

## معرفی مدیر پژوهش و فناوری واحد

نام و نام خانوادگی: سعید محتشم نیا

متولد سال ۱۳۵۴

شهر: شیراز

### سوابق تحصیلی:

دیپلم تجربی سال ۱۳۷۳ از دبیرستان شهدای سپاه (خرد سابق)

۱-تحصیل در رشته مهندسی منابع طبیعی گرایش مرتع و آبخیزداری مقطع کارشناسی از سال ۱۳۷۳ لغایت ۱۳۷۷ در دانشگاه یزد

۲-تحصیل در رشته مهندسی منابع طبیعی گرایش مرتعداری در مقطع کارشناسی ارشد از سال ۱۳۷۷ لغایت ۱۳۷۹ دانشگاه تربیت مدرس تهران

۳-تحصیل در رشته دکتری علوم مرتع از سال ۱۳۸۱ لغایت ۱۳۸۵ در دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

### سایر سوابق:

دارای دیپلم کانون زبان ایران اخذ شده در سال ۱۳۷۲

دارای گواهی رسمی سازمان نقشه برداری کشور و مجوز تدریس دروس سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی از سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی

سابقه کار در واحد ارسنجان:

از سال ۱۳۸۱/۸/۱ تاکنون

## سوابق مدیریتی:

۱-مدیرگروه منابع طبیعی سال ۱۳۸۱ لغایت ۱۳۸۲ و ۱۳۸۷ لغایت ۱۳۸۹

۲-رئیس اداره کارگزینی هیات علمی: ۱۳۸۹ لغایت ۱۳۹۴

۳- مدیر پژوهش: اردیبهشت ۱۳۹۴ لغایت آبان ۱۳۹۴

۴- مدیر پژوهش : آبان ۱۳۹۶ تا کنون

۵-کارشناس کمیته اخلاق واحد

۶-ادمین سامانه پژوهشیار واحد

## سوابق پژوهشی

الف) مقالات چاپ شده در مجلات :

عنوان مقاله	عنوان مجله	دوره	شماره	سال انتشار
مدل طبقه بندی شایستگی مرتع برای چرای گوسفند در مناطق البرز مرکزی ، اردستان و زاگرس ایران	علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، علوم آب و خاک	۳۵	۱	۱۳۸۵
رسته بندی پوشش گیاهی مراتع استپی در ارتباط با عوامل خاکی و پستی و بلندی	مجله علمی پژوهشی مرتع	۱	۲	۱۳۸۶
بررسی مشخصات سیستماتیک خانواده گیاهی کاسنی(مطالعه موردی: منطقه شکار ممنوع کوه سیاه، ارسنجان، فارس)	مجله علمی پژوهشی اکوفیزیولوژی گیاهی	۱	۲	۱۳۸۸
بررسی مهمترین عوامل محیطی موثر بر پراکنش جنس درمنه در استان فارس	مجله علمی پژوهشی اکوسیستمهای طبیعی ایران	۱	۲	۱۳۸۹

۱۳۹۰	۹۲		مجله علمی ترویجی جنگل و مرتع	ارزیابی کارآیی مدل های MPSIAC و EPM به منظور برآورد فرسایش و رسوب در حوزه آبخیز سد شیرین دره استان خراسان شمالی
۱۳۹۱	۱	۴	مجله علمی پژوهشی اکوفیزیولوژی گیاهی	بررسی امکان تلفیق سامانه اطلاعات جغرافیایی با روشهای آمار چند متغیره در تفکیک مرز جوامع گیاهی
۱۳۹۲	۲	۵۱	مجله علمی پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان	تاثیر خشکسالیها بر تخریب پوشش گیاهی منطقه سیستان
۱۳۹۲	۴	۲	Journal of Rangeland Science	<b>Determining the most suitable soil line vegetation indices to detect ecotone boundaries in arid rangelands using satellite data</b>
۱۳۹۶	در مرحله چاپ	علمی پژوهش ی	فصلنامه علوم و تحقیقات محیط زیست	ارزیابی و تحلیل فضاهای سبز و بوستانهای شهری با استفاده از RS/GIS
۱۳۹۷	۴	۲۵	فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان	پهنه‌بندی خطر آتش سوزی مراتع و جنگلها با استفاده از GIS و مدل AHP (مطالعه موردی: پارک ملی بمو)
۱۳۹۰	۴	۱	اکوسیستمهای طبیعی ایران	بررسی تغییرات شاخص های سطح خاک و ویژگی های عملکردی مرتع در اثرشدت چرا و شخم اراضی
۲۰۱۷			International Journal of Plant Science and Ecology	<b>Floristic Study of Iran-o Turanian Forest in Fars Province (Case Study: Bonab Forest Ecosystem in Arsanjan City)</b>
۲۰۱۸			International Journal of Plant Science and Ecology	<b>Evaluating the Classical Statistical Methods and</b>

				<b>Gradient Analysis of Soil-Vegetative Cover Interrelationships (Case Study: Steppe Pastures in Arsanjan County-Fars Province</b>
زمستان ۱۳۹۸		نامہ پذیرش	فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان	رابطه تولید علوفه گونه های <i>Artemisia sieberi</i> ، <i>Scariola orientalis</i> و <i>Stipa atrisetata</i> با متغیرهای اقلیمی در مراتع امید آباد فارس
۱۳۹۹	۳	۱۲	مجله اکوفیزبولوژی گیاهی	برآورد تولید با استفاده از بارندگی در مراتع استپی استان یزد (مطالعه موردی: مراتع صدرآباد ندوشن - یزد)
۱۳۹۹	۳	۱۰	<b>Journal of Rangeland Science</b>	<b>Investigation of Climatic Parameters Affecting Annual Forage Production in BidAlam Rangeland, Abadeh, Fars Province, Iran</b>

ب - مقالات چاپ شده در همایشها

سال برگزاری	محل برگزاری	عنوان مقاله	نام همایش
۱۳۹۸	تهران	بررسی میزان آگاهی و شناخت دبیران و دانش آموزان در خصوص لزوم حفظ و احیا منابع طبیعی و محیط زیست (مطالعه موردی: دبیرستانهای دخترانه نواحی چهارگانه آموزش و پرورش شیراز)	کنگره بین المللی سالانه بافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری
۱۳۹۵	دانشگاه کردستان	پهنه بندی کیفی آبهای زیرزمینی شهرستان پاسارگاد از نظر آبیاری با استفاده از روش های زمین آمار و طبقه بندی دانشگاه کالیفرنیا	ششمین کنفرانس ملی مدیریت منابع آب ایران

۱۳۹۵	دانشگاه شهرکرد	برآورد تولید با استفاده از بارندگی در مراتع استپی صدر آباد ندوشن یزد	اولین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس مرکزی
۱۳۹۴	موسسه آموزش عالی مهر اروند	ارزیابی روشهای زمینآمار در تهیه نقشه تغییرات مقادیر TH آبهای زیرزمینی (مطالعه ی موردی: شهرستان پاسارگاد استان فارس)	سومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار
۱۳۹۴	موسسه آموزش عالی مهر اروند	بررسی و مقایسه ی روشهای درونبایی جهت تهیه ی نقشه ی نفوذپذیری سطحی با استفاده از تخمینگرهای زمین آمار و GIS در دشت مبارکآباد شهرستان پاسارگاد- استان فارس	سومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار
۱۳۹۴	مرکز پژوهشی زمین کاو با همکاری انجمن علوم مهندسی لندن	ارزیابی روش های زمین آمار در پهنه بندی کیفی مقادیر کربنات در منابع آب-های زیرزمینی (مطالعه ی موردی: شهرستان پاسارگاد استان فارس)	سومین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین در علوم مهندسی و پایه
۱۳۹۰	ایران - قم	مکان یابی سدهای زیرزمینی با استفاده از RS/GIS مطالعه موردی : منطقه مشاد استان یزد	نخستین همایش ملی جهاد اقتصادی در عرصه کشاورزی و منابع طبیعی
۱۳۹۰	کشور هلند دانشگاه Twente	<b>Multivariate Analysis of Rangeland Vegetation in Relation to Edaphical and Physiographical Factors</b>	<b>Spatial Statistics Conference</b>

۱۳۸۹	مشهد - دانشگاه فردوسی	مطالعه فلورستیکی رویشگاه جنگل ایران تورانی در استان فارس	شانزدهمین کنفرانس سراسری و چهارمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه فردوسی مشهد
۱۳۸۰	تهران - دانشگاه تهران	مبانی مدلسازی در مرتع	دومین کنفرانس ملی مرتع و مرتعداری - دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران

طرحهای پژوهشی:

ردیف	عنوان طرح پژوهشی	مرجع تصویب	اعتبار طرح (میلیون ریال)	سال پایان پژوهش
۱	بررسی مقدماتی خانواده گیاهی کاسنی در استان فارس	معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان	پانزده میلیون ریال	۱۳۸۲
۲	بررسی امکان تلفیق سامانه اطلاعات جغرافیایی با تکنیکهای آمار چند متغیره در تفکیک مرز جوامع گیاهی	معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان	شصت میلیون ریال	۱۳۹۱

### سوابق اجرایی همایشها

۱- دبیر علمی همایش منطقه ای منابع طبیعی و محیط زیست - ارسنجان - ۱۳۸۶

۲- دبیر علمی همایش منطقه ای منابع طبیعی و محیط زیست - ارسنجان - ۱۳۸۷

## **کتب:**

مدلسازی جهان پیرامون ما (راهنمای ESRI در طراحی ژئودیتابیس) - انتشارات شعاع دانش - پاییز

۱۳۹۸

## **راهنمایی و مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری**

تعداد راهنمایی پایان نامه کارشناسی ارشد: ۱۶ عدد

تعداد راهنمایی رساله دکتری: ۱ عدد

تعداد مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد: ۱۸ عدد

## **آدرس پست الکترونیکی**

Mohtasham@iaua.ac.ir

شماره تماس ۰۹۱۷۱۱۳۲۲۳۴