

م‌آناهجان را ت آوت



نام: بهروز نام خانوارگی: ارسطو شماره شناسنامه: ۳۴۵ تاریخ تولد: ۴۹/۴/۳۱ متولد سمنان
نشانی: سمنان - شهرک گلستان یاس هفتم پلاک ۲۴ تلفن: ۰۲۳۱-۴۴۴۶۱۹۵
همراه: ۰۱۴۱-۳۳۱-۰۹۱۲ متاهل دارای یک فرزند دختر

Beharas2@gmail.com
<http://gisedu.blogfa.com>

سوابق تحصیلی:

- کارشناسی جغرافیا طبیعی - دانشگاه شهید بهشتی - دانشکده علوم زمین - شهریور ۷۱
- کارشناسی ارشد جغرافیا طبیعی گرایش اقلیم - هیدرولوژی - دانشگاه آزاد اسلامی تهران مرکز - مرکز تحصیلات تکمیلی - تیر ۷۹
- دانشجوی دکتری رشته مدیریت کاربری اراضی گرایش (GIS-RS) دانشگاه دولتی کشاورزی ارمنستان
- دارای مدرک مربیگری رایانه از سازمان فنی و حرفه ای
- دارای صلاحیت تدریس ICT & GIS از جهاد دانشگاهی استان سمنان
- دارای کد مدرسی ۰۰۸۶۸۴ از دانشگاه جامع علمی - کاربردی

سوابق شغلی:

- همکاری در طرحهای مطالعاتی و تحقیقاتی سازمان جهاد سازندگی استان سمنان:
 - مطالعه اقلیم کشاورزی شهرستان سمنان - کمیته کشاورزی و منابع طبیعی - تابستان ۱۳۶۹
 - همکار طرح تحقیقاتی طرح تدوین نظام ترویج - تابستان ۱۳۷۰
 - همکار و سرپرست گروه پرسشگری طرح جامع زیست بوم خوار توران - مدیریت امور عشایری - بهار ۱۳۷۲
- کارشناس مطالعات و مدیر پروژه در شرکت مهندسین مشاور پارت ۱۳۷۱-۱۳۷۴
 - مطالعات زیست محیطی طرح جامع استان سمنان

- مطالعات زیست محیطی طرح جامع شهرستان سمنان - شاهرود
- مطالعات زیست محیطی و کالبدی طرح جامع شهر سمنان
- مطالعه کالبدی بافت قدیم سمنان
- سرپرست واحد تهیه نقشه های موضوعی شرکت ساماندهی شهرداری تهران (۱۳۷۱) (پاره وقت - با شروع خدمت مقدس سربازی بناچار به همکاری خاتمه داده)
- استخدام در مرکز آموزش جهاد کشاورزی سمنان
 - کارشناس گروه منابع طبیعی مرداد ۱۳۷۵ تا شهریور ۱۳۷۶
 - کارشناس مسول اطلاع رسانی و فناوری آموزشی شهریور ۱۳۷۶ - اسفند ۱۳۷۹
 - مدرس گروه منابع طبیعی با حفظ سمت اسفند ۷۹ - تاکنون
 - رئیس اداره اطلاع رسانی و کتابخانه مجتمع آموزش جهاد کشاورزی سمنان مهر ۸۲ تاکنون
 - مدیر امور پژوهشی مجتمع آموزش جهاد کشاورزی سمنان مهر ۸۶ ادامه دارد

دوره های آموزشی طی شده :

- دوره روش تحقیق تابستان ۱۳۷۵ مرکز آموزش جهاد سازندگی سمنان
- دوره آشنایی با سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS پاییز ۱۳۷۵ مرکز آموزش جهاد سازندگی سمنان
- دوره آشنایی با بانک اطلاعاتی Fox pro بهار ۱۳۷۶ مرکز آموزش جهاد سازندگی سمنان
- زبان انگلیسی سطح ۳ و ۲ - ۷۵ تا ۷۷ مرکز آموزش جهاد سازندگی سمنان
- سیستم اطلاعات جغرافیایی کاریس - تابستان ۱۳۷۷ - دانشگاه تربیت مدرس
- کارگاه آشنایی با اطلاع رسانی و منابع اطلاعاتی تابستان ۱۳۷۹ مرکز آموزش جهاد سازندگی سمنان
- اصول و مبانی سنجش از دور بهار ۱۳۸۱ - مرکز آموزش جهاد کشاورزی سمنان
- فرآیند پردازش اطلاعات رقومی تابستان ۱۳۸۱ - مرکز آموزش جهاد کشاورزی سمنان
- ارزشیابی آموزشی - تابستان ۱۳۸۱ - مرکز آموزش جهاد کشاورزی اصفهان
- مکاتبات اداری - غیرحضور - ۱۳۸۲ - مرکز آموزش جهاد کشاورزی سمنان

- کارگاه آموزشی فرموله کردن برنامه های تحقیقاتی بخش ۱ تابستان ۱۳۸۲ مرکز آموزش شیلات میرزا کوچک خان
- کارگاه آموزشی فرموله کردن برنامه های تحقیقاتی بخش ۲ تابستان ۱۳۸۲ مرکز آموزش کشاورزی کرج
- مدیریت ساخت و طراحی وب سایت شهرپور ۱۳۸۴ موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی جهاد کشاورزی
- دوره آموزش زبان انگلیسی IELTS مبتنی بر سیستم دانشگاه کوئینزلند استرالیا - دانشگاه سمنان زمستان ۸۳ بهار ۱۳۸۴
- گذراندن هفت مهارت ICDL در دانشگاه سمنان ۱۳۸۳
- شرکت در کارگاه آموزشی ICT در بخش کشاورزی مهر ۱۳۸۴
- دوره آموزش روش تحقیق ویژه مدرسان علمی - کاربردی ۱۳۸۵
- کارگاه آموزشی بهره وری آموزشی ۱۳۸۵
- دوره آموزشی روش تدریس ۱۳۸۵
- کارگاه اولویت بندی پژوهشی با روش AHP اردی بهشت ۸۷ مرکز آموزش بعثت فارس
- دوره آموزشی روش تدریس پیشرفته دانشگاه جامع علمی - کاربردی واحد استان سمنان

تالیف و ترجمه :

- واژه نامه سیستمهای اطلاعات جغرافیایی - انتشارات فرایاب - پاییز ۱۳۷۹ .
 - مفاهیم پایه فناوری اطلاعات و ارتباطات - دفتر نشر آموزش کشاورزی - ۱۳۸۲
 - آشنایی با کامپیوتر و مدیریت فایلها - دفتر نشر آموزش کشاورزی - ۱۳۸۳
 - دلایل توجیهی رشته حفظ و احیای بیابان در مرکز آموزش علمی - کاربردی جهاد سازندگی سمنان - ۱۳۷۷
 - سیستم موقعیت یاب جهانی GPS - مرکز آموزش علمی - کاربردی جهاد کشاورزی سمنان - ۱۳۸۵
 - کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در منابع طبیعی - موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی جهاد کشاورزی ۱۳۸۷ - زیر چاپ
- پایان نامه :

- بررسی روند خشکسالی با استفاده از تحلیل سریهای زمانی (مطالعه موردی: ایستگاههای منتخب استان سمنان) - درجه عالی - مرکز تحصیلات تکمیلی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

همایشهای داخلی - بین المللی :

- بررسی روند خشکسالی با استفاده از تحلیل سریهای زمانی - کنفرانس ملی خشکسالی و کم آبی - دانشگاه شهید باهنر کرمان - اسفند ۱۳۷۹ (سخنرانی و چاپ)
 - بررسی خشکسالیهای استان سمنان - سمینار پتانسیلهای آبی استان سمنان - خرداد ۱۳۸۰ - دانشگاه سمنان (سخنرانی و چاپ)
 - رویکرد سیستمی به پژوهش در آموزش عالی - همایش بررسی راهکارهای افزایش انگیزه پژوهشی - مقاله برتر همایش - دانشگاه آزاد گرمسار - اردیبهشت ۱۳۸۱ (سخنرانی و چاپ)
 - افزایش بهره وری دوره های علمی - کاربردی با رویکرد سیستمی - همایش تجربه های موفق آموزشهای علمی - کاربردی - موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی جهاد کشاورزی - شهریور ۱۳۸۱ (پوستر)
 - GIS ابزار قدرتمندی در توسعه و مدیریت گردشگری - همایش راهکارهای توسعه گردشگری - دانشگاه آزاد اسلامی گرمسار - بهار ۱۳۸۲
 - سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS فناوری توسعه پایدار - همایش انسان - محیط و توسعه پایدار - دانشگاه آزاد اسلامی گرمسار - زمستان ۱۳۸۲
 - کارآمدی GIS در معرفی جاذبه ها و مدیریت گردشگری - همایش e tourism - دفتر فاوا سازمان میراث فرهنگی و گردشگری - دی ماه ۱۳۸۵
- Overview of an efficient knowledge management model for improving the role of agriculture educational system in the process of developing a knowledge-based agriculture: the case of Iran-Hamidreza Mokhtari a, Behrooz Arastoo b, and Omid Jahanshahi c**
a Institute of Technical and Vocational Higher Education, Tehran, Iran, mokhtari@itvhe.ac.ir
b Semnan Agricultural Education Complex, Semnan, Iran, arastoo@itvhe.ac.ir
c Kerman Agricultural Education Complex, Kerman, Iran, jahanshahi@itvhe.ac.ir

تدریس و کارگاههای آموزشی

- تدریس دروس پایه و تخصصی دوره های علمی - کاربردی منابع طبیعی (هوا و اقلیم شناسی - اصول و کاربرد کامپیوتر - کارتوگرافی) از سال ۱۳۷۶ در مرکز آموزش جهاد سازندگی (کشاورزی) سمنان
- تدریس دوره های کوتاه مدت کارکنان (هوا و اقلیم شناسی - اقلیم شناسی کاربردی - تفسیر عکسهای هوایی - GIS) از سال ۱۳۷۶ در مرکز آموزش جهاد سازندگی (کشاورزی) سمنان
- تدریس دوره های کوتاه مدت کارکنان (مبانی کامپیوتر - کامپیوتر برای مدیران - مهارتهای هفتگانه ICDL) از سال ۱۳۷۶ در مرکز آموزش جهاد سازندگی (کشاورزی) سمنان و جهاددانشگاهی
- تدریس دوره های مهارتهای هفتگانه ICDL از سال ۱۳۸۱ در جهاددانشگاهی - دانشگاه سمنان و آموزش و پرورش ویژه دبیران
- تدریس دوره های کوتاه مدت GIS GPS RS از سال ۱۳۸۲ در شرکت ساج ارقام
- تدریس دوره های کوتاه مدت GIS GPS RS از سال ۱۳۸۲ در جهاد دانشگاهی استان سمنان
- تدریس دو کارگاه آموزشی GPS برای اعضای سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی سمنان ۱۳۸۵
- ارائه سخنرانی و تدریس کارگاه آموزشی مشترک (کاربری ICT در بخش کشاورزی) - آذر ۱۳۸۳ - هفته پژوهش - نمایشگاه بین المللی تهران - ویژه مدیران مراکز و مجتمعهها و کارشناسان موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی جهاد کشاورزی
- ارائه سخنرانی و تدریس کارگاه آموزشی مشترک (کاربری ICT در بخش کشاورزی) - مهر ۱۳۸۴ - مجتمع آموزش جهاد کشاورزی . سازمان نظام مهندسی استان سمنان
- ارائه سخنرانی و تدریس کارگاه آموزشی کاربری ICT در آموزش و پژوهش - آبان ۱۳۸۴ - گردهمایی معاونان آموزشی جهاد دانشگاهی سراسر کشور - تالار خوارزمی دانشگاه سمنان

- تدریس درس کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در منابع طبیعی - کارشناسی
- مرتعداری - مرکز آموزش عالی علمی - کاربردی جهاد کشاورزی سمنان
- تدریس درس سنجش از دور ۲۰۱ کارشناسی آبخیزداری مرکز آموزش عالی علمی
- کاربردی جهاد کشاورزی سمنان

عضویتها :

- عضو شورای هماهنگی مرکز آموزش جهاد کشاورزی سمنان
- دبیر شورای پژوهشی مجتمع آموزش جهاد کشاورزی سمنان
- عضو شورای ساج (GIS) استان سمنان
- عضو هیئت تحریریه نشریه فصلنامه ژئوماتیک استان سمنان
- عضو هیئت ممیزه دانشگاه جامع علمی - کاربردی استان سمنان
- عضو عادی بسیج اساتید استان سمنان
- دبیر علمی همایش علمی - دانشجویی دانشگاه جامع علمی کاربردی استان سمنان

فعالیت‌های پژوهشی

- همکار طرح تحقیقاتی ملی شناخت مناطق اکولوژیک شیت طرود
 - همکار طرح تحقیقاتی ملی شناخت مناطق اکولوژیک شیت دامغان - شاهرود
 - همکار طرح تحقیقاتی بررسی پتانسیل ژنتیکی تاغ
 - همکار طرح تحقیقاتی تعیین مرز مناطق بیابانی در استان سمنان
 - همکار و ناظر استانی طرح تعیین نیازهای آموزشی مشاغل روستایی و کشاورزی
 - مشاور طرح تحقیقاتی پهنه بندی اقلیمی استان سمنان مبتنی بر GIS
 - مشاور طرح تحقیقاتی مکانیابی مکانهای اقامتی ورفاهی گردشگری با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS
 - همکار طرح تحقیقاتی بررسی و تعیین روابط عمق سطح و مدت بارش در استان سمنان
 - مشاور طرح مدیریت پسماند شهرستان سمنان
- فضای مجازی :

- مدیروب سایت مرکز آموزش علمی - کاربردی جهاد کشاورزی استان سمنان به آدرس :

<http://SEMNaN.ITVHE.ac.ir>

- موسس ونگارنده وبلاگ آموزش علوم اطلاعات جغرافیایی به آدرس :

<http://GISedu.blogfa.com> •

- موسس ونگارنده وبلاگ تغییر اقلیم و چالشهای پیش رو به آدرس :

<http://climatechange.blogfa.com>

تشویق و تقدیر :

- رئیس مرکز اطلاع رسانی و خدمات علمی جهاد سازندگی برای ارائه خدمات بهینه در مرکز سال ۱۳۷۸
- معاون آموزش و تجهیز نیروی انسانی سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی (دکتر جابریان) برای مدرس پژوهنده نمونه کشور سال ۱۳۸۲
- رییس موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی جهاد کشاورزی (مهندس کریمی نژاد) برای برگزاری کارگاه آموزشی در هفته پژوهش - سال ۱۳۸۳
- رییس مجتمع آموزش (دکتر حسنی) برای برگزاری و ارائه سخنرانی در کارگاه آموزشی کاربرد ICT در بخش کشاورزی - مهر ماه ۱۳۸۴
- رییس مرکز آموزش (مهندس عزالدین) برای همکاری مستمر برای نیل به اهداف آموزشی مرکز - سال ۱۳۸۳
- رییس مرکز آموزش (مهندس اعتمادی) برای کسب نمره مطلوب ارزشیابی دانشجویان از مدرسان ۱۳۸۵
- مدیریت نظارت و ارزشیابی موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی جهاد کشاورزی (جناب آقای حیدری) مدرس برتر ۱۳۸۶