

hormozsohrabi@gmail.com



۰۹۱۲۶۳۹۸۳۹۰



تهران



هرمز سهرابی

دانشیار بیومتری جنگل (رسمی قطعی)

متولد: ۱۳۵۸/۶/۱۸

وضعیت تأهل: متأهل

وضعیت سربازی: پایان خدمت



سوابق تحصیلی



کارشناسی مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری

گرایش : جنگلداری

موسسه/دانشگاه : دانشگاه کردستان

کردستان، سنندج

۱۳۷۷ - ۱۳۸۴

کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری

گرایش : بوم شناسی آماری

موسسه/دانشگاه : دانشگاه تربیت مدرس

تهران

۱۳۸۱ - ۱۳۸۳

دکتری جنگلداری

گرایش : بیومتری جنگل

موسسه/دانشگاه : دانشگاه تربیت مدرس

تهران

۱۳۸۴ - ۱۳۸۸

سوابق شغلی



استادیار

دانشگاه شهرکرد

چهار محال و بختیاری، شهر کرد

مهر ۱۳۸۸ - آبان ۱۳۸۰

معاون آموزشی دانشکده

دانشگاه شهرکرد

چهار محال و بختیاری، شهر کرد

دی ۱۳۹۹ - آبان ۱۳۹۰

استادیار

دانشگاه تربیت مدرس

تهران

آغاز همکاری از : آذر ۱۳۹۰

دانشیار

دانشگاه تربیت مدرس

تهران

آغاز همکاری از : بهمن ۱۳۹۵

معاون آموزشی دانشکده

دانشگاه تربیت مدرس

تهران

آغاز همکاری از : دی ۱۴۰۰



سمینار، پایان نامه و رساله

- کاربرد تفسیر چشمی و عددی تصاویر هوایی در آماربرداری جنگل (رساله دکتری)
- تحلیل آماری الگوی پراکنش مکانی گونه‌های بلوط در منطقه قامیشله - مریوان (سمینار کارشناسی)
- تحلیل آماری واحدهای اکوسیستمی منطقه رویش مازودار در استان کرمانشاه (پایان نامه کارشناسی ارشد)

سوابق تدریس

کارشناسی

- ✓ آمار و احتمالات
- ✓ طرح آزمایشات منابع طبیعی
- ✓ آمار و اندازه‌گیری جنگل (۱)
- ✓ آمار و اندازه‌گیری جنگل (۲)

کارشناسی ارشد

- ✓ روش‌های پیشرفته آماری
- ✓ بیومتری جنگل
- ✓ سنجش از دور در جنگل
- ✓ روش تحقیق

دکتری

- ✓ روش‌های پیشرفته نمونه‌برداری در جنگل

پروژه‌های تحقیقاتی طرف قرارداد دانشگاه

- + مجری طرح پایش و ارزیابی روند پایداری و آسیب پذیری جنگلهای شمال ایران با استفاده از قطعات نمونه دائمی (مطالعات ارزیابی کمی و کیفی جنگلهای هیرکانی)
کارفرما / درخواست کننده : سازمان منابع طبیعی کشور ۱۴۰۲
- + مجری طرح تحلیل اجرای پایلوت آماربرداری با استفاده از قطعات نمونه دائمی (مطالعات ارزیابی کمی و کیفی جنگل های هیرکانی)
کارفرما / درخواست کننده : سازمان منابع طبیعی کشور ۱۴۰۱
- + مجری طرح ارزیابی آب مورد نیاز فضای سبز مجتمع فولاد مبارکه بر مبنای پایگاه داده‌های مستخرج از تصاویر پهپاد
کارفرما / درخواست کننده : شرکت فولاد مبارکه ۱۴۰۱
- + مجری طرح برآورد کربن اندوخته در روی زمین و خاک جنگل های مانگرو خلیج فارس با استفاده از داده‌های زمینی و تصویربرداری پهپاد

کارفرما / درخواست کننده : صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور ۱۴۰۰

+ مجری طرح طراحی سامانه آنلاین آماربرداری سراسری و اپلیکیشن شناسایی گونه-های گیاهی آوندی و غیر آوندی جنگل‌های هیرکانی

کارفرما / درخواست کننده : سازمان منابع طبیعی کشور ۱۳۹۹

+ مجری طرح تهیه دستورالعمل نمونه برداری، طراحی فرم پلات هوشمند و آموزش تئوری و عملی ناظران و اکیپ‌های آماربرداری برای پروژه ملی ارزیابی کمی و کیفی دوره ای جنگلهای شمال کشور (پایش و ارزیابی روند پایداری و آسیب پذیری جنگلهای شمال)

کارفرما / درخواست کننده : سازمان منابع طبیعی کشور ۱۳۹۷

+ همکار طرح تعیین نیاز آبی محیط زیست شاخه‌های کوه‌رنگ و چشمه لنگان

کارفرما / درخواست کننده : وزارت نیرو ۱۳۹۶

نوآوری‌های اجرایی

طراحی اپلیکیشن آماربرداری جنگل با قطعات نمونه دائمی
طراحی اپلیکیشن هیرکان (راهنمای شناسایی گونه‌های آماربرداری سراسری)
طراحی سامانه سجام (مدیریت، نظارت و کنترل فضای سبز)
طراحی اپلیکیشن آماربرداری طرح مدیریت پایدار جنگل‌های هیرکانی
طراحی اپلیکیشن نظارت آماربرداری جنگل
طراحی سامانه آسراج (سامانه جمع آوری و مدیریت اطلاعات جنگل)

راه اندازی آزمایشگاه

➤ تاسیس و تجهیز آزمایشگاه اکوانفوماتیک مجهز به تجهیزات زیر:

- + دو دستگاه فانتوم ۴ پرو
- + یک دستگاه پهپاد ۶ ملخه توکا مجهز به سنجنده X5
- + یک دستگاه پهپاد ۴ ملخه مجهز به سنجنده چند طیفی Sequia
- + دوربین نقشه برداری لیزری
- + یک دستگاه GPS چند فرکانسه G9
- + دوربین فول فریم و عدسی چشم ماهی
- + تجهیزات متنوع آماربرداری جنگل

پروژه‌های اجرایی

پروژه‌های اجرایی

- + ناظر عالی آماربرداری سراسری جنگل‌های هیرکانی
کارفرما / درخواست کننده: سازمان منابع طبیعی کشور ۱۴۰۲
- + مدیر آماربرداری پروژه تهیه نقشه‌های تیپ و تراکم مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی (۸۰۰/۰۰۰ هکتار)
کارفرما / درخواست کننده: سازمان منابع طبیعی کشور ۱۳۹۰
- + مدیر آماربرداری و تیپ‌بندی پروژه تهیه نقشه‌های تیپ و تراکم مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ استان سیستان و بلوچستان (۱/۲۰۰/۰۰۰ هکتار)
کارفرما / درخواست کننده: سازمان منابع طبیعی کشور ۱۳۸۷
- + مدیر آماربرداری پروژه تهیه نقشه‌های تیپ و تراکم مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ استان کرمان (۸۰۰/۰۰۰ هکتار)
کارفرما / درخواست کننده: سازمان منابع طبیعی کشور ۱۳۸۶
- + مسئول و کارشناس آماربرداری طرح ساماندهی گل‌زنی
کارفرما / دانشگاه کردستان ۱۳۸۴
- + مدیر آماربرداری طرح جنگلداری چند منظوره در شهرستان پاپوه
کارفرما / درخواست کننده: سازمان منابع طبیعی کشور ۱۳۸۳
- + کارشناس آماربرداری تهیه طرح جنگلداری سری گرازبن جنگل خیرودکنار
کارفرما / دانشگاه تهران ۱۳۸۱

➤ آمار و احتمال مقدماتی برای علوم طبیعی

۱۳۹۱

➤ روش‌ها؛ الگوها و راهبردهای نمونه‌برداری جنگل

در دست نهایی سازی

➤ برآورد زیتوده و کربن جنگل

در دست نهایی سازی

مقالات علمی پژوهشی

نویسندگان	سال	عنوان	انتشار
میرکی مژده، سهرابی هرمز، صادقی سیم، پرویز فاتحی، Immitzer M	1402	استفاده از شاخص شناسایی مانگرو در تهیه نقشه جنگلهای مانگرو با استفاده از تصاویر ماهواره سنتینل-۲ در سامانه Google Earth Engine	علوم و فنون دریایی، سال ۲۲، شماره ۳، صفحه ۴۹_۱۴۰۲
ایزدی سمیه، سهرابی هرمز،	1401	برآورد مکانی اندوخته کربن روی زمین جنگل های بلوط زاگرس با استفاده از رگرسیون کریجینگ، رگرسیون وزن دار جغرافیایی کریجینگ و تصاویر لندست ۸	علوم و تکنولوژی محیط زیست، سال ۲۴، شماره ۳، صفحه ۱۷_۳۰، ۱۴۰۱
ردایی محمود، هاشم حبشی، رامین رحمانی، شعبان شتایی، سهرابی هرمز،	1400	تاثیر شدت برداشت در شیوه جنگل شناسی تك گزینی بر زیست توده انجیلی - ممرز	پژوهش و توسعه جنگل، سال ۷، شماره ۳، صفحه ۳۵۹_۳۷۳، ۱۴۰۰
یاوری فرزاد، سهرابی هرمز،	1400	مدل سازی زیتوده جنگل های شاخه زاد بلوط غرب با استفاده از متریک های استخراج شده از داده های لایدار هوایی	علوم و تکنولوژی محیط زیست، سال ۲۳، شماره ۱۰، صفحه ۱۳۳_۱۴۷، ۱۴۰۰
صفری امیر، سهرابی هرمز،	1399	بهره گیری از رویکرد بوت استرپ برای مقایسه روش های مدل سازی آماری در برآورد سنجش از دوری زیتوده روی زمینی جنگل های زاگرس	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی، سال ۱۱، شماره ۲، صفحه ۴۹_۶۷، ۱۳۹۹
گلشنی پریسا، یاسر مقصودی، سهرابی هرمز،	1399	بررسی اثر تاج پوشش جنگل در دو حالت با برگ (leaf-on) و بدون برگ (leaf-off) بر داده های ۲PALSAR به منظور برآورد زیتوده در جنگل های هیرکانی	اطلاعات جغرافیایی سپهر، سال ۲۹، شماره ۱۱۴، صفحه ۵۱_۶۵، ۱۳۹۹
میرکی مژده، سهرابی هرمز، پرویز فاتحی، Kneubuehler M	1399	مقایسه الگوریتم های یادگیری ماشین در طبقه بندی مکانی گونه های درختی پهن برگ	علوم و فنون نقشه برداری، سال ۱۰، شماره ۲، صفحه ۱۰_۱۳۹۹
ایزدی سمیه، سهرابی هرمز، جعفری خالدی مجید،	1398	مقایسه رگرسیون وزن دار جغرافیایی و رگرسیون کریکینگ برای برآورد مکانی زی توده روی زمین جنگل های بلوط	علوم و فنون نقشه برداری، سال ۹، شماره ۳، صفحه ۱۱۳_۱۲۴، ۱۳۹۸
کارگر محمدرضا، سهرابی هرمز،	1398	استفاده از مدل ارتفاعی تاج استخراج شده از تصاویر پهپاد برای برآورد ارتفاع درختان در جنگل سیسنگان	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی، سال ۱۰، شماره ۳، صفحه ۱۰۶_۱۱۹، ۱۳۹۸
کارگر محمدرضا، سهرابی هرمز،	1398	برآورد زیست توده درختان با استفاده از ابر نقاط متراکم استخراج شده از تصاویر پهپاد در سطح تك درخت، قطعه نمونه و ترکیبی	مهندسی فناوری اطلاعات مکانی، سال ۷، شماره ۳، صفحه ۲۱۳_۲۳۰، ۱۳۹۸
صفری امیر، سهرابی هرمز،	1397	اثر نوع پیش پردازش رقومی و روش مدلسازی بر برآورد اندوخته کربن روی زمینی جنگل های زاگرس با استفاده از تصویرهای لندست ۸	سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی، سال ۹، شماره ۴، صفحه ۷۳_۸۹، ۱۳۹۷
صفری امیر، سهرابی هرمز، شتایی جویباری شعبان، علوی سیدجلیل،	1396	مدل سازی ناپارامتریک تصاویر لندست ۸ برای برآورد اندوخته کربن روی زمینی جنگل های زاگرس	پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، سال ۲۴، شماره ۴، صفحه ۱۹۹_۲۱۵، ۱۳۹۶
مصلحی مریم، حبشی هاشم، رحمانی رامین، سهرابی هرمز، ثاقب طالبی خسرو،	1396	کربن آلی و ذخیره کربن آلی خاک در توده های مدیریت شده و مدیریت نشده راش-ممرز	علوم و تکنولوژی محیط زیست، سال ۱۹، شماره ویژه نامه ۴، صفحه ۴۳۸_۴۴۹، ۱۳۹۶
قربانی مسعود، مختاری	1395	مقایسه خصوصیات توده و خاک جنگلکاری خالص و آمیخت صنوبر	جنگل و فرآورده های چوب، سال ۶۹، شماره

جمشید، سید احسان ساداتی، سهرابی هرمز،		و توسکا (مطالعه موردی چمستان، استان مازندران)	۴، صفحه ۷۶۷_۷۷۶، ۱۳۹۵
کرمی راد سمیه، عبدی احسان، مجنونیان باریس، اعتماد وحید، سهرابی هرمز،	1395	ت ثیر جاده جنگلی بر تنوع گونه ای علفی و استقرار زادآوری درختی (مطالعه موردی جنگل خیرود)	جنگل و فرآورده های چوب، سال ۶۹، شماره ۱، صفحه ۲۹_۴۰، ۱۳۹۵
اسلام دوست جمشید، سهرابی هرمز، حسینی سیدمحسن، مرادی زهرا،	1394	ارزیابی روشهای مختلف تعیین ضریب شکل برای برآورد حجم درختان صنوبر و دارتالاب دست کاشت (منطقه کلوده- استان مازندران)	بوم شناسی کاربردی، سال ۱۲، شماره ۴، صفحه ۶۷_۷۵، ۱۳۹۴
ایزدی سمیه، سهرابی هرمز،	1394	برآورد حجم پسماند چوبی درشت کف جنگل با استفاده از نمونه برداری با احتمال به نسبت اندازه	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۲، شماره ۲۳، صفحه ۲۲۲_۲۳۳، ۱۳۹۴
جعفرنیا شهرام، سهرابی هرمز،	1394	تعیین مناسب ترین طول خط نمونه در برآورد تاج پوشش و تراکم جنگل های مانگرو (مطالعه موردی جزیره قشم)	پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، سال ۲۲، شماره ۳، صفحه ۱۵۹_۱۷۲، ۱۳۹۴
دریائی اردلان، سهرابی هرمز،	1394	برآورد زیتوده روی زمین درختان کم قطر ممرز، راش و انجیلی با استفاده از مدل رگرسیون توانی	پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، سال ۲، شماره ۲۲، صفحه ۱۳۷_۱۵۰، ۱۳۹۴
عبداللهی وحیده، فرزادمهر جلیل، دیانتی تیلکی قاسمعلی، سهرابی هرمز،	1394	بررسی ارتباط بین خوشخوراکی و ارزش غذایی گونه ها در مراتع تحت چرای شتر	تحقیقات مرتع و بیابان ایران، سال ۲۲، شماره ۲، صفحه ۳۳۰_۳۴۳، ۱۳۹۴
اسلام دوست جمشید، سهرابی هرمز، حسینی سیدمحسن،	1393	ارزیابی رویش ویژگی های مختلف تك درختان صنوبر (Populus deltoides) و دارتالاب (Taxodium disticum) با استفاده از آنالیز تنه	اکوسیستم های طبیعی ایران، سال ۳، شماره ۵، صفحه ۵۱_۵۸، ۱۳۹۳
اسلام دوست جمشید، سهرابی هرمز، حسینی سیدمحسن، ناصری بهرام،	1393	برآورد فاکتور زی توده اندام های مختلف و فاکتور تعمیم زی توده صنوبر دلتوئیدس، توسکا ییلاقی و دارتالاب در جنگل های دست کاشت منطقه کلوده آمل	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۳، شماره ۲۲، صفحه ۵۴۰_۵۴۹، ۱۳۹۳
ایران منش یعقوب، خسرو ثاقب طالبی، سهرابی هرمز، جلالی سیدغلامعلی، حسینی سیدمحسن،	1393	زی توده و اندوخته کربن روی زمینی در دو فرم رویشی بلوط ایرانی (Quercus brantii Lindl) در جنگل های لردگان استان چهارمحال و بختیاری	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۲۲، شماره ۴، صفحه ۷۴۹_۷۶۲، ۱۳۹۳
سهرابی هرمز،	1393	الگوی پراکنش مکانی گونه های چوبی ذخیره گاه جنگلی چهارطاق، اردل	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۱، شماره ۲۲، صفحه ۲۷_۳۸، ۱۳۹۳
صفری امیر، سهرابی هرمز،	1393	ارزیابی شاخص زاویه یکنواخت در تعیین الگوی مکانی درختان در يك ذخیره گاه جنگلی در جنگل های هیرکانی	توسعه پایدار جنگل، سال ۱، شماره ۱، صفحه ۴۵_۵۶، ۱۳۹۳
عسکری یوسف، سلطانی علی، سهرابی هرمز،	1393	ارزیابی الگوی پراکنش مکانی گونه های درختی و درختچه ای در جنگل های زاگرس مرکزی (پژوهش موردی ذخیره گاه جنگلی چهارطاق)	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۲، شماره ۲۲، صفحه ۱۷۵_۱۸۷، ۱۳۹۳
عیدی مجتبی، ابراهیمی عطاءالله، اسدی اسماعیل، سهرابی هرمز، شیرمردی حمزه علی،	1393	مقایسه روش های فاصله ای اندازه گیری تراکم در الگوی پراکنش تصادفی شبیه سازی شده	تحقیقات مرتع و بیابان ایران، سال ۳، شماره ۲۱، صفحه ۴۵۵_۴۶۵، ۱۳۹۳
فتحی زاده امید، عطارد پدرام، سهرابی هرمز،	1393	تعداد مناسب نمونه برای برآورد تاج بارش تك درختان بلوط ایرانی(Quercus brantii) در جنگل های زاگرس	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۴، شماره ۲۲، صفحه ۵۷۴_۵۸۴، ۱۳۹۳
ایران منش یعقوب، جلالی سیدغلامعلی، ثاقب طالبی خسرو، حسینی سیدمحسن، سهرابی هرمز،	1392	به کار گیری روش نمونه برداری شاخه تصادفی به منظور بر آورد زی توده ی اندام های هوایی پایه های دانه زاد و شاخه زاد گونه بلوط ایرانی	جنگل ایران، سال ۵، شماره ۳، صفحه ۲۳۹_۲۵۲، ۱۳۹۲
بختیاروند بختیاری سیاوش، سهرابی هرمز،	1392	ارزیابی دو روش عامل بسط زی توده و نسبت ریشه به اندام های روی زمین در برآورد زی توده درختان سوزنی برگ و پهن برگ	جنگل ایران، سال ۴، شماره ۵، صفحه ۴۱۱_۴۱۸، ۱۳۹۲
پارساپور محمدکاظم، سهرابی هرمز، سلطانی علی، ایرانمنش یعقوب،	1392	روابط آلومتریک به منظور برآورد زیتوده چهار گون صنوبر در استان چهارمحال و بختیاری	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۳، شماره ۲۱، صفحه ۵۱۷_۵۲۸، ۱۳۹۲
جلیلی جلال، جلیلی خلیل، سهرابی هرمز،	1392	امکان افزایش دور آبیاری بدون کاهش رشد رویشی نهال های رز با اعمال پلیمر سوپرچاذب Trawat A ۲۰۰ در يك منطقه نیمه خشك	علوم باغبانی، سال ۲۷، شماره ۲، صفحه ۱۸۵_۱۹۲، ۱۳۹۲
سهرابی هرمز، عسکری یوسف، زبیری محمود،	1392	صحت روش خط نمونه در برآورد تاج پوشش و تراکم جنگل های زاگرس در منطق چهارطاق اردل	جنگل و فرآورده های چوب، سال ۳، شماره ۶۶، صفحه ۲۶۷_۲۷۶، ۱۳۹۲
یوسف عسکری، محمود	1392	مقایسه پنج روش نمونه برداری فاصله ای برای برآورد ویژگی های	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۲۱،

زبیری، سهرابی هرمز،		کمی در جنگلهای زاگرس	شماره ۲، صفحه ۳۱۶-۳۲۸، ۱۳۹۲
ایران منش یعقوب، جلالی سیدغلامعلی، ثاقب طالبی خسرو، حسینی سیدمحسن، سهرابی هرمز،	1391	معادلات آلومتریك زی توده و اندوخته کربن بذر بلوط ایرانی (Quercus brantti) و تعیین عناصر غذایی آن در جنگلهای لردگان استان چهار محال بختیاری	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۲۰، شماره ۴، صفحه ۵۵۱-۵۶۴، ۱۳۹۱
بختیاروند بختیاری سیاوش، سهرابی هرمز،	1391	زیر نمونه گیری از درخت برای برآورد زیتوده تاج و اجزا مختلف آن	جنگل و فرآورده های چوب، سال ۶۵، شماره ۳، صفحه ۲۶۱-۲۷۰، ۱۳۹۱
بختیاروند بختیاری سیاوش، سهرابی هرمز،	1391	معادلات آلومتریك برای برآورد اندوخته کربن رو و زیر زمین چهارگونه درختی پهن برگ و سوزنی برگ	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۲۰، شماره ۳، صفحه ۴۸۱-۴۹۲، ۱۳۹۱
سهرابی هرمز، شیروانی انوشیروان،	1391	معادلات آلومتریك برای برآورد زیتود روی زمین بنه در پارک ملی خجیر	جنگل ایران، سال ۱، شماره ۴، صفحه ۵۵-۶۴، ۱۳۹۱
سهرابی هرمز، طاهری سرتشنیزی محمدجواد،	1391	برازش توابع توزیع احتمال برای مدلسازی توزیع قطری گونه های بلوط در جنگل های گلا زنی شده زاگرس شمالی	جنگل ایران، سال ۴، شماره ۴، صفحه ۳۳۳-۳۴۳، ۱۳۹۱
عبدی مجتبی، ابراهیمی عطاله، اسدی اسماعیل، سهرابی هرمز، شیر مردی حمزه علی،	1391	کارایی روشهای فاصله ای اندازه گیری تراکم چهار گونه مرتعی در مراتع کرسنک استان چهار محال بختیاری	مرتع، سال ۶، شماره ۳، صفحه ۲۴۶-۲۵۷، ۱۳۹۱
بختیاروند بختیاری سیاوش، سهرابی هرمز،	1390	نتایج مقدماتی استفاده از روش نمونه برداری شاخسار تصادفی به منظور برآورد زیتوده اندام های هوایی درختان دست کاشت توت و اقاقیا در منطقه فولاد مبارکه	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۴، شماره ۱۹، صفحه ۵۶۲-۵۷۱، ۱۳۹۰
جلیلی جلال، جلیلی خلیل، سهرابی هرمز،	1390	اثر سوپرچاذب ها و دور آبیاری بر رشد زایشی نهال گل رز	پژوهش های تولید گیاهی، سال ۱۸، شماره ۳، صفحه ۹۱-۱۰۴، ۱۳۹۰
جلیلی جلال، جلیلی خلیل، سهرابی هرمز،	1390	تاثیر پلیمر سوپرچاذب (Tarawat A ۲۰۰) و دور آبیاری بر رشد نهال بادام	دانش آب و خاک، سال ۲، شماره ۲۱، صفحه ۱۲۱-۱۳۴، ۱۳۹۰
سهرابی هرمز، حسینی سیدمحسن، زبیری محمود،	1390	کاربرد مدل رقومی سطح (DSM) در برآورد حجم سرپای جنگل با استفاده از روش های رگرسیون و شبکه عصبی مصنوعی	جنگل و فرآورده های چوب، سال ۲، شماره ۶۲، صفحه ۱۱-۱۱، ۱۳۹۰
سهرابی هرمز، زبیری محمود، حسینی سیدمحسن،	1390	بررسی عوامل تاثیر گذار بر زمان آماربرداری جنگل به منظور برآورد حجم سرپا	جنگل و فرآورده های چوب، سال ۱، شماره ۶۳، صفحه ۱۵-۱۵، ۱۳۹۰
سهرابی هرمز، حسینی سیدمحسن، زبیری محمود،	1389	برآورد موجودی حجمی جنگل با استفاده از شاخص های بافتی تصاویر هوایی	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۲، شماره ۱۸، صفحه ۲۹۷-۳۰۶، ۱۳۸۹
سهرابی هرمز، زبیری محمود، حسینی سیدمحسن،	1388	تهیه جدول حجم هوایی با به کار گیری تفسیر چشمی تصاویر هوایی رقومی	جنگل و فرآورده های چوب، سال ۳، شماره ۶۲، صفحه ۲۶۱-۲۷۴، ۱۳۸۸
بصیری رضا، سهرابی هرمز، مزین ملیحه،	1385	تحلیل آماری الگوی پراکنش مکانی گونه های درختی در منطق قامیشله مریوان	مجله منابع طبیعی ایران، سال ۳، شماره ۵۹، صفحه ۵۷۹-۵۸۸، ۱۳۸۵
سهرابی هرمز، اکبری نیا مسلم،	1384	بررسی تنوع گونه های گیاهی در ارتباط با عوامل فیزیوگرافی در منطقه جنگلی ده سرخ، جوانرود	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، سال ۱۳، شماره ۳، صفحه ۲۷۹-۲۹۳، ۱۳۸۴

نویسندگان	سال	عنوان	انتشارات
Miraki M, Sohrabi H, Immitzer M,	2023	Tree Species Mapping in Mangrove Ecosystems Using UAV- RGB Imagery and Object-Based Image Classification	Journal Of The Indian Society Of Remote Sensing, Vol 51, No 10, Pp 2095_2103, 2023
Islam Doust J, Sadati S, Sohrabi H,	2022	Biomass production and carbon stocks of poplar-based agroforestry with canola and wheat crops: a case study	Baltic Forestry, Vol 28, No 2, Pp 1_7, 2022
Izadi S, Sohrabi H, Khaledi M,	2022	Estimation of coppice forest characteristics using spatial and non-spatial models and Landsat data	Journal Of Spatial Science, Vol 67, No 1, Pp 143_156, 2022
Miraki M, Sohrabi H,	2022	Using canopy height model derived from UAV imagery as an auxiliary for spectral data to estimate the canopy cover of mixed broadleaf forests	Environmental Monitoring And Assessment, Vol 194, No 45, Pp 1_11, 2022
Daryaei A, Sohrabi H, Clements A, Markus I,	2021	Mapping Vegetation in Riparian Areas Using Pixel-Based and Object-Based Classification of Sentinel-2 Multi-Temporal Imagery	Vol 13, No 3, Pp 19_32, 2021 Gis سنجش از دور و
Miraki M, Sohrabi H, Fatehi P, Kneubuehler M,	2021	Detection of mistletoe infected trees using UAV high spatial resolution images	Journal Of Plant Diseases And Protection, Vol 128, No -, Pp 1679_1689, 2021
Miraki M, Sohrabi H, Fatehi P, Kneubuehler M,	2021	Individual tree crown delineation from high-resolution UAV images in broadleaf forest	Ecological Informatics, Vol 61, No -, Pp 1_9, 2021

Computers And Electronics In Agriculture, Vol 177, No -, Pp 1_13, 2020	Fine-scale detection of vegetation in semi-arid mountainous areas with focus on riparian landscapes using Sentinel-2 and UAV data	2020	Daryaei A, Sohrabi H, Atzberger C, Immitzer M,
Forests, Vol 11, No 3, Pp 1_19, 2020	Mechanical Characteristics of the Fine Roots of Two Broadleaved Tree Species from the Temperate Caspian Hyrcanian Ecoregion	2020	Deljouei A, Abdi E, Schwarz M, Majnounian B, Sohrabi H, Dumroese R,
International Journal Of Remote Sensing, Vol 41, No 20, Pp 8069_8095, 2020	Integration of synthetic aperture radar and multispectral data for aboveground biomass retrieval in Zagros oak forests, Iran: an attempt on Sentinel imagery	2020	Safari A, Sohrabi H,
New Forests, Vol 50, No 3, Pp 409_422, 2019	How does light availability affect the aboveground biomass allocation and leaf morphology of saplings in temperate mixed deciduous forests?	2019	Daryaei A, Sohrabi H, Puerta-Piero C,
Journal Of The Indian Society Of Remote Sensing, Vol 47, No 5, Pp 749_761, 2019	Relating ALOS-2 PALSAR-2 Parameters to Biomass and Structure of Temperate Broadleaf Hyrcanian Forests	2019	Golshani P, Maghsoudi Y, Sohrabi H,
Applied Geography, Vol 110, No -, Pp 102048-1_102048-9, 2019	Effect of climate change and local management on aboveground carbon dynamics (1987-2015) in Zagros oak forests using Landsat time-series imagery	2019	Safari A, Sohrabi H,
جنگل ایران, Vol 10, No 4, Pp 431_447, 2019	Modelling the biomass of Lebanon oak sprouts and it's response to thinning in northern Zagros forests (The case of Baneh, Kurdistan Province)	2019	Somayeh E, Ahmand V, Sohrabi H, Loghman G,
Forest Ecology And Management, Vol 409, No 3, Pp 890_898, 2018	Productivity and dynamics of pure and mixed-species plantations of Populous deltoids Bartr ex Marsh and Alnus subcordata C A Mey	2018	Ghorbani M, Sohrabi H, Sadati S, Babaei F,
Journal Of Forestry Research, Vol 29, No 2, Pp 449_457, 2018	Carbon storage in biomass litter and soil of different native and introduced fast-growing tree plantations in the South Caspian Sea	2018	Islam Doust J, Sohrabi H,
Journal Of Applied Remote Sensing, Vol 12, No 4, Pp 046026-1_046026-16, 2018	Comparison of satellite-based estimates of aboveground biomass in coppice oak forests using parametric, semiparametric, and nonparametric modeling methods	2018	Safari A, Sohrabi H, Powell S,
Journal Of Forest Science, Vol 64, No 1, Pp 17_24, 2018	Adaptive k-tree sample plot for the estimation of stem density An empirical approach	2018	Sohrabi H,
Environmental Monitoring And Assessment, Vol 189, No 8, Pp 392-1_392-15, 2017	The impact of forest roads on understory plant diversity in temperate hornbeam-beech forests of Northern Iran	2017	Deljouei A, Abdi E, Marcantonio M, Majnounian B, Amici V, Sohrabi H,
International Journal Of Remote Sensing, Vol 38, No 22, Pp 6407_6432, 2017	A comparative assessment of multi-temporal Landsat 8 and machine learning algorithms for estimating aboveground carbon stock in coppice oak forests	2017	Safari A, Sohrabi H, Powell S, Shataee S,
Journal Of Forest Science, Vol 6, No 63, Pp 275_281, 2017	Variability in leaf and crown morphology correlated with light availability in fve natural populations of <i>Quercus castaneifolia</i> CA Mey	2017	بابائی سوستانی فریبا, جلالی سیدغلامعلی, Sohrabi H, Shiravany A,
Scandinavian Journal Of Forest Research, Vol 31, No 4, Pp 394_398, 2016	Additive biomass equations for small diameter trees of temperate mixed deciduous forests	2016	Daryaei A, Sohrabi H,
Journal Of Forest Science, Vol 62, No 7, Pp 306_313, 2016	Effects of different irradiance levels on peroxidase activities in <i>Quercus castaneifolia</i> CA Mey seedlings from different provenances	2016	بابائی سوستانی فریبا, جلالی سیدغلامعلی, Sohrabi H, Shirvany A,
Journal Of Forest Science, Vol 62, No 10, Pp 485_491, 2016	Physiological responses of seedlings of different Quercus castaneifolia CA Mey provenances to heterogeneous light environments	2016	بابائی سوستانی فریبا, جلالی سیدغلامعلی, Sohrabi H, Shirvany A,
Open Journal Of Forestry, Vol 6, No 2b, Pp 1_7, 2016	LAI and Leaf Biomass Allometric Equations for Three Common Tree Species in a Hyrcanian Temperate Forest	2016	کهیانی کری صالح, Sohrabi H, Hosseini S, Vanclay J,
Botany, Vol 1, No 93, Pp 663_670, 2015	Aboveground biomass and leaf area equations for three common tree species of Hyrcanian temperate forests in northern Iran	2015	Shahrokh Zadeh Y, Sohrabi H, Copenheaver C,
Journal Of Forestry Research, Vol 1, No 26, Pp 65_69, 2015	Early differentiation in biomass production and carbon sequestration of white poplar and its two hybrids in Central Iran	2015	Sohrabi H, پارساپور محمدکاظم, سلطانی علی, ایرانمنش یعقوب ,

Journal Of Forest Science, Vol 11, No 60, Pp 443_450, 2014	Biomass allocation of chestnut oak (Quercus castaneifolia CA Mey) seedlings effects of provenance and light gradient	2014	بابائی سوستانی فریبا, جلالی سیدغلامعلی, انوشیروان شیروانی,
Ecological Research, Vol 1, No 29, Pp 245_255, 2014	Growth responses to irradiance regime along an ecological gradient of Quercus castaneifolia seedlings of different provenance	2014	بابائی سوستانی فریبا, جلالی سیدغلامعلی, شیروانی انوشیروان,
Forest Science And Technology, No 10, Pp 1_7, 2014	Accuracy and precision of consumer-grade GPS positioning in an urban green space environment	2014	عبدی احسان, صوفی ماریو حمید, دلجویی آزاده, Sohrabi H,
Acta Botanica Hungarica, Vol 3-4, No 54, Pp 355_375, 2012	Taxonomic revision of the Quercus brantii complex in Iran with emphasis on leaf and pollen micromorphology	2012	پناهی پریسا, جمزاد زیبا, پورمجیدیان محمدرضا, فلاح اصغر, پورهاشمی مهدی, Sohrabi H,

مقالات همایشی

نویسندگان	سال	عنوان	انتشارات
Miraki M, Sohrabi H, Esmailzadeh O,	2022	SEX DISCRIMINATION OF INDIVIDUAL TREES USING UAV IMAGERY	Proceedings Of Xxiv Isprs Congress (2022 Edition), Pp 921_926, 2022
Sadeghi S, Sohrabi H,	2019	The effect of UAV flight altitude on the accuracy of individual tree height extraction in a broad-leaved forest	Proceedings Of Geospatial Conference 2019 - Joint Conferences Of Smpr And Gi Research, Pp 1168_1173, 2019
Sohrabi H, Yavari F,	2019	Integration of Aerial LiDAR and Landsat 8 OLI for Estimating Aboveground Biomass of Coppice Oak Stands	Proceedings Of Second Conference Of The Arabian Journal Of Geosciences 2019, ۲۰۱۹
Sadeghi S, Sohrabi H,	2018	Tree species discrimination using RGB vegetation indices derived from UAV images	Proceedings Of 6th International Conference On Small Unmanned Aerial Systems For Environmental Research 2018, Pp -, 2018
Sohrabi H,	2017	Estimating aboveground biomass of coppice Oak forests using Sentinel-2 MSI	Proceedings Of International Symposium On New Horizons In Forestry, ۲۰۱۷
Safari A, Sohrabi H,	2016	Ability of Landsat-8 OLI derived texture metrics in estimating aboveground carbon stocks of coppice Oak Forests	Proceedings Of Isprs 2016 - Xxiii Isprs Congress, Pp 0, 2016
دلجویی آزاده, عبدی احسان, مجنونیان باریس Sohrabi H,	2013	Do forest roads have significant effect on tree regeneration Case study Hyrcanian Forest Iran	Proceedings Of Scientific Conference On Biosphere Reserves The Way To Sustainability _۱۳, ۲۰۱۳
بابائی سوستانی فریبا, جلالی سیدغلامعلی, Sohrabi H,	2013	Biomass allocation to leaves stem and roots of chestnut oak seedlings across a light gradient	Proceedings Of Forest Biomass Conference, ۲۰۱۳
Sohrabi H,	2012	ESTIMATING MIXED BROADLEAVES FOREST STAND VOLUME USING DSM EXTRACTED FROM DIGITAL AERIAL IMAGES	Proceedings Of Xxii Isprs Congress, ۲۰۱۲
بختیاروند بختیاری سیاوش, Sohrabi H,	2012	برآورد میزان جذب CO ₂ اتمسفر توسط جنگلکاری اطراف کارخانه فولاد مبارکه	Proceedings Of ششمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست, ۲۰۱۲
عباسی وند احمد, سهرابی هرمز,	1402	مقایسه مدل اصلی و مدل بهبود یافته FCD برای برآورد تاج پوشش جنگل های زاگرس شمالی	چهارمین کنفرانس بین المللی و هفتمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست به همراه پنجمین همایش ملی جنگل ایران, صفحه ۹_۱۴۰۲
عباسی وند احمد, سهرابی هرمز,	1402	نقش باند حرارتی ماهواره لندست ۸ در برآورد تاج پوشش جنگل های زاگرس شمالی با استفاده از مدل FCD	چهارمین کنفرانس بین المللی و هفتمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست به همراه پنجمین همایش ملی جنگل ایران, صفحه ۸_۱۴۰۲

میرکی مزده، سهرابی هرمز،	1401	نقشه برداری پوشش گیاهی مانگرو مبتنی بر طبقه بندی شیء مبنا با استفاده از تصاویر ماهواره لندست ۹	ششمین کنگره سالانه بین المللی توسعه کشاورز، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران، ۱۴۰۱
زینالی یادگاری لعیا، سهرابی هرمز، شاکریان مریم،	1401	ارزیابی دقت اندا زه گیری ارتفاع درختان با استفاده از اپلیکیشن Trees نصب شده روی يك گوشی هوشمند	چهارمین همایش ملی جنگل ایران، ۱۴۰۱
سهرابی هرمز،	1399	ارزیابی و پایش پایداری جنگلهای هیرکانی: تجارب، یافته ها و چالش ها	همایش ملی مدیریت و خدمات بوم سازگان جنگل های طبیعی و دست کاشت، ۱۳۹۹
کارگر محمدرضا، سهرابی هرمز،	1397	قطعه بندی مدل رقومی تاج مستخرج از تصاویر پهپاد برای آشکارسازی تك درختان پهن برگ در يك جنگل جلگه ای هیرکانی	اولین همایش ملی جنگل های ایران، پژوهش و توسعه، ۱۳۹۷
کارگر محمدرضا، سهرابی هرمز،	1396	به کارگیری تصاویر پهپاد برای برآورد ارتفاع درختان در يك جنگل پهن برگ هیرکانی	کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه، صفحه_۱۳، ۱۳۹۶
ایزدی سمیه، سهرابی هرمز، حسینی سیدحسن،	1392	سطح مناسب قطعه نمونه برای برآورد ویژگی های کمی پسماند چوبی درشت در کف جنگل	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست، صفحه_۸، ۱۳۹۲
ایزدی سمیه، سهرابی هرمز، حسینی سیدمحسن،	1392	تحلیلی بر روش های نمونه برداری برای برآورد کمیت های مختلف پسماند چوبی درشت در جنگل	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست، ۱۳۹۲
ایرانمنش یعقوب، جهانبازی گوجانی حسن، سهرابی هرمز، ثاقب طالبی خسرو،	1392	خواص تغذیه ای و دارویی میوه بلوط ایرانی در جنگل های غرب کشور	همایش ملی گیاهان دارویی، صفحه_۸۵، ۱۳۹۲
ایرانمنش یعقوب، جهانبازی گوجانی حسن، سهرابی هرمز، ثاقب طالبی خسرو،	1392	نقش جنگل های غرب کشور در مواجه با چالش های اقلیمی	پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی، صفحه_۲۰۵_۲۱۰، ۱۳۹۲
عسکری یوسف، سهرابی هرمز، صادقی کاجی حمدالله،	1391	ارزیابی الگوی پراکنش مکانی زالزالک در جنگل های زاگرس مرکزی با استفاده از روش های نمونه برداری فاصله ای	همایش ملی جنگلهای زاگرس، چالش ها، تهدیدها و فرصت ها، ۱۳۹۱
دلجویی آزاده، عبدی احسان، مجنونیان باریس، سهرابی هرمز،	1391	تاثیر تنوع شبکه جاده بر تنوع گونه های علفی جنگل	دهمین همایش ملی ارزیابی اثرات زیست محیطی، ۱۳۹۱
عسکری یوسف، سهرابی هرمز،	1390	تحلیل اریبی نمونه برداری نزدیکترین همسایه با برآورد کننده های مختلف در جنگل های زاگرس	همایش ملی جنگل های زاگرس مرکزی قابلیت ها و تنگناها، ۱۳۹۰
بختیاروند بختیاری سیاوش، سهرابی هرمز،	1390	تعیین محتوای رطوبت ماده سوختی (Live Fuel Moisture Content) برای چهار گونه درختی پهن برگ و سوزنی برگ	نخستین همایش بین المللی آتش سوزی در عرصه های منابع طبیعی، ۱۳۹۰
بختیاروند بختیاری سیاوش، سهرابی هرمز، بابایی خورزوقی محمدرضا،	1390	توان ذخیره کربن کاج تهران در جنگلکاری های اطراف مناطق صنعتی	پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، ۱۳۹۰
امیرچخماقی نرجس، سهرابی هرمز، یارعلی نبی الله،	1389	تعیین شاخص انطباق پذیری گونه بلوط ایرانی برای مطالعات گاهشناسی درختی	اولین همایش ملی تحقیقات منابع طبیعی ایران، ۱۳۸۹
امیرچخماقی نرجس، سهرابی هرمز، یارعلی نبی الله،	1389	قابلیت حلقه های رویشی بلوط ایرانی برای مطالعات اقلیم شناسی درختی	اولین همایش ملی تحقیقات منابع طبیعی ایران، ۱۳۸۹
سهرابی هرمز، منتظری زهرا،	1389	بهینه سازی نمونه برداری چارك سرگردان برای برآورد تراکم درختان در جنگل های بلوط زاگرس	اولین همایش ملی تحقیقات منابع طبیعی ایران، صفحه_۴، ۱۳۸۹

مقالات مستخرج از رساله

نویسندگان	سال	عنوان	انتشارات
سهرابی هرمز، زبیری محمود، حسینی سید محسن	۱۳۹۰	کاربرد مدل رقومی سطح (DSM) در برآورد حجم سربای جنگل با استفاده از روش های رگرسیون و شبکه عصبی مصنوعی	جنگل و فرآورده های چوب
سهرابی هرمز، زبیری محمود، حسینی سید محسن	۱۳۹۰	بررسی عوامل تاثیر گذار بر زمان آماربرداری جنگل به منظور برآورد حجم سرپا	جنگل و فرآورده های چوب
سهرابی هرمز، زبیری محمود، حسینی سید محسن	۱۳۸۹	برآورد موجودی حجمی جنگل با استفاده از شاخص های بافتی تصاویر هوایی	تحقیقات جنگل و صنوبر ایران
سهرابی هرمز، زبیری محمود، حسینی سید محسن	۱۳۸۸	تهیه جدول حجم هوایی با به کار گیری تفسیر چشمی تصاویر هوایی رقومی	جنگل و فرآورده های چوب

عنوان	سال	دانشجو
مدلسازی پویایی زمانی و مکانی تغییرات حجم سرپای جنگل های هیرکانی با استفاده از تصاویر ماهواره ای و قطعات نمونه دائمی	در دست انجام	هادی زاده مرجانی غلامرضا
کمی کردن مکانی خدمات اکوسیستمی جنگل های هیرکانی با استفاده از داده های سنجش از دور و قطعات نمونه زمینی: ترسیب کربن و تولید چوب	در دست انجام	زینالی یادگاری لعیا
آشکارسازی تاج و شناسایی گونه های درختی با استفاده از تصویر برداری پهپاد در يك جنگل پهن برگ جلگه ای هیرکانی	۱۴۰۱	میرکی مژده
آشکارسازی توده های جنگلی کران رودی و درختان خارج از عرصه های جنگلی توسط تصاویر ماهواره ای و پهپاد با استفاده از روش های پیکسل و شیء مبنا	۱۴۰۰	دریائی اردلان
پهنه بندی کربن روی زمین جنگل های بلوط ایرانی با استفاده از مدل های مکانی و داده های سنجش از دور	۱۳۹۹	ایزدی سمیه
اثر مدیریت محلی و تغییر اقلیم بر اندوخته کربن روی زمین جنگل های بلوط زاگرس با بهره گیری از سنجش از دور	۱۳۹۸	صفری امیر
مدلسازی پویایی، رشد جنگل و شبیه سازی تاثیر تغییر اقلیم بر پویایی توده های جنگلی	۱۳۹۶	کهیانی کری صالح

راهنمایی پایان نامه

عنوان	سال	دانشجو
تهیه نقشه تراکم تاج پوشش جنگل های زاگرس با استفاده از مدل تراکم تاج جنگل مستخرج از تصاویر سنتینل ۲ و لندست ۸	۱۴۰۲	عباسی وند احمد
آشکاری سازی فنولوژی - مبنای توده های سرخدار با استفاده از سری زمانی تصاویر ماهواره های	۱۴۰۰	عباسی هیکوئی مهری
برآورد ارتفاع تك درختان با استفاده از مدل ارتفاعی تاج استخراج شده از تصاویر برگرداری و خزان پهپاد در در جنگلهای جلگهای نور	۱۳۹۹	صادقی سیما
آماربرداری توده های جنگلی سیسنگان با استفاده از تصاویر پهپاد در طراز قطعه نمونه، تك درخت و ترکیبی	۱۳۹۹	کارگر محمدرضا
مدلسازی زیتوده روی زمینی بلوط ایرانی با استفاده از مدل ارتفاعی تاج استخراج شده از داده های لاپدار و انطباق فتوگرامتریکی تصاویر هوایی	۱۳۹۸	سعیدی ابواسحاقی عظیمه
برآورد زی توده روی زمین توده های شاخه زاد بلوط ایرانی با استفاده از داده های لیدار و تصاویر هوایی چند طیفی	۱۳۹۸	یاوری فرزاد
کارایی رشد،تولید خالص اولیه روی زمین و ذخیره کربن جنگل کاری های خالص و آمیخته درختان صنوبر دلتوئیدس و توسکا ییلاقی	۱۳۷	قربانی مسعود
برآورد رویش سالانه زیتوده و کربن زمین راش ، بلوط و مرمرز در سطح درخت و توده با استفاده از گاهشناسی درختی	۱۳۹۷	شاهرخ زاده یونس
مدل رگرسیونی مستقل از گونه برای برآورد زیتوده روی زمین و تخصیص زیتوده درختان کم قطر در گردایان نور	۱۳۹۶	دریائی اردلان
معادلات آلومتریک ، برآورد زیتوده و ترسیب کربن درختان صنوبر دلتوئیدس ، توسکا ییلاقی و دارتالاب در جنگلکاری ۲۰ ساله در شمال ایران	۱۳۹۵	اسلام دوست جمشید
مقایسه روش های نمونه برداری و تحلیل های آماری در تعیین الگوی پراکنش مکانی گونه های چوبی ذخیره گاه جنگلی چهارطاق	۱۳۹۳	منتظری زهرا
مقایسه روش های نمونه برداری خطی و فاصله ای برای برآورد حجم پسماند چوبی درشت در يك جنگل هیرکانی	۱۳۹۲	ایزدی سمیه
ارزیابی روش های مختلف نمونه برداری در برآورد پارامترهای کمی در ذخیره گاه جنگلی چهارطاق	۱۳۹۰	عسکری یوسف
برآورد زیتوده و ترسیب کربن گونه های مختلف کاشته شده در ایستگاه تحقیقات صنوبر بلداجی	۱۳۹۰	پارساپور محمدکاظم

عنوان	سال	دانشجو
مدل سازی پراکنش گونه در معرض خطر سرخدار در جنگل های هیرکانی با ادغام داده های چند منبعی	در دست انجام	حبیبی کیلک شادی
برآورد زیتوده روی زمینی جنگل های هیرکانی مبتنی بر داده های پلاریمتری راداری مطالعه موردی بخشی از جنگل های استان مازندران	۱۳۹۹	گلشنی پریسا
بر آورد مقدار انتشار و پراکنش مقایسه دز APEX با LADD و ارزیابی خطر سرطانزایی هیدروکربن های آروماتیک حلقوی وابسته به ذرات معلق شهر اصفهان	۱۳۹۷	رفیعی زینب
سنجش کارایی شاخص های بیولوژیک ماهیان و بی مهرگان بزرگ آبی در ارزیابی یکپارچگی اکولوژیک رودخانه تجن و ارتباط آن با عوامل زیستگاهی	۱۳۹۷	اعظمی جابر
پاسخ های فیزیولوژیک و مورفولوژیک نهال های بلند مازو به رژیم های مختلف نوری	۱۳۹۶	بابائی سوستانی فریبا
ارزیابی روش های بر آورد بیوماس و ترسیب کربن گونه بلوط ایرانی (<i>Quercus brantii lindl</i>) در جنگل های استان چهار محال بختیاری،	۱۳۹۵	ایران منش یعقوب

مشاوره پایان نامه

عنوان	سال	دانشجو
تعیین جریان محیط زیستی به روش هیدرولیکی با استفاده از مدل های مختلف رقومی ارتفاع در رودخانه کوهرنگ	۱۴۰۲	رادکیانپور مجید
پاسخ رشد، مورفولوژیک و فیزیولوژیک نهال های پنج گونه بومی جنگل های هیرکانی به رژیم های مختلف نوری	۱۴۰۱	همت زاده اعظم
کارایی روش های اندازه گیری فاصله ای تراکم در الگوهای پراکنش مکانی گیاهی مختلف	۱۳۹۶	عیدی مجتبی
تصمیم گیری چند معیاره در اولویت بندی گونه های مناسب برای جنگل کاری در مناطق نیمه خشک تهران	۱۳۸۵	آزادی نجات سعید

افتخارات

کسب رتبه اول در دوران کارشناسی ارشد
کسب رتبه اول دانش آموختگان کارشناسی ارشد جنگل داری
کسب رتبه اول در آزمون دکتری تخصصی
کسب رتبه اول دانش آموخته گان دکتری جنگل داری
دارای امتیاز نخبگان بر اساس مصوبه شورای عالی برنامه ریزی
دارای رتبه نخبگان کشوری از بنیاد ملی نخبگان کشور
دارای رتبه استعدادهای درخشان بر اساس مصوبه وزارت علوم تحقیقات و فناوری
دارای گواهی صلاحیت مدرسی

شبکه اجتماعی

<https://www.linkedin.com/in/hormoz-sohrabi-۴۰۰۳۸b۱۹a>

<https://www.researchgate.net/profile/hormoz-sohrabi>