

	مشخصات فردی		
	نام و نام خانوادگی: زهرا ویس کرمی		نام پدر: براتعلی
	کد ملی: ۴۰۷۳۶۵۰۹۰۴		شماره شناسنامه: ۱۲۳۶
	نشانی محل سکونت: اراک، هپکو، فاز دوم، کوچه اردیبهشت اول، ساختمان مهران، طبقه دوم، کد پستی: ۳۸۱۸۹۸۴۵۴۷		محل تولد: خرم آباد
	شماره تلفن: ۰۹۱۶۸۵۹۷۰۲۷		نشانی پست الکترونیکی: zveiskarami@gmail.com
سوابق تحصیلی			
(۱۳۹۷-۱۳۹۳)	مقطع دکتری مهندسی منابع طبیعی- گرایش جنگل شناسی و اکولوژی جنگل عنوان رساله: (تأثیر حفاظت در ترکیب پوشش گیاهی و هدررفت عناصر غذایی نیتروژن و فسفر در جنگل‌های زاگرس میانی (مطالعه موردی: حوضه شینه قلابی در استان لرستان)- دفاع با درجه عالی (۱۹/۷۵) معدل: ۱۸/۷۵		
(۱۳۹۱-۱۳۸۹)	مقطع کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی- جنگلداری- دانشگاه لرستان عنوان پایان نامه: (کاربرد منحنی‌های گونه- مساحت برای تعیین غنای گونه‌ای در تیپ‌های مختلف جنگلی (مطالعه موردی: جنگل‌های پرک لرستان)) دفاع با درجه عالی (۱۹/۹۲) معدل: ۱۸/۸۳		
(۱۳۸۸-۱۳۸۴)	مقطع کارشناسی مهندسی منابع طبیعی- جنگلداری- دانشگاه لرستان عنوان جلسه بحث: (تحلیل مدیریت منابع طبیعی و تفکیک آن از وزارت جهاد کشاورزی) معدل: ۱۶/۹۲		

(۱۳۸۴-۱۳۸۰)	مقطع دیپلم: علوم تجربی- دبیرستان خدیجه کبری (س) معدل: ۱۹/۵۰
زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه جنگل شناسی، اکولوژی، پوشش گیاهی جنگل، تنوع زیستی گیاهان جنگلی، طبقه بندی رویشگاه های جنگلی، شناخت، شناخت نیازهای اکولوژیک گونه های گیاهی، اکوهیدرولوژی، آلودگی های محیط زیست	
سوابق علمی و پژوهشی	
مقالات بین المللی • “How sampling scheme and species-area scale contribute to select the best statistical functions for upscaling plant species richness”, Ecological Modelling Journal, 2021 October 1 • “Integrated management improves forest sustainability: A case study in semi-arid Mediterranean headwater catchments”, Journal of Soil Science and Plant Nutrition, 2022 January 6.	
مقالات داخلی • معرفی فلور، شکل زیستی و کورولوژی جنگل های پرک لرستان، ۱۳۹۱. فصلنامه علمی- پژوهشی اکوسیستم های طبیعی ایران، ۳۸-۲۷. • برآورد زیست توده، کربن توسعه یافته و متوسط سطح برگ درختان بلوط زاگرس میانی (مطالعه موردی جنگل های شهنشاه لرستان)، ۱۳۹۳، فصلنامه علمی- پژوهشی گیاه و زیست بوم ۱(۴۱): ۹۲-۸۱. • شناسایی جوامع گیاهی جنگل های پرک لرستان با استفاده از روش های کمی، ۱۳۹۵. مجله پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل ۲۳(۱): ۹۶-۶۹. • کاربرد توزیع تصادفی قطعات نمونه در مطالعه فلور، شکل زیستی و کورولوژی (مطالعه موردی: جنگل هشتاد پهلوی)، ۱۳۹۵. مجله پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل ۲۳(۲): ۱۶۱-۱۸۰. • بررسی میزان نور، تنوع گیاهی زیراشکوب و خصوصیات ادافیکی در تیپ های مختلف جنگلکاری در پارک جنگلی تلو تهران. مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست. پذیرش شده • اثر آشفته گی انسان بر تنوع، زیست توده و نگهداشت نیتروژن و فسفر در پوشش علفی جنگل های بلوط دارمازو (مطالعه موردی: جنگل های شینه قلایی استان لرستان)، ۱۳۹۷. مجله بومشناسی جنگل های ایران ۶(۱۲): ۲۹-۱۸. • بررسی تأثیر آشفته گی انسان بر فلور، ترکیب پوشش گیاهی و کیفیت فلوریستیک با استفاده از ضریب محافظه کاری در جنگل های زاگرس میانی (جنگل های شینه قلایی، استان لرستان). مجله پژوهش و توسعه جنگل ۴(۳): ۴۰۰-۳۷۷.	

- بررسی تأثیر آشفته‌گی با منشأ انسانی در تغییرات پوشش گیاهی و خاک جنگل‌های دارمازو استان لرستان، ۱۳۹۸. مجله مهندسی آبخیز (۱)۱۱: ۲۳۳-۲۵۱.

مقالات همایشی

- ارزیابی تنوع زیستی گونه‌های گیاهی منطقه نوژیان در جهات جغرافیایی توسط شاخص‌های ناپارامتریک، نخستین همایش ملی حقوق محیط زیست و منابع طبیعی زاگرس ۲۵ آبان ۹۱
- بررسی لیست فلوریستیک و تنوع گیاهی جنگل‌های شوراب در استان لرستان، اولین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست ۳الی ۴ اسفند ۹۱
- پایش تغییرات فلوریستیک مناطق جنگلی ناحیه زاگرس میانی با استفاده از اطلاعات استخراج شده از طرح‌های جنگلداری، دومین همایش ملی تنوع زیستی و تأثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست، ارومیه ۹۱
- بررسی و مقایسه تغییرات فلور در دو تیپ جنگلی بلوط-کلاه میرحسن شن و بلوط-گون-الف در جنگل‌های زاگرس میانی، اولین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم ۸الی ۹ اسفند ۹۱
- بررسی تنوع زیستی دو تیپ بلوط-گرامینه و کیکم-گلایی-زالزالک در جنگل‌های پرک لرستان، دومین همایش ملی تنوع زیستی و تأثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست، ارومیه ۹۱
- بررسی وضعیت رویشگاه‌های طبیعی درختچه مورد *Myrtus communis* در استان لرستان و چگونگی حفاظت از آن، اولین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست ۳الی ۴ اسفند ۹۱
- مقایسه تنوع گونه‌های چوبی دو منطقه در جنگل‌های زاگرس، اولین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم ۸الی ۹ اسفند ۹۱
- بررسی وضعیت فرسایش منطقه جویستان (حوزه آبخیز طالقان)، نخستین همایش ملی دانشجویی پیشگیری و مبارزه با فرسایش خاک ۴ اردیبهشت ۱۳۹۲
- معرفی گونه‌های در معرض خطر و اندمیک منطقه پرک جنگل‌های لرستان، دومین همایش ملی تنوع زیستی و تأثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست، ارومیه ۹۱
- ارزیابی رابطه تنوع زیستی گونه‌های گیاهی با طبقات مختلف ارتفاعی در اکوسیستم‌های جنگلی زاگرس میانی، دومین همایش ملی - دانشجویی علوم جنگل، اردیبهشت ۹۳
- بررسی اثرات سو توسعه بر پوشش گیاهی اکوسیستم‌های شهری، دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، اسفند ۱۳۹۴
- ارزیابی اثرات محیط زیستی فعالیت‌های انسانی در کاهش تنوع زیستی، اولین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس مرکزی، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه شهرکرد، ۱۰ و ۱۱ شهریور ۱۳۹۵.
- آلودگی خاک و ارزیابی خطرات آن، اولین کنفرانس ملی محیط زیست، آب و انرژی، ۴ اسفند ۱۴۰۳
- بررسی نقش انسان در تخریب جنگل‌های زاگرس و راهکارهای مقابله با آن در سطح مدیریت محلی، دهمین همایش بین‌المللی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، مرداد ۱۴۰۴

- بررسی نقش آموزش و آگاهی بخشی در مدیریت مشارکتی منابع طبیعی در جنگل های زاگرس، چهارمین کنگره بین المللی دانشجویان کشاورزی، دامپزشکی، محیط زیست و منابع طبیعی، آذر ۱۴۰۴
- بررسی اثرات تغییر اقلیم بر کارکرد اکولوژیکی جنگل های زاگرس و رویکردهای مدیریتی مقابله با آن، همایش ملی تغییر اقلیم، مدیریت پایدار کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۴۰۴

سوابق پژوهشی و آموزشی

کتاب

- همکاری در تألیف کتاب تنوع زیستی و منابع ژنتیکی کشاورزی و منابع طبیعی استان مرکزی

طرح پژوهشی

- تعیین مناسب ترین فاصله کاشت بر روی عملکرد تولید چوب کلن های موفق صنوبر در اقلیم های مختلف کشاورزی (فاز دوم) استان مرکزی، مجری: زهرا ویس کرمی
- شناسایی و تحلیل عوامل مؤثر بر بیابان زایی و ظهور کانون های بحرانی گرد و غبار تالاب میقان - مجری مسئول: یاسر قاسمی آریان. همکار طرح: زهرا ویس کرمی
- بررسی اثرات کاربریها بر کیفیت منابع آب رودخانه در استان های غرب کشور، مجری: علی اکبر داودی راد، همکار طرح: زهرا ویس کرمی
- اثر بخشی اقدامات مقابله با بیان زدایی در ایران، مجری: علی فراهانی، همکار طرح: زهرا ویس کرمی

فرصت مطالعاتی

- گذراندن دوره فرصت تحقیقاتی کوتاه مدت داخل کشور به مدت ۶ ماه (آبان ۹۶ تا اردیبهشت ۹۷)

مشاوره پایان نامه های دانشجویی

- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱. دانشجو: سمیه کاظمی. با عنوان تاثیر جنگلکاری با گونه های سوزنی برگ غیر بومی بر تنوع گیاهی زیر اشکوب (مطالعه موردی: پارک جنگلی تلوتهران)
- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد ۱۳۹۴. دانشجو: زهرا آدینه وند. با عنوان تاثیرات مرکب ازپیش مقاوم کردن(قبل چوبی شدن یا خشبی شدن) و کود دهی پاییزه روی جا به جا شدن و ذخیره سازی نیتروژن در نهال های بلوط ایرانی
- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد ۱۴۰۳. دانشجو: صدف نصرالهی با عنوان: نقش سه گانه شناختی (نگرش نسبت به خود، دنیا و آینده)، توافق پذیری و مسئولیت پذیری در پیش بینی رفتارهای حامی محیط شهروندان قانون گرا.

تدریس دروس دانشگاهی

- تدریس درس نهالستان در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲ دانشگاه لرستان
- تدریس درس جنگل کاری و بهره برداری جنگل در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲ دانشگاه لرستان
- تدریس درس حمل و نقل چوب در در نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴ دانشگاه لرستان
- تدریس درس خاک شناسی جنگل در در نیمسال اول سال تحصیلی ۹۲-۹۳ دانشگاه لرستان
- تدریس درس خاک شناسی جنگل در در نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴ دانشگاه لرستان
- تدریس بخش عملی طرح جنگلداری در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۳-۹۴ دانشگاه لرستان
- تدریس درس درختان و درختچه های ایران در سالهای تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ و ۱۴۰۳-۱۴۰۲ دانشگاه اراک
- تدریس درس ریخت شناسی و رده بندی در سالهای تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ و ۱۴۰۳-۱۴۰۴ دانشگاه اراک
- تدریس درس اکوهیدرولوژی درسال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه اراک
- تدریس درس هیدرولوژی در سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه اراک

برگزاری دوره آموزشی

- برگزاری دوره آموزشی سنجش و مهارت با عنوان تولید نهال و جنگلکاری در تابستان و پاییز ۱۴۰۳ مرکز تحقیقات اراک
- برگزاری دوره آموزشی سنجش و مهارت با عنوان تولید نهال و جنگلکاری در بهار، تابستان، پاییز و زمستان ۱۴۰۴ مرکز تحقیقات اراک
- برگزاری دوره آموزشی برای بهره داران و کشاورزان روستای مرزیجران با عنوان جنگلکاری و توسعه فضای سبز مرکز تحقیقات اراک
- برگزاری دوره آموزشی شاک با عنوان اصول توسعه فضای سبز پایدار در شرایط محدودیت منابع آبی، ۱۴۰۴ مرکز تحقیقات اراک
- برگزاری دوره آموزشی شاک با عنوان تولید نهال و مدیریت نهالستان جنگلی، ۱۴۰۴ مرکز تحقیقات اراک
- برگزاری دوره آموزشی شاک با عنوان کاربرد فرایندهای زیستی گیاهمحور در مدیریت آلودگی های محیطی، ۱۴۰۴ مرکز تحقیقات اراک
- برگزاری دوره آموزشی شاک با عنوان مبانی توسعه فضای سبز شهری، ۱۴۰۵ مرکز تحقیقات اراک
- برگزاری انتقال یافته با عنوان تغییر کاربری اراضی و تأثیر آن بر پوشش گیاهی زاگرس میانی، ۱۴۰۳

- برگزاری انتقال یافته با عنوان درختان و درختچه های خشک زی مناسب توسعه فضای سبز، ۱۴۰۳
- برگزاری انتقال یافته با عنوان آشنایی با گیاه پالایی مکانسیم ها و کاربرد آن در ایجاد محیط زیست پایدار، ۱۴۰۳
- برگزاری انتقال یافته با عنوان تحلیل دگرگونی های اراضی ، ۱۴۰۴
- برگزاری انتقال یافته با عنوان گیاهان و توانمندی های زیست محیطی آن ها، ۱۴۰۴

کارگاه آموزشی

- شرکت در کارگاه آموزشی کاربرد بیوتکنولوژی در درختان بلوط غرب، بهمن ماه ۹۰، جهاد دانشگاهی واحد لرستان
- شرکت در کارگاه آموزشی آشنایی با نرم افزار مدیریت اطلاعات و استنادات علمی Endnote، آبان ماه ۹۱، دانشگاه لرستان
- شرکت در کارگاه آموزشی آشنایی با نرم افزار Graphic prism، آبان ماه ۹۱، دانشگاه لرستان
- شرکت در کارگاه آموزشی اصول و روش تحقیق ، آذر ماه ۹۱، دانشگاه لرستان
- شرکت در کارگاه آموزشی مهارت های کسب و کار و کار آفرینی، بهمن ۱۳۹۰، سازمان نظام مهندسی کشاورزی
- شرکت در کارگاه آموزشی جنگل شناسی و اکولوژی جنگل خیرود کنار دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران، اردیبهشت ۱۳۹۴
- شرکت در کارگاه آموزشی فناوریانه دانش بنیان و بهره وری بر مبنای چالش های راهبدی و مسأله محور. مرکز تحقیقات اراک ۱۴۰۳

دوره آموزشی

- شرکت در دوره دوم آموزشی- ارزیابی نخبگان، مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره). تابستان ۱۴۰۲
- شرکت در دوره آموزشی عقیدتی "نگاهی نو به زندگی"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی هوش مصنوعی در کشاورزی"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی اخلاق در کشاورزی و غذا"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی مدیریت بهره وری"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی کاربرد فناوری نانو در کشاورزی"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی اخلاق اداری"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی مدیریت زمان"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی هوشمندسازی کشاورزی"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی کاربرد تصاویر ماهواره ای در کشاورزی پیشرفته"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳

- شرکت در دوره آموزشی آمایش سرزمین"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی آشنایی با روشهای نوین آموزشی"، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی استان مرکزی، ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی شرکت در کارگاه کشاورزی دانش بنیان و بهره ور بر مبنای چالش های راهبردی و مساله محور، مرکز تحقیقات اراک آبان ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی کاربردها و توانمندی های فناوری نانو در کشاورزی، مرکز تحقیقات اراک دی ۱۴۰۳
- شرکت در دوره آموزشی آشنایی با مفاهیم، اصول و برنامه ریزی الگوی کشت، مرکز تحقیقات اراک فروردین ۱۴۰۴
- شرکت در دوره آموزشی مدیریت بهینه سازی مصرف آب کشاورزی، مرکز تحقیقات اراک اردیبهشت ۱۴۰۴
- شرکت در دوره آموزشی روش های انتقال یافته های تحقیقاتی، مرکز تحقیقات اراک اردیبهشت ۱۴۰۴
- شرکت در دوره آموزشی اخلاق در پژوهش، مرکز تحقیقات اراک مرداد ۱۴۰۴
- شرکت در دوره آموزشی کلیات اطفاء حریق و راه های پیشگیری، مرکز تحقیقات اراک خرداد ۱۴۰۴
- شرکت در دوره آموزشی آشنایی و کاربرد نرم افزار Design-Expert ، مرکز تحقیقات اراک فروردین ۱۴۰۴
- شرکت در دوره آموزشی آشنایی با مفاهیم اصول و برنامه ریزی الگوی کشت ، مرکز تحقیقات اراک ۱۴۰۴
- شرکت در دوره آموزشی آشنایی با نرم افزار SAS، مرکز تحقیقات اراک ۱۴۰۴

سایر موارد

- حضور در برنامه رادیویی با عنوان سازگاری درختان با خشکی ، ۱۴۰۴
- انتشار بروشورهای آموزشی با عناوین آشنایی با تولید نهال سنجد و زیتون تلخ

عناوین و افتخارات

- رتبه اول کارشناسی مهندسی منابع طبیعی- جنگلداری – روزانه ورودی سال ۱۳۸۴
- رتبه اول کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی- جنگلداری- روزانه ۱۳۸۹
- رتبه اول دکتری منابع طبیعی- جنگل شناسی و اکولوژی جنگل- روزانه ۱۳۹۷
- کسب رتبه ۳۴ در آزمون سراسری کارشناسی ارشد سال ۱۳۸۹
- کسب رتبه ۳۸ در آزمون سراسری دکتری سال ۱۳۹۳

- پذیرش در طرح شهید موسوی بنیاد نخبگان

زبان

- پارسی: زبان مادری
- انگلیسی: کسب نمره ۶۶ آزمون MSRT

اطلاعات کامپیوتری

Past, Ecological Methodology, PCord, SPSS, MS Office

معرف

Dr. Babak Pilevar	دکتر بابک پیله ور، دانشیار گروه جنگل شناسی و اکولوژی جنگل دانشگاه لرستان Pilehvar.b@lu.ac.ir
Dr. Ali Hagjizadeh	دکتر علی حقی زاده ، دانشیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه لرستان Haghizadeh.a@lu.ac.ir .