمدرضا ملکی | جلال خدائی |

دکترهادی صمیمی

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان پایان نامه** | **مقطع** | **نام دانشجو** | **اساتید راهنما** | **اساتید مشاور** | **تاریخ دفاع** |
| بررسی کمی و کیفی فرآیند خشک کردن شلتوک برنج با خشککن مجهز به سیستم تبرید بر پایه LPG | دکتری | [مائده لیلایی](javascript:void(0);) | اکبر عرب حسینی | هادی صمیمی | 04/10/1403 |
| طراحی و پیاده‌سازی یک سامانه بر‌خط سرعت بالا، مبتنی بر یادگیری عمیق، به منظور درجه‌بندی میوه سنجد | ارشد | آرام آزادپور | کاوه ملازاده | هادی صمیمی  محسن رمضانی | 28/11/1402 |
| ارزیابی چرخه زیست و راندمان الکتریکی یک سامانه فتوولتائیک-حرارتی خنک شونده با ترکیب سیال اتانول و آب مقطر | ارشد | مهرداد آزادپور | پیمان سلامی | هادی صمیمی  سمیرا زارعی | 28/06/1402 |
| بررسی تأثیر ترکیب نانو ذرات اکسید مس و آب مقطر بر روی راندمان یک سامانه فتوولتائیک \_حرارتی | ارشد | مهری قادری | پیمان سلامی  هادی صمیمی | سمیرا زارعی | 30/06/1402 |
| بررسی تجربی - عددی کلکتور مشبک صفحه تخت با طراحی جدید، تقویت شده با محیط متخلخل حاوی ماده تغییر فاز دهنده متصل به خشککن خورشیدی غیرمستقیم کابینتی | دکتری | محمد صالح برقی جهرمی | ولی کلانتر  محمد سفید | هادی صمیمی | 17/03/1402 |
| بررسی تاثیر استفاده از مواد PCM درون لوله جمع کننده سهموی بر عملکرد آب شیرین کن خورشیدی | ارشد | ژینا سیفی لاله | هادی صمیمی | پیمان سلامی | 04/10/1401 |
| شبیه سازی و بهینه سازی شاسی نگهدارنده جمع کننده خورشیدی سهموی و بررسی عملکرد آن در مقابل وزش باد | ارشد | دنیا رحیمی | جلال خدائی  هادی صمیمی | - | 30/06/1401 |
| بررسی بازده حرارتی یک نوع جمع کننده خورشیدی صفحه تخت با استفاده از مواد تغییر فاز دهنده و تاثیر آن بر روند خشک کردن | ارشد | محدثه احمدی | هادی صمیمی | پیمان سلامی | 28/06/1401 |
| مقایسه تأثیر روش های پیش فرآوری فیزیکی و شیمیایی بر میزان تولید بیوگاز با استفاده از ضایعات باغی و فضولات دامی | ارشد | سامان فیاضی | سمیرا زارعی | هادی صمیمی  محمدرضا ملکی | 30/11/1400 |
| ساخت و ارزیابی سامانه هوشمند ردیف کار ماشین کاشت نخود | ارشد | واحد ابراهیمی | پیمان سلامی | هادی صمیمی | 19/11/1400 |
| تحلیل انرژی، اکسرژی و ارزیابی چرخه زیست در یک خشک کن خورشیدی غیر مستقیم مجهز به مواد تغییر فاز دهنده (PCM) | ارشد | پیمان میرزایی | پیمان سلامی | هادی صمیمی | 24/12/1400 |
| بهبود عملکرد جمع کننده خورشیدی صفحه تخت با استفاده از مواد تغییر فاز دهنده در نقاط مختلف از صفحه جاذب | ارشد | هانا ابراهیمی | هادی صمیمی | پیمان سلامی | 08/10/1400 |
| پیاده سازی خشک کن خورشیدی- خلائی برای ارزیابی سینتیک خشک شدن برگ نعناع | ارشد | نگین حاجی ویسه | ناصر بهروزی خزاعی | هادی صمیمی | 30/11/1398 |
| ساخت وارزیابی سامانه آبشیرینکن مجهز به کلکتور سهموی و سامانه تحت خلاء | ارشد | ذکریا علیمحمدی | هادی صمیمی | پیمان سلامی | 22/12/1399 |
| بازطراحی، مدل سازی و ارزیابی دماغه ماشین برداشت نخود | ارشد | آرمان فتحی | هیوا گل پیرا  هادی صمیمی | - | 02/06/1399 |
| بازطراحی، مدل سازی و ارزیابی چرخ فلک ماشین برداشت نخود | ارشد | علی نیازی | هیوا گل پیرا | هادی صمیمی | 28/11/1398 |
| توسعه و ارزیابی خشک کن خورشیدی با سامانه جریان هوای بازگشتی با استفاده از صفحات منعکس کننده | ارشد | میلاد رشیدی | اکبر عرب حسینی  هادی صمیمی | علی ماشاالله کرمانی | 02/11/1398 |
| بهینه سازی و ساخت صفحه جاذب خشک کن خورشیدی با چرخه سیال | ارشد | مهرنوش متحیر | اکبر عرب حسینی | هادی صمیمی  مرتضی خشه چی | 29/06/1396 |