

## سوابق پژوهشی و اجرایی (Curriculum Vitae)



### ۱- مشخصات اصلی

نام خانوادگی: ادنانی	نام: سید مهدی	نام پدر: سید حسین
تاریخ تولد: ۱۳۵۳	محل تولد: قم	کد ملی: ۰۳۸۱۴۱۱۹۸۲
عضو هیئت علمی	مرتبه علمی: مربی پژوهشی	پایه: ۱۷
سابقه خدمت: (۲۰) سال	عنوان پست: عضو هیئت علمی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	
محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قم		

آدرس الکترونیکی: [mehdiadnani@gmail.com](mailto:mehdiadnani@gmail.com)

### ۲- وضعیت تحصیلی

مدرک تحصیلی	نام دانشگاه	سال شروع	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
کارشناسی	دانشگاه مازندران	۱۳۷۱	۱۳۷۵	مرتج و آبخیزداری
کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم کشاورزی گرگان	۱۳۷۵	۱۳۷۸	مرتعداری
دکتری تخصصی	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۱۳۹۱	۱۳۹۸	علوم مرتج
عنوان پروژه کارشناسی ارشد - نام استاد راهنما	تعیین ضریب همبستگی تاج پوشش و تولید در مراتع استپی - دکتر منصور مصداقی (استاد دانشگاه گرگان)			
عنوان رساله دکتری - نام اساتید راهنما	مطالعه پتانسیل علوفه‌ای، روغن خوراکی و سوخت زیستی در گیاهان شورروی مراتع قم و اراک - دکتر محمد رضا طاطیان و دکتر رضا تمرناش			

### ۳- پست‌های علمی - اداری

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۸۶/۱۱/۲۹	۹۵/۴/۳۱	مسئول بخش تحقیقات جنگل و مرتج	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان قم

۴- مقاله چاپ شده در نشریات علمی

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده (گان)	عنوان نشریه	نوع نشریه	تاریخ نشر	شماره نشریه
۱	بررسی استقرار و سازگاری چند گونه گراس مرتعی در مراتع نیمه‌استپی منطقه کهک قم	سید مهدی ادنانی - عباس پورمیدانی - مهدی فرح پور	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۸۷	۱۵-۴
۲	بررسی ویژگیهای اکولوژیکی و ترکیبات شیمیایی گیاه باریجه - مطالعه موردی : استان قم	سید مهدی ادنانی - حسین بشری - حسین باقری	تحقیقات گیاهان داروئی و معطر ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۸۴	۲۱-۲
۳	ارزیابی ژنوتیپهای مختلف سیاه‌تاغ ( <i>Haloxylon aphyllum</i> ) به منظور معرفی و کشت در عرصه های بیابانی استان قم	عباس پورمیدانی - سید مهدی ادنانی - احمد استواری	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی	علمی - پژوهشی	۱۳۸۴	۱۳-۴
۴	شناسایی و بررسی اکولوژیک گیاهان اسانس دار قم	حسین باقری - سید مهدی ادنانی - حسین بشری	تحقیقات گیاهان داروئی و معطر ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۸۵	۲۲-۲
۵	پایش پوشش گیاهی و تولید مراتع استپی استان قم طی یک دوره شش ساله	حسین ارزانی - سید مهدی ادنانی - حسین بشری - حسین باقری	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۸۵	۱۳-۴
۶	ارزیابی بررسی تنوع ژنتیکی اکوتیپهای مختلف عناب در ایران با استفاده از تجزیه خوشه‌ای	حسین خاکدامن - عباس پورمیدانی - سید مهدی ادنانی	تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی	علمی - پژوهشی	۱۳۸۵	۱۴-۴
۷	بررسی رابطه بین ترکیب دامی با ترکیب گیاهی ، مطالعه موردی : مراتع نیمه استپی وسف - استان قم	حسین باقری - علی طویلی - سید مهدی ادنانی	پژوهش و سازندگی	علمی - پژوهشی	۱۳۸۶	۷۶
۸	آت اکولوژی سه گونه مرتعی <i>Artemisia sieberi</i> , <i>Stipa hohenackeriana</i> , <i>Ferula gumosa</i> در اکوسیستم های مرتعی استان قم	حسین بشری - امر علی شاهرادی - سید مهدی ادنانی	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۸۳	۱۱-۳
۹	بررسی تاثیر شوری آب و خاک بر خشکیدگی درختان سرو نقره ای در منطقه قم	حسین توکلی - احمد رحمانی - عباس پورمیدانی - سید مهدی ادنانی	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۸۸	۱۶-۴
۱۰	ارزیابی و تهیه نقشه خطر کل بیابان زایی با روش فائو-یونپ ( مطالعه موردی : حوزه آبخیز قمرود )	محمد مهدی فتاحی، محمد درویش، حمید رضا جاوید کیا، سید مهدی ادنانی	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۸۹	۱۷-۴
۱۱	بررسی آت اکولوژی گونه سبط ( <i>Stipagrostis plumosa</i> ) در	حسین باقری - امر علی شاهرادی - سید	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	علمی - پژوهشی	۱۳۹۰	۱۸-۲

		پژوهشی		<b>مهدی ادنانی</b>	مراتع استان قم	
۱۹-۲	۱۳۹۰	علمی- پژوهشی	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	مهدی فرح پور - <b>سید مهدی ادنانی</b> - محمد فیاض	بررسی سیستم چرای شبانی در حاشیه حوض سلطان قم	۱۲
۱۹-۴	۱۳۹۰	علمی- پژوهشی	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران	حسین توکلی ، عباس پور میدانی ، <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی رویشگاههای بادامک در استان قم به منظور دستیابی به عوامل اصلی اکولوژیک در ظهور آنها	۱۳
۱۱-۱	۱۳۹۲	علمی- پژوهشی	تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران	فاطمه هادیان، حسین بشری، رضا جعفری و <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی تغییرات کاربری و پوشش اراضی استان قم در یک دوره ۳۳ ساله با استفاده از روش های حداکثر احتمال و فازی	۱۴
۳۰-۳	۱۳۹۶	علمی- پژوهشی	پژوهشهای گیاهی (زیست شناسی ایران)	الهام خوش سیما - یونس عصری - غلامرضا بخشی خانیکی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	مطالعه برخی ویژگی های اکولوژیکی گونه پنج انگشت ( <i>Vitex agnus castus L</i> ) در استان قم	۱۵
۳۰-۴	۱۳۹۶	علمی- پژوهشی	پژوهشهای گیاهی (زیست شناسی ایران)	الهام خوش سیما - یونس عصری - غلامرضا بخشی خانیکی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	مطالعه ویژگی های اکولوژیکی گونه کور ( <i>Capparis spinosa L</i> ) در برخی از رویشگاههای استان قم	۱۶
۲۰	۱۳۹۷	علمی- پژوهشی	مهندسی اکوسیستم های بیابانی	<b>سید مهدی ادنانی</b> ، محمدرضا طاطیان، رضا تمرناش، احسان زندی اصفهان	تاثیر مراحل فنولوژیک بر کیفیت علوفه سه گونه شورپسند در مراتع استان مرکزی	۱۷
۲۷-۲	۱۳۹۹	علمی- پژوهشی	تحقیقات مرتع و بیابان ایران	<b>سید مهدی ادنانی</b> ، محمدرضا طاطیان، احسان زندی اصفهان ، رضا تمرناش	بررسی پتانسیل استفاده از هالوفیت ها به عنوان علوفه دام (مطالعه موردی: مراتع حاشیه حوض سلطان قم)	۱۸
13(2)	2021		JOURNAL OF ARID LAND	Hossein BASHARI, SeyedMehrdad KAZEMI, Soghra POODINEH, Mohammad R MOSADDEGHI, Mostafa TARKESH, SeyedMehdi ADNANI	<i>Interactions between vegetation dynamic and edaphic factors in the Great Salt Desert of central Iran</i>	۱۹

##### ۵- همایش های علمی

ردیف	عنوان مقاله	نویسنده (گان )	نحوه ارائه	عنوان همایش	تاریخ	محل تشکیل
------	-------------	----------------	------------	-------------	-------	-----------

تهران - دانشکده منابع طبیعی کرج	آبان ۸۸	چهارمین همایش ملی مرتع و مرتعداری	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> ، مسعود شکویی ، حسین توکلی نکو	مطالعه و بررسی تیپ‌های گیاهی منطقه قم - اراک	۱
تهران - دانشکده منابع طبیعی کرج	آبان ۸۸	چهارمین همایش ملی مرتع و مرتعداری	سخنرانی	عباس احمدی ، عباسعلی سنگدل ، حسین باقری ، <b>سید مهدی ادنانی</b>	اثر سن دام و ماههای مختلف فصل چرا بر شاخص رجحان و ترکیب جیره گوسفند زندی در مراتع استپی	۲
دانشگاه آزاد اسلامی اراک	خرداد ۸۹	همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران	پوستر	عباس احمدی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	ارزیابی ارزش غذایی و پتانسیل تولید علوفه گیاهان مراتع شور در حاشیه تالاب کویری حوض سلطان	۳
دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد	اردیبهشت ۹۱	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> ، حسین ارزانی ، حسین بشری ، حسین باقری	پایش پوشش گیاهی و تولید مراتع نیمه استپی استان قم طی یک دوره هشت ساله	۴
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	اردیبهشت ۹۱	سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های طبیعی	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> ، مرتضی اکبرزاده ، حسین باقری	بررسی تاثیر میزان بارندگی بر تغییرات پوشش گیاهی ( مطالعه موردی: مراتع نیمه استپی استان قم)	۵
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	اردیبهشت ۹۱	سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های طبیعی	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> ، حسین توکلی نکو ، عباس پورمیدانی	مطالعه رابطه بین سطح تاج پوشش گیاهی و تولید در مراتع استپی استان قم	۶
دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد	اردیبهشت ۹۱	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	پوستر	حسین باقری ، <b>سید مهدی ادنانی</b> ، امرعلی شاهمرادی	بررسی نیازهای رویشگاهی گیاه سبط (مطالعه موردی : استان قم)	۷
دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد	اردیبهشت ۹۱	پنجمین همایش ملی	پوستر	محمد یگانه پرست ، مجید کلاتر ،	تاثیر تغییرات فصلی مرتع بر میزان عناصر ریز مغذی خون میش های	۸

		مرتع و مرتعداری ایران		مهدی خجسته کی ، <b>سید مهدی ادنایی</b>	مراتع زاغه سلمان استان قم	
دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد	اردیبهشت ۹۱	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	پوستر	حسین توکلی نکو ، <b>سید مهدی ادنایی</b> ، حیدر پناه پور	آینده و مخاطرات جنگل های گز در منطقه مسیله قم	۹
دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد	اردیبهشت ۹۱	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	پوستر	حسین توکلی نکو ، <b>سید مهدی ادنایی</b>	مطالعه روش های جمع آوری و حفظ نزولات آسمانی در مناطق خشک و مقایسه با استان قم	۱۰
دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد	اردیبهشت ۹۱	پنجمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران	پوستر	صغری پودینه ، حسین بشری ، مصطفی ترکش ، <b>سید مهدی ادنایی</b>	بررسی برخی از شاخص های تنوع در رویشگاههای شور استان قم	۱۱
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	اردیبهشت ۹۱	سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های طبیعی	پوستر	حسین توکلی نکو ، عباس پورمیدانی ، <b>سید مهدی ادنایی</b> ، خسرو ناقب طالبی	بررسی نیاز رویشگاهی بادامک در ذخیره گاه جنگلی موشکیه استان قم	۱۲
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	اردیبهشت ۹۱	سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های طبیعی	پوستر	عباس پورمیدانی ، حسین توکلی نکو ، <b>سید مهدی ادنایی</b> ، محمدرضا مرادی	بررسی شرایط جنگلشناسی و اکولوژیکی گز در مناطق بیابانی ایران ( مطالعه موردی : غرب دریاچه نمک قم)	۱۳
دانشگاه آزاد اسلامی اراک	شهریور ۹۱	سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران	پوستر	<b>سید مهدی ادنایی</b> ، ابوالفضل خلیل پور ، محمد خسروشاهی ، حسین توکلی نکو	تهیه نقشه مناطق بیابانی استان قم بر اساس پارامترهای اقلیمی	۱۴
دانشگاه آزاد اسلامی اراک	شهریور ۹۱	سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و	پوستر	<b>سید مهدی ادنایی</b> ، حسین بشری ، حسین باقری ، عباس	قلمرو مناطق بیابانی استان قم از جنبه پوشش گیاهی	۱۵

		توسعه پایدار تالابهای کویری ایران		پورمیدانی		
۱۶	بررسی عوامل زمین شناختی موثر در تشکیل بیابان ( مطالعه موردی - استان قم )	سید مهدی ادنانی ، ابوالفضل خلیل پور ، محمد خسروشاهی ، حمید رضا جاوید کیا	پوستر	شهریور ۹۱	مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران	سومین همایش ملی
۱۷	بررسی ویژگیهای اکولوژیکی گونه درمنه دشتی (مطالعه موردی- استان قم)	سید مهدی ادنانی - حسین بشری - محمدرضا مرادی	پوستر	اسفند ۹۱	همایش ملی مدیریت جامع حوزه های آبخیز و تولید ملی	همایش ملی مدیریت جامع حوزه های آبخیز و تولید ملی
۱۸	مدیریت بهینه مرتع با مطالعه رابطه پوشش گیاهی و نوع دام	سید مهدی ادنانی - حسین باقری	سخنرانی	اسفند ۹۱	همایش ملی مدیریت جامع حوزه های آبخیز و تولید ملی	همایش ملی مدیریت جامع حوزه های آبخیز و تولید ملی
۱۹	جمع آوری، شناسایی و ارزیابی بذور گیاهان مرتعی در استان قم	عباس پورمیدانی - سید مهدی ادنانی - حسین توکلی نکو - محمدرضا مرادی	پوستر	اسفند ۹۱	همایش ملی مدیریت جامع حوزه های آبخیز و تولید ملی	همایش ملی مدیریت جامع حوزه های آبخیز و تولید ملی
۲۰	رویکردهایی بر تولید محصولات کشاورزی در مناطق بیابانی قم	حسین توکلی نکو - عباس پورمیدانی - سید مهدی ادنانی	پوستر	اسفند ۹۱	همایش ملی کشاورزی، تولید ملی با محوریت آمایش سرزمین	همایش ملی کشاورزی، تولید ملی با محوریت آمایش سرزمین
۲۱	بررسی زمان مناسب ورود و خروج دام در مراتع هالوفیت	سید مهدی ادنانی - علی احسانی - حسین باقری - حسین توکلی نکو	پوستر	مهر ۹۲	نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین	نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین
۲۲	کشاورزی، احیا و بهره برداری اکوسیستمهای مناطق بیابانی	حسین بیات - حسین توکلی نکو - سید مهدی ادنانی	پوستر	مهر ۹۲	نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای	نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای

		سرزمین				
دانشگاه صنعتی اصفهان	مهر ۹۲	نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین	پوستر	حسین توکلی نکو- <b>سید مهدی ادنانی</b> - عباس پورمیدانی	The ecological disturbance effects on Tamarisk (Tamarix spp.) forest of Masileh, Qom, Iran	۲۳
دانشگاه آزاد اسلامی قشم	آبان ۹۲	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> - محمدرضا مرادی - حسین بیات	معرفی گیاه خارشتر و بررسی مراحل پدیده شناختی آن در مراتع حاشیه حوض سلطان قم	۲۴
دانشگاه آزاد اسلامی قشم	آبان ۹۲	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	پوستر	محمدرضا مرادی - <b>سید مهدی ادنانی</b> - حسین توکلی نکو	بررسی امکان کشت و استقرار گونه دارویی <i>Echinacea purpurea</i> در شرایط مزرعه	۲۵
دانشگاه آزاد اسلامی قشم	آبان ۹۲	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> - محسن دهقانی - پرویز غلامی - حسین باقری	مطالعه فنولوژی گونه بره تاغ در مراتع هالوفیت	۲۶
دانشگاه آزاد اسلامی قشم	آبان ۹۲	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	پوستر	محسن دهقانی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی تاثیر دور آبیاری در سیستم آبیاری سطحی بر عملکرد یونجه	۲۷
دانشگاه آزاد اسلامی قشم	آبان ۹۲	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	پوستر	محسن دهقانی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	مقایسه دور آبیاری در سیتیم های آبیاری بارانی و سطحی بر عملکرد یونجه	۲۸
دانشگاه آزاد اسلامی آمل	آبان ۹۲	همایش ملی گیاهان دارویی	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> - محمدرضا مرادی - حسین توکلی نکو	بررسی خصوصیات و امکان کاشت سه گونه داروئی شیر پنیر ، سنبله- ای نقره ای و مریم گلی در فضای سبز شهری (مطالعه موردی- استان قم)	۲۹
دانشگاه آزاد اسلامی آمل	آبان ۹۲	همایش ملی گیاهان	پوستر	<b>سید مهدی ادنانی</b> - محمدرضا	بررسی امکان کشت و استقرار گونه <i>Anthemis chamomile</i> در	۳۰

		دارویی		مرادی - حسین توکلی نکو	شرایط مزرعه	
۳۱	معرفی گیاه <i>Simmondsia chinensis</i> به عنوان گونه چند منظوره و با ارزش دارویی جهت کشت در مناطق گرم و خشک ایران	سید مهدی ادنانی	پوستر	همایش ملی گیاهان دارویی	آبان ۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی آمل
۳۲	بررسی فنولوژی گونه اشنان (مطالعه موردی: استان قم)	سید مهدی ادنانی - محمدرضا مرادی	پوستر	همایش ملی گیاهان دارویی	آبان ۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی آمل
۳۳	مطالعه گیاهان دارویی شورروی حاشیه دریاچه نمک قم	سید مهدی ادنانی - محمدرضا مرادی	پوستر	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	آبان ۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی قشم
۳۴	شناسایی و معرفی گیاهان دارویی منطقه رباط کوه بازفت استان چهار محال و بختیاری	سید مهدی ادنانی - پرویز غلامی	پوستر	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	آبان ۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی قشم
۳۵	بررسی مقدماتی گیاهان دارویی شورروی (مطالعه موردی - حاشیه دریاچه نمک قم)	سید مهدی ادنانی ، پرویز غلامی، قدرت اله حیدری و محمدرضا مرادی	پوستر	اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	اسفند ۹۲	دانشگاه گنبد کاووس
۳۶	بررسی تغییر مولفه های پوشش گیاهی تحت تاثیر بارش	سید مهدی ادنانی ، محمد رضا طاطیان ، رضا تمرناش	پوستر	اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	اسفند ۹۲	دانشگاه گنبد کاووس
۳۷	مطالعه فنولوژی گونه های مرتعی به منظور مدیریت چرای دام	سید مهدی ادنانی ، عباس پورمیدانی ، محمد یگانه پرست	پوستر	اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	اسفند ۹۲	دانشگاه گنبد کاووس
۳۸	Study of medicinal halophytes at the edge of Qom salt lake	سید مهدی ادنانی - حسین توکلی - محمدرضا مرادی	پوستر	The Second International Conference on Agriculture and Natural Resources	دی ۹۲	دانشگاه رازی کرمانشاه
۳۹	معرفی گیاه <i>Halocnemum strobilaceum</i> به عنوان گونه ای مناسب جهت چرای دام در مراتع شورروی	سید مهدی ادنانی - حسین توکلی	پوستر	اولین همایش ملی بحران دریاچه نمک و پدیده گرد	اردیبهشت ۹۶	دانشگاه قم



		و غبار در حوضه مرکزی ایران				
سازمان تحقیقات	تیر ۱۳۹۷	سومین همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	پوستر	حسین توکلی - <b>سید مهدی</b> <b>ادنایی</b> - عباس پورمیدانی	تأثیر گرد و غبار بر محصولات کشاورزی و منابع طبیعی	۴۰
سازمان تحقیقات - مرکز تحقیقات شوری	تیر ۱۳۹۹	دومین همایش بین المللی شورورزی	پوستر	حسین توکلی - <b>سید مهدی</b> <b>ادنایی</b> - مهدی معینی فرد	گیاهان علوفه ای مرتعی مناسب برای کاشت در شرایط خشک و شور	۴۱

### ۶- تألیف یا ترجمه کتاب

ردیف	عنوان کتاب	پدید آورندگان	شابک	محل نشر	ناشر	تاریخ نشر
۱	شناخت مناطق اکولوژیک کشور (تیپهای گیاهی منطقه قم - اراک)	سید مهدی ادنانی - حسین خاکدامن - ابوالفضل رحمتی زاده	۹۶۴-۲۱۱-۴۷۳-۱	تهران	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	۱۳۸۳
۲	طرح شناخت مناطق اکولوژیک کشور: تیپ های گیاهی استان قم	سید مهدی ادنانی - پروانه عشوری - حمیدرضا جاوید کیا - حسین توکلی نکو	۹۶۴۴۷۳۳۸۲۷	تهران	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	۱۳۹۴
	فصل چرا در مراتع مناطق بیابانی مرکزی و منطقه خلیج عمانی ایران	علی احسانی، محمد ابوالقاسمی، سید مهدی ادنانی، رحمان اسدپور، محسن بنی اسدی، سید علی حسینی، محمدامین سلطانی پور، حسین عامری، اسماعیل فیله کش، احمد قرنچیک، حمید مزارعی، کیان نجفی تیره شبانکاره، سعیده ناطقی	۹۶۴-۲۶۰-۴۷۳-۷	تهران	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع	۱۳۹۶

### ۷- جایزه علمی یا تقدیرنامه معتبر

ردیف	عنوان جایزه	سازمان اعطاء کننده	تاریخ دریافت
۱	محقق برتر مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی قم (۱۳۸۳)	رئیس مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان قم	۱۳۸۳
۲	پژوهشگر برگزیده مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی قم (۱۳۸۵)	رئیس مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان قم	۱۳۸۵
۳	پژوهشگر برتر دانشگاهی / دستگاہی (۱۳۹۲)	استاندار و رئیس شورای تحقیقات و فناوری استان قم	۱۳۹۲

### ۸- طرحهای پژوهشی

ردیف	عنوان	اسامی مجری و همکاران	سال شروع	سال پایان	وضعیت طرح
۱	بررسی تأثیر فرق بر پوشش گیاهی مراتع طبیعی مناطق مختلف اکولوژیک	سید مهدی ادنانی - مرتضی اکبرزاده - حسین باقری	۱۳۸۰	۱۳۸۵	خاتمه یافته
۲	ارزیابی مراتع مناطق مختلف آب و هوایی استان قم	سید مهدی ادنانی - حسین ارزانی - حسین باقری - حسین بشری	۱۳۷۶	۱۳۸۶	خاتمه یافته

۳	بررسی سازگاری گونه های مختلف مرتعی در استان قم	<b>سید مهدی ادنانی</b> - مهدی فرچور - محمدحسن معرفت - عباس پورمیدانی	۱۳۷۶	۱۳۸۱	خاتمه یافته
۴	شناخت مناطق اکولوژیک کشور (تپه های گیاهی منطقه قم - اراک)	<b>سید مهدی ادنانی</b> - مسعود شکونی - ابوالفضل خلیل پور - حسین خاکدامن	۱۳۷۹	۱۳۸۱	خاتمه یافته
۵	بررسی ارزش رجحانی گونه های مرتعی و رفتار چرای دام در مراتع پنج منطقه رویشی ایران - غرب دریاچه قم	<b>سید مهدی ادنانی</b> - محمد فیاض - حسین باقری - محمدرضا مرادی	۱۳۸۵	۱۳۸۹	خاتمه یافته
۶	بررسی تغییرات فصلی تولید و مصرف گیاهان مرتعی در مراتع پنج منطقه رویشی ایران - غرب دریاچه قم	<b>سید مهدی ادنانی</b> - مرتضی اکبرزاده - حسین باقری - محمدرضا مرادی	۱۳۸۵	۱۳۸۹	خاتمه یافته
۷	بررسی حد بهره برداری مجاز گونه های مرتعی در مراتع پنج منطقه رویشی ایران - غرب دریاچه قم	<b>سید مهدی ادنانی</b> - فرهنگ قصبیانی - حسین باقری - محمدرضا مرادی	۱۳۸۵	۱۳۸۹	خاتمه یافته
۸	بررسی زمان مناسب ورود و خروج دام در مراتع پنج منطقه رویشی ایران - غرب دریاچه قم	<b>سید مهدی ادنانی</b> - علی احسانی - حسین باقری - محمدرضا مرادی	۱۳۸۵	۱۳۸۹	خاتمه یافته
۹	بررسی تغییرات وضعیت مرتع به منظور دستیابی به روش مناسب تعیین وضعیت و گرایش اکوسیستم های مرتعی	<b>سید مهدی ادنانی</b> - امرعلی شاهمرادی - حسین توکلی نکو	۱۳۸۷	۱۳۹۱	خاتمه یافته
۱۰	شناخت مناطق اکولوژیک کشور ( فاز دوم ، استان قم )	<b>سید مهدی ادنانی</b> - محمد فیاض - حسین توکلی نکو	۱۳۸۹	۱۳۹۱	خاتمه یافته
۱۱	مطالعه ات اکولوژی گیاهان مهم مرتعی در دو منطقه خلجستان و کهک قم	حسین بشری - <b>سید مهدی ادنانی</b> - حسین باقری - ولی اله مظفریان	۱۳۷۴	۱۳۸۰	خاتمه یافته
۱۲	تعیین قلمرو جغرافیایی محدوده بیابانی استان قم	ابوالفضل خلیل پور - <b>سید مهدی ادنانی</b>	۱۳۷۸	۱۳۸۲	خاتمه یافته
۱۳	بررسی ات اکولوژی گونه <i>stipagrostis plumosa</i> در اکوسیستم های مرتعی استان قم	حسین باقری - <b>سید مهدی ادنانی</b> - امرعلی شاهمرادی - حسین بشری	۱۳۸۰	۱۳۸۲	خاتمه یافته
۱۴	جمع آوری ، شناسایی ، نگهداری ، ارزیابی ، تکثیر و کاربرد ذخایر ژنتیکی درختان و درختچه های جنگلی استان قم	حسین توکلی نکو - <b>سید مهدی ادنانی</b> - حمیرضا جاوید کیا - حیدر پناه پور	۱۳۸۲	۱۳۸۶	خاتمه یافته
۱۵	ارزیابی و تهیه نقشه بیابانزائی با روش فائو و یونپ در حوزه آبریز دریاچه نمک	محمد مهدی فتاحی - محمد درویش - ابوالفضل رحمتی زاده - <b>سید مهدی ادنانی</b>	۱۳۸۳	۱۳۸۷	خاتمه یافته
۱۶	شناسایی پایه های مناسب اکالیپتوس در ایران و بررسی امکان استقرار آنها در شرایط اکوسیستم حاشیه کویر مرکزی	حسین توکلی نکو - محمد حسن عصاره - حسین توکلی نکو - <b>سید مهدی ادنانی</b>	۱۳۸۴	۱۳۸۸	خاتمه یافته

خاتمه یافته	۱۳۸۹	۱۳۸۷	حسین توکلی نکو - خسرو ثاقب طالبی - <b>سید مهدی ادنانی</b> - حسین بشری	بررسی رویشگاههای بادامچه <i>Amygdalus scoparia</i> در استان قم به منظور دستیابی به اصلی ترین عامل اکولوژیک در ظهور آنها	۱۷
خاتمه یافته	۱۳۸۹	۱۳۸۵	حسین باقری - مرتضی اکبرزاده - <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی تغییرات فصلی تولید و مصرف گیاهان مرتعی در مراتع پنج منطقه رویشی ایران (قم - سلفچگان)	۱۸
خاتمه یافته	۱۳۸۹	۱۳۸۵	حسین باقری - غرهنگ قصریانی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی حد بهره برداری مجاز گونه های مرتعی در مراتع پنج منطقه رویشی ایران (قم - سلفچگان)	۱۹
خاتمه یافته	۱۳۸۹	۱۳۸۵	حسین باقری - علی احسانی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی زمان مناسب ورود و خروج دام در مراتع پنج منطقه رویشی ایران (قم - سلفچگان)	۲۰
خاتمه یافته	۱۳۹۳	۱۳۸۹	علی اشرف جعفری - عباس پورمیدانی - حسین باقری - <b>سید مهدی ادنانی</b>	جمع آوری ، شناسایی ، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت بنک ژن ( فاز سوم )	۲۱
خاتمه یافته	۱۳۸۵	۱۳۸۱	حسین باقری - علی اشرف جعفری - <b>سید مهدی ادنانی</b> - عباس پورمیدانی	شناسایی ، ارزیابی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن	۲۲
خاتمه یافته	۱۳۷۹	۱۳۷۶	حسین باقری - حسن مداح عارفی - <b>سید مهدی ادنانی</b> - احمد کمیجانی	جمع آوری بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت و تکمیل بانک ژن گیاهان مرتعی در منطقه قم	۲۳
خاتمه یافته	۹۳	۹۰	حسین توکلی نکو - حسین سردابی - عباس پورمیدانی - <b>سید مهدی ادنانی</b> - محمدرضا مرادی	بررسی سازگاری و عملکرد پروونانس های گونه های صنعتی اکالیپتوس در نواحی مختلف اکولوژیکی ایران (فاز دوم) - مطالعات استان قم	۲۴
خاتمه یافته	۹۵	۹۱	حسین باقری - هاشم کنشلو - حسین توکلی نکو - عباس پورمیدانی - محمدرضا مرادی - <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی سازگاری و استقرار گونه های درختی غیر مثمر با استفاده از فاضلاب و توانمندی گونه های مختلف در ترسیب کربن و فلزات سنگین - استان قم	۲۵
خاتمه یافته	۹۵	۹۲	سید مهدی ادنانی - محمد فیاض - محمد رضا مرادی	بررسی روشهای کشت و استقرار پهن برگان علفی دائمی - مطالعه موردی : استان قم (بررسی کشت و استقرار گونه <i>Astragalus chaborasicus</i> )	۲۶
خاتمه یافته	۹۶	۹۳	<b>سید مهدی ادنانی</b> - عادل جلیلی - محمدرضا مرادی	بررسی تولید و غنای گونه های گیاهی در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار - استان قرم (سایت حوض سلطان)	۲۷
خاتمه یافته	۹۷	۹۴	<b>سید مهدی ادنانی</b> - احسان زندی اصفهان	مقایسه بیوماس و ذخایر کربوهیدراتهای ساختاری و غیرساختاری هالوفیتها و گونه های مقاوم به شوری به منظور پتانسیل سنجی و معرفی آنها در تولید اتانول - مطالعه موردی استان قم	۲۸
خاتمه یافته	۱۳۹۸	۱۳۹۶	<b>سید مهدی ادنانی</b> - احسان زندی اصفهان - محمدرضا مرادی - حسین توکلی نکو	بررسی توان ذخیره کربن گیاهان شورروی (هالوفیتها) در اندامهای گیاه و خاک رویشگاههای شور استان قم - حوض سلطان	۲۹

در حال اجرا	۱۴۰۱	۱۳۹۶	<b>سید مهدی ادنانی</b> - حسین باقری - محمدرضا مرادی - حسین توکلی نکو	پایش کیفی مراتع در مناطق مختلف آب و هوایی ایران - سایت سلفچگان	۳۰
در حال اجرا	۱۴۰۰	۱۳۹۵	حسین توکلی نکو - <b>سید مهدی ادنانی</b> - عباس پورمیدانی - محمدرضا مرادی	ارزیابی صفات رویشی و عملکردی برخی جمعیت‌های پده در شرایط شور و غیرشور	۳۱
در حال اجرا	۱۴۰۰	۱۳۹۶	حسین باقری - <b>سید مهدی ادنانی</b>	بررسی کارایی پرایمینگ بذر بر جوانه‌زنی و استقرار برخی از گونه‌های پهن برگان مرتعی در شرایط آزمایشگاه، گلخانه و عرصه	۳۲
در حال اجرا	۱۴۰۲	۱۳۹۶	حسین توکلی نکو - <b>سید مهدی ادنانی</b> - محمدرضا مرادی - مرتضی داودی	بررسی روش‌های مختلف کاشت سه گونه بادام <i>Amygdalus communis</i> ; <i>Amygdalus lycioides</i> ; <i>Amygdalus scoparia</i> در منطقه دستجرد قم	۳۳
خاتمه یافته	۱۳۹۸	۱۳۹۶	حسین توکلی نکو، عباس پورمیدانی ، <b>سید مهدی ادنانی</b> ، محمود بیات ، محمدهادی میرزاپور قره شیران، صادق آبروش ، رائد کمالی مقدم ، محمد علی سلامی	بررسی علل خشک شدن درختچه‌های تاغ منطقه حسین آباد میش مست قم	۳۴
در حال اجرا	۱۴۰۰	۱۳۹۶	حسین توکلی نکو ، شهرام بانج شفیعی، <b>سید مهدی ادنانی</b> ، رائد کمالی	بررسی اثر صفحات جاذب الرطوبه پلانت بک در میزان مصرف آب و رشد گیاه به منظور احیای بیولوژیک مناطق بیابانی ایران	۳۵
در حال اجرا	۱۴۰۱	۱۳۹۸	<b>سید مهدی ادنانی</b> ، مرتضی خداقلی	ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر رویشگاه گونه‌های مهم مرتعی ایران بر پایه مدل پیش بینی اقلیم	۳۶

۹- پایان نامه (مشاوره)

ردیف	عنوان	نام دانشگاه	نام دانشجو	سال دفاع	سمت
۱	بررسی مسائل زیست محیطی جنگل و مرتع از دیدگاه فقه مذاهب اسلامی	دانشگاه ادیان و مذاهب	محمد علی اکبری	۱۳۹۱	مشاور
۲	پایش تغییرات پوشش گیاهی و برخی ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی خاک در منطقه مسیله قم	دانشگاه صنعتی اصفهان	صغری پودینه	۱۳۹۱	مشاور
۳	بررسی ویژگی های اکولوژیکی گونه های کُور ( <i>Capparis spinosa</i> ) و پنج انگشت ( <i>Vitex agnus – castus</i> ) در استان قم	دانشگاه پیام نور	الهام خوش سیما	۱۳۹۲	مشاور
۴	مدل سازی پراکنش مکانی گونه های شورپسند منطقه حوض سلطان قم	دانشگاه صنعتی اصفهان	مائده کاظمی	۱۳۹۵	مشاور

۱۰- تدریس

ردیف	نام درس	مقطع	سال تحصیلی	نام مؤسسه یا دانشگاه
۱	مرتعداری	کارشناسی	۸۸-۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور
۲	مرتعداری	کارشناسی	۸۹-۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور
۳	شناسایی گیاهان مرتعی	کارشناسی	۸۹-۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور
۴	آزمایشگاه شناسایی گیاهان مرتعی	کارشناسی	۸۹-۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور
۵	اصلاح و توسعه مراتع در مناطق بیابانی	کارشناسی	۹۰-۱۳۸۹	دانشگاه علمی کاربردی
۶	روشهای احیاء بیابان با پوشش گیاهی	کارشناسی	۹۱-۱۳۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۷	بهره برداری و حفاظت عرصه های احیا شده بیابانی	کارشناسی	۹۱-۱۳۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۸	اصلاح و توسعه مراتع در مناطق بیابانی	کارشناسی	۹۱-۱۳۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۹	روشهای احیاء بیابان با پوشش گیاهی	کارشناسی	۹۱-۱۳۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۱۰	بهره برداری و حفاظت عرصه های احیا شده بیابانی	کارشناسی	۹۱-۱۳۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۱۱	پروژه	کارشناسی	۹۱-۱۳۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۱۲	مرتع و مرتعداری در مناطق خشک و بیابانی	کاردانی	۸۷-۱۳۸۶	دانشگاه علمی کاربردی
۱۳	گیاهشناسی عمومی	کاردانی	۸۷-۱۳۸۶	دانشگاه علمی کاربردی
۱۴	گیاهشناسی (۱) مورفولوژی و تشریح	کاردانی	۸۹-۱۳۸۸	دانشگاه علمی کاربردی
۱۵	گیاهشناسی (۲) سیستماتیک	کاردانی	۸۹-۱۳۸۸	دانشگاه علمی کاربردی
۱۶	گیاهشناسی	کاردانی	۸۹-۱۳۸۸	دانشگاه علمی کاربردی
۱۷	گیاهشناسی (۱) مورفولوژی و تشریح	کاردانی	۹۰-۱۳۸۹	دانشگاه علمی کاربردی

ردیف	نام درس	مقطع	سال تحصیلی	نام مؤسسه یا دانشگاه
۱۸	روشهای احیاء بیابان با پوشش گیاهی	کاردانی	۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۱۹	مرتع و مرتعداری در مناطق خشک و بیابانی	کاردانی	۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۲۰	بهره برداری و حفاظت عرصه های احیا شده بیابانی	کاردانی	۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۲۱	روشهای احیاء بیابان با پوشش گیاهی	کاردانی	۱۳۸۹-۹۰	دانشگاه علمی کاربردی
۲۲	شناخت گیاهان دارویی ۱	کاردانی	۱۳۹۸-۹۹	دانشگاه علمی کاربردی

#### ۱۱- تدوین دستورالعمل‌های فنی و تدوین نشریات آموزشی و ترویجی

ردیف	عنوان فعالیت
۱	نشریه آموزشی اصول کشت گیاهان دارویی زیره سبز، گل گاوزبان، بابونه (محمد رضا مرادی - سید مهدی ادنانی) به شماره ۹۵/۲۳۸۳۸/۲۰
۲	

#### ۱۲- سایر فعالیتهای علمی- پژوهشی

مدت	عنوان	ردیف
۸۶-۸۸	عضو کمیته تخصصی منابع طبیعی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم	۱
۹۰-۹۵	عضو شورای هماهنگی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم	۲
۱۳۹۶ تاکنون	عضو شورای پژوهشی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان قم	۳
۱۳۹۶ تاکنون	محقق معین بخش قاهان - استان قم	۴