

بسمه تعالی



مشخصات فردی

نام: الهام

نام خانوادگی: نوری

تاریخ تولد: ۱۳۶۸/۱/۲۳

محل تولد: اسلام آباد غرب

ملیت: ایرانی

ساکن تهران

تلفن: ۰۹۱۸۱۴۳۴۹۲۲

ایمیل: Nouri@rifr-ac.ir

➤ سوابق تحصیلی

- دکتری تخصصی مهندسی منابع طبیعی - گرایش بیابانزدایی، دانشگاه سمنان - دانشکده ی کویر شناسی

معدل: ۱۹/۳۸

موضوع پایان نامه: ارزیابی برخی شاخص‌های زیستی خاک تحت مدیریت چرا و جداسازی قارچ‌های میکوریزی آربسکولار با هدف استقرار نهال‌های میکوریزی *Salsola laricina* (مطالعه موردی: سایت خشکه رود)

- کارشناسی ارشد منابع طبیعی - گرایش بیابانزدایی، دانشگاه سمنان - دانشکده ی کویر شناسی

موضوع پایان نامه: بررسی پدیده خشکیدگی در اکوسیستم جنگل بلوط حاج بختیارایلام با استفاده از زیست ردیابی فلزات سنگین موجود در ریزگردها

معدل: ۱۹,۱۳

- لیسانس مهندسی منابع طبیعی - مرتع و ابخیزداری

محل اخذ مدرک: دانشگاه دولتی ملایر

عنوان پروژه ی کارشناسی: پایش، پهنه بندی و بررسی ویژگی های خشکسالی در استان ایلام با استفاده از شاخص بارش استاندارد شده (SPI) و نرم افزار SURFER

- دیپلم رشته ی تجربی

✓ عضو استعدادهای درخشان کشور و دانشجوی ممتاز مقطع ارشد و دکتری در دانشگاه سمنان

➤ شغل:

مدیر فنی آزمایشگاه اکوفیزیولوژی بخش تحقیقات جنگل - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

➤ همکار طرح‌های پژوهشی ملی و منطقه‌ای

ردیف	عنوان طرح	سمت	مجری	تاریخ شروع همکاری	تاریخ پایان طرح	محل اجرا و کد مصوب
۱	سنجش و پایش ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی خاک و عناصر برگ با تأکید بر پدیده زوال بلوط در جنگل‌های زاگرس	همکار اصلی	محمد متینی‌زاده	۱۳۹۷	۱۴۰۲	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور 0-09-09-061-970623
۲	جداسازی و شناسایی قارچ‌های میکوریز آربوسکولار و تولید نهال‌های میکوریزی سه گونه <i>Astragalus squarrosus</i> ، <i>Astragalus effuses</i> و <i>podolobus</i>	همکار اصلی	نادیا کمالی	۱۳۹۷	۱۴۰۱	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور 2-09-09-014-970091
۳	ارزیابی همزیستی و غنای قارچ‌های میکوریزی آربوسکولار در اکوسیستم‌های رویشی استپی، نیمه استپی، ماندابی و علفزار	همکار	محمد متینی‌زاده	۱۳۹۳	۱۳۹۵	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور 12-09-09-9353-93005
۴	بررسی تغییرات برخی ویژگی‌های زیستی خاک در اثر آتش‌سوزی در رویشگاه سیراچال	همکار	محمد متینی‌زاده	۱۳۹۳	۱۳۹۷	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور 12-09-09-9355-93004
۵	ارزیابی برخی عوامل زیستی خاک در	همکار	محمد	۱۳۹۳	۱۳۹۷	مؤسسه تحقیقات

اکوسیستم‌های رویشی استپی، نیمه استپی، ماندابی و علفزار	متینی زاده	جنگلها و مراتع کشور	12-09-09-9353- 93004
۶ ارزیابی همزیستی میکوریز آربسکولار چند گونه‌ی مختلف درختی و درختچه‌ای زاگرسی (فاز دوم) و تولید نهال‌های میکوریزی سه گونه‌ی محلب، کیکم و گلابی وحشی	محمد متینی زاده	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	۱۳۹۷ ۱۳۹۳
۷ تاثیر کاربری های مختلف زمین (زراعت، باغداری و جنگلکاری با گونه های بومی و غیر بومی) بر ذخیره کربن، نیتروژن و ساختمان خاک در اراضی جنوب شهرستان سمنان	علیرضا مشکی	دانشگاه سمنان	۱۳۹۲ ۱۳۹۱
۸ بررسی تاثیر برخی گونه های درختی کاشته شده به صورت خالص و ترکیبی بر خواص فیزیکی و شیمیایی خاک (مطالعه موردی: پارک جنگلی سوکان سمنان	دکترعلیرضا مشکی	دانشگاه سمنان ،	۱۳۹۴ ۱۳۹۳

➤ مشاور پایان نامه

- ۱ ارزیابی شرایط زیستی خاک رویشگاه ارس دو سال پس از آتش سوزی- مطالعه موردی رویشگاه سیراچال البرز، نسیم باقری، دانشگاه سمنان (خاتمه ۱۳۹۶)

➤ مقالات علمی پژوهشی

- ۱ الهام نوری، محمد متینی زاده ، علیرضا مشکی ، طاهره انصافی مقدم و محمد رحیمی ، ارزیابی برخی فلزات سنگین در ریزگردها و روند جذب آنها توسط برودار (*Quercus brantii*) مطالعه موردی: رویشگاه مله‌سیاه ایلام، فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات جنگل و صنوبر ایران (۱۳۹۴)، ۵۵۹- جلد ۲۳ شماره ۴، صفحه ۵.
- ۲ الهام نوری ، علیرضا مشکی ، محمد متینی زاده ، طاهره انصافی مقدم و محمد رحیمی ، وضعیت تغذیه‌ای درختان برودار (*Quercus brantii*) و ارتباط آن با ضعف و خشکیدگی آن‌ها (مطالعه موردی: رویشگاه مله‌سیاه ایلام) ،

- ۳ فصلنامه ی حفاظت از زیست بوم های کوهستانی، تابستان (۱۳۹۴) ، دوره ی 2 ، شماره ی ۲ ، ۱۰۱-۱۱۳ .
 علیرضا مشکی، الهام نوری ، نداسلیمان دهکردی، تغییرات الگوی ذخیره کربن خاک در رابطه با تغییرات فیزیکی و شیمیایی خاک در جنگل کاری های کاج و افاقیا (مطالعه موردی: پارک جنگلی سوکان سمنان) ،مجله ی علمی پژوهشی جنگل و صنوبر ایران، (۱۳۹۶) ، جلد ۲۵ ، شماره ی ۲ ، ۲۵۳-۲۴۴ .
- ۴ Elham Nouri; Alireza Moshki; Mohammad Matinizadeh; Aliasghar Zolfaghari; Saeede Rajaei, Symbiosis relationship between some arbuscular mycorrhizal fungi (AMF) and *Salsola laricina* and its effect on improving plant growth parameters, *Rostaniha Journal (Botanical Journal of Iran)*,(2018), Volume 19, Issue 2, Page 113-129.
- ۵ الهام نوری ، علیرضا مشکی ، محمد متینی زاده ، علی اصغر ذولفقاری، سعیده رجایی. تغییرات در تنوع قارچ های میکوریزی آربسکولار و همزیستی آنها تحت تاثیر سطوح مختلف چرا در مراتع. مجله ی علمی پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران. نوبت چاپ در تابستان ۱۳۹۹ ، شماره ۲۷-۲ .

➤ مقالات علمی ترویجی

- ۱ محمد متینی زاده ، مصطفی خوشنویس ، طاهره علیزاده ، الهام نوری و شهاب بختیاری. ارزش قارچ های میکوریزی همزیست برای گونه های مختلف گیاهی، مطالعه ی موردی گونه ی داغداغان (*Celtis caucasica L.*) ، مجله ی علمی- ترویجی طبیعت ایران، سال ۱۳۹۶ ، شماره ۲ ، ص ۴۲-۴۵ .
- ۲ الهام نوری ، علیرضا مشکی ، محمد متینی زاده ، علی اصغر ذولفقاری، سعیده رجایی. نقش مدیریت چرا در همزیستی گونه سالسولا (*Salsola laricina Pall.*) با قارچ های میکوریزی آربسکولار، مجله ی علمی- ترویجی طبیعت ایران، سال ۱۳۹۷ ، شماره ۵ ، ص ۳۶-۳۹ .

➤ مقالات کنفرانسی داخلی ملی و بین المللی

- ۱ الهام نوری، محمد متینی زاده ، علیرضا مشکی ، طاهره انصافی مقدم و محمد رحیمی، ارزیابی برخی عناصر مهم خاک در زیر تاج پوشش درختان سالم و خشکیده بلوط ، همایش بین المللی گاهشناسی درختی ساری، اردیبهشت ۱۳۹۲ .
- ۲ الهام نوری، محمد متینی زاده ، علیرضا مشکی، طاهره انصافی مقدم و محمد رحیمی، مقایسه ی دینامیک کربن آلی و نیتروژن کل خاک در زیر تاج پوشش درختان خشکیده و سالم بلوط (مطالعه موردی :جنگل حاج بختیار ایلام)، همایش بین المللی گاهشناسی درختی ساری، اردیبهشت ۱۳۹۲ .
- ۳ محمدکیا کیانیان، الهام نوری، مریم عبدی پور، بررسی صنایع دستی در مناطق بیابانی و کویری ایران و نقش آن در توسعه ی پایدار در کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه ی پایدار در بخش های کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست در تهران، اسفند ماه ۱۳۹۱ .
- ۴ محمدکیاکیانیان، لیلا دژالون، فاطمه چشم براه، الهام نوری، بررسی پتانسیل های گردشگری در مناطق بیابانی و

- کویری ایران با هدف کمک به توسعه ی پایدار (مطالعه ی موردی شهرستان فردوس، خراسان جنوبی) در کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه ی پایدار در بخش های کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست در تهران، اسفند ماه ۱۳۹۱.
- ۵ محمد کیا کیانیان، الهام نوری، لیلا دژالون، اهمیت آب باران از دیدگاه دین مقدس اسلام و مدیریت آن در الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت و افزایش تولید ملی در کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه ی پایدار در بخش های کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست در تهران اسفند ماه ۱۳۹۱.
- ۶ ندا سلیمان دهکردی، محمد رحیمی، زهرا بیات، الهام نوری، بررسی اثر تغییر اقلیم بر خشکسالی (مطالعه ی موردی: دشت شهر کرد)، کنفرانس چالشهای سازگاری با تغییر اقلیم و راهکارهای کاهش سوء آن، ۱۰ و ۱۱ مهر ۱۳۹۲.
- ۷ مسلم اسدی، محمد رحیمی، الهام نوری، ندا سلیمان دهکردی، چالش ها و اثرات زیست محیطی طوفان های گردوغبار در اولین همایش بین المللی ریزگردها، مدیریت عوامل و پیامدها در لرستان، ۱۳۹۱/۶/۲۶.
- ۸ مسلم اسدی، محمد رحیمی، الهام نوری، ندا سلیمان دهکردی، پیش آگاهی و هشدار سریع طوفان های گردوغبار در اولین همایش بین المللی ریزگردها، مدیریت عوامل و پیامدها در لرستان، ۱۳۹۱/۶/۲۶.
- ۹ طاهره انصافی مقدم، الهام نوری، محمد متینی زاده، ردیابی اثرات آلودگی فلزات سنگین بر روی درختان بلوط در جنگل تحقیقاتی ایلام، هشتمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران، ۲۶ و ۲۷ بهمن ۹۵، تهران.
- ۱۰ طاهره انصافی مقدم، الهام نوری، محمد متینی زاده، مقایسه و ارزیابی آلوده کننده های گیاه و خاک در ابتدا و انتهای فصل رویش (مطالعه موردی: جنگل تحقیقاتی حاج بختیار ایلام)، هشتمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران، ۲۶ و ۲۷ بهمن ۹۵، تهران.

➤ شرکت در کارگاه های علمی و پژوهشی

- ۱ سنجش همزیستی قارچ های آربسکولار – موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور-۱۳۹۶
- ۲ استخراج DNA از خاک – PCR و مقدمه ای بر متاژنومیکس خاک – پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی-۱۳۹۶
- ۳ بخش اجرایی کارگاه استخراج DNA از خاک – PCR و مقدمه ای بر متاژنومیکس خاک – پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی-۱۳۹۶
- ۴ کسب و کار در شرکت های دانش بنیان – دانشگاه تربیت مدرس-۱۳۹۶
- ۵ High Throughput Sequencing Course: Analysis of microbial community using amplicon data from HTS: program SEED 2.x- Institute of Microbiology of the CAS, v. v. i. Prague, Czech Republic. 2018

➤ مهارت ها و فعالیت ها

مرجع تایید کننده	شماره گواهی نامه	تاریخ	دوره
وزارت جهاد کشاورزی - سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی - موسسه آموزش عالی علمی کاربردی و مهارتی جهاد کشاورزی	۰۵۲۶۷۶۶	۱۳۹۷	۱ تضمین کیفیت در نتایج آزمایشگاه
	۰۵۳۸۲۰۴		۲ ممیزی داخلی سیستم کیفیت آزمایشگاهها بر اساس استاندارد ISO/IEC17025
	۰۵۳۹۰۴۵		۳ امداد و کمکهای اولیه
	۰۵۵۰۵۱۰		۴ فنون مذاکره (چندرسانه ای)
	۰۶۸۱۶۵۴		۵ صحه گذاری فرآیندها و روش های آزمون
	۰۶۴۱۰۷۶		۶ پاورپوینت پیشرفته
	۰۶۰۸۴۴۴		۷ کاربرد اصول پدافند غیر عامل در مدیریت تهدیدات
	۰۶۰۸۵۳۳		۸ آشنایی با قوانین و مقررات شرکت های دانش بنیان
	۰۶۰۸۳۴۴		۹ منشور حقوق شهروندی
	۰۷۲۷۹۲۳		۱۰ آشنایی با نرم افزار EXCEL
	۰۵۸۲۴۴۰		۱۱ اخلاق حرفه ای (چندرسانه ای)
مهارتی جهاد کشاورزی	۰۳۴۴۸۵۴	۱۳۹۶	۱۲ google earth
	۰۴۷۱۰۶۶		۱۳ GPS
	۰۳۲۴۹۴۴		۱۴ شناخت ظرفیتهای ذهنی
	۰۳۴۰۴۰۱		۱۵ کالیبراسیون تجهیزات آزمایشگاهی
	۰۳۱۲۵۰۴		۱۶ تخمین عدم قطعیت در آزمایشگاههای آزمون
			۱۷ هم اندیشی منابع طبیعی