

بسمه تعالی

تاریخ تکمیل : ۱۳۹۶/۰۴/۱۵

وزارت جهاد کشاورزی

سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی

موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور



فرم اطلاعات محققین

مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی : الناز عرفانی فر

نام پدر : حسن

شماره شناسنامه :

عضویت علمی : خیر

مرتبه : -

آدرس:

موسسه تحقیقات علوم شیلات کشور، مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور چابهار، کد پستی : ۹۹۷۱۷۵۱۴۵۶
پست الکترونیکی : elnaz_erfani@yahoo.com

- تلفن: ۰۵۴-۳۵۳۲۰۴۵۰
- نمبر: ۰۵۴-۳۵۳۲۰۵۳۷

سوابق تحصیلی:

- کارشناسی، شیلات، دانشگاه زابل، ۱۳۸۸، معدل: ۱۸/۶۰
- کارشناسی ارشد، شیلات، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۱، معدل: ۱۷/۳۸

عنوان پایان نامه ها:

- کارشناسی: بررسی پلانکتون های گیاهی چاه نیمه های سیستان
- کارشناسی ارشد: کاربرد فیتوپلانکتون در آبزی پروری

پروژه ها و طرح های تحقیقاتی:

- مطالعه و ردیابی بیماری ویروسی لکه سفید (White Spot disease) در ذخایر وحشی (میگو و خرچنگ و...)، سواحل و مجتمع پرورش میگوی گواتر، مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور، ۱۳۹۳، (همکار).
- ارزیابی ذخایر و تعیین الگوی پراکنش گونه های خیار دریابی در آب های ساحلی استان سیستان و بلوچستان، مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور، ۱۳۹۵، ۹۵۱۱۴، ۴-۷۸-۱۲-۹۵ (همکار).

- ارزیابی ذخایر و تعیین الگوی پراکنش گونه‌های خیار دریایی در آبهای ساحلی استان سیستان و بلوچستان (از گواتر تا خلیج چابهار)، مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور، ۱۳۹۵، ۹۵۱۱۶-۱۲-۷۸-۴، (همکار).

مقالات علمی و پژوهشی:

- GorjianArabi, M., Shapoori, M., Hosseinzadeh,M., Erfanifar,E and Abedi K. 2013. Effectiveness of Macroinvertebrate-Based Biotic Indexes in Assessing Lake Water Quality in Gahar, Iran. World Journal of Zoology 8 (3): 285-291.
- **Elnaz Erfanifar**, Vahide Jahanjo, Naghimeh Kasalkhe and Elahe Erfanifar. 2016. Acute Toxicity Test of Zinc Chloride ($ZnCl_2$) in sobaity seabream (*Sparidebtex hasta*). Journal Research in Marine Sciences 1 (1). 47-51.
- Abdolreza Jahanbakhshi, **Elnaz Erfanifar**. 2016. Acute toxicity test of dichromate potassium ($K_2Cr_2O_7$) in grey mullet (*Mugil cephalus*). Journal of Clinical Toxicology 6 (6). 132.
- **Elnaz Erfanifar**, Elahe Erfanifar. 2016. Acute toxicity and the effects of copper sulphate ($CuSO_4 \cdot 5H_2O$) on the behavior of the grey mullet (*Mugil cephalus*). Journal of Clinical Toxicology 6 (6). 142.
- Naghimeh Kasalkhe, **Elnaz Erfanifar**, Elahe Erfanifar, Mohammadreza Mirzaei, and Mahmmodreza Azini. 2017. Effects of Zinc Chloride ($ZnCl_2$) sub-lethal concentrations on hepatic enzymes activity in Sobaity Seabream (*Sparidebtex hasta*). Journal Research in Marine Sciences 1 (3). 27-33.
- Mirzaei, M.R., Seraji, F., **Erfani, E.**, Teymour Aminrad, T., Azhang, B., Aminikhoei, Z. 2017. Assessing phytoplankton community structure in relation to hydrographic parameters and seasonal variation , Biodeversitas 18 (2). 507-513.

عبدالرضا جهانبخشی، حمیدرضا احمدنیای مطلق، **الناز عرفانی فر** و امید صفری؛ اثر استفاده از سطوح مختلف دانه آناتو (Bixa Orellana) در جیره غذایی، بر شاخص های رشد و بقاء میگویی بزرگ آب شیرین (Macrobrachium Rosenbergii) مجله علمی و پژوهشی شیلات دانشگاه آزادشهر. بهار ۱۳۹۶.

کنفرانس ها و سمینارها:

- عرفانی فر، ا. ۱۳۸۷. تهیه کیتوزان از پوسته سخت پوستان . در اولین همایش علمی پژوهشی دانشجویان دانشکده منابع طبیعی دانشگاه زابل.
- عرفانی فر، ا. ۱۳۸۷. ا. فعل و انفعالات تجزیه ای بعد از مرگ ماهی (جمود نعشی) در اولین همایش علمی پژوهشی دانشجویان دانشکده منابع طبیعی دانشگاه زابل.
- عرفانی فر، ا. ۱۳۸۷. بیولوژی و تکثیر خیار دریایی در سومین همایش منطقه ای یافته های کشاورزی و منابع طبیعی (غرب کشور) دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی کردستان.
- عرفانی فر، ا. ۱۳۸۷ ۱۳۸۷ شناسایی پلانکتون های گیاهی تالاب بین المللی خلیج گواتر و خور باهوکلات اولین همایش ملی تالاب های ایران دانشگاه اهواز.

- عرفانی فر، ا. ۱۳۸۹. شناسایی پلانکتون های گیاهی آب شرب مخزن چاه نیمه در منطقه سیستان در چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست دانشگاه محیط زیست تهران.

- Acute toxicity test of dichromate potassium ($K_2Cr_2O_7$) in grey mullet (*Mugil cephalus*). 7th Euro-Global Summit on Toxicology and Applied Pharmacology Rome, Italy October 24-26, 2016.
- Acute toxicity and the effects of copper sulphate ($CuSO_4 \cdot 5H_2O$) on the behavior of the grey mullet (*Mugil cephalus*). 7th Euro-Global Summit on Toxicology and Applied Pharmacology Rome, Italy October 24-26, 2016.

تشویقات و جوايز علمي :

- دریافت تشویق نامه برگزاری کارگاه آموزشی هسته علمی شیلات با عنوان طریقه نمونه برداری و شناسایی فیتوپلانکتون ها در دانشگاه زابل ۱۳۸۷.

- حکم انتصاب عنصر یک هسته پژوهشی ستاد بسیج مقاومت خواهان صدیقه کبری (س) ۱۳۹۳.

- دریافت لوح تقدیر از ریاست اسبق مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور چابهار جناب مهندس آذینی سال ۱۳۹۵.

- دریافت لوح تقدیر در برپایی نمایشگاه مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور چابهار در همایش بین المللی توسعه سواحل مکران از ریاست اسبق جناب مهندس آذینی ۱۳۹۵.

- دریافت لوح تقدیر از معاون استاندار سیستان و بلوچستان در برگزاری پنجمین دوره انتخابات مجلس خبرگان و دهمین دوره مجلس شورای اسلامی ۱۳۹۵.

دوره های آموزشی

- شرکت در دوره آموزشی "مهارت کسب و کار و کارآفرینی" در مؤسسه مجتمع آموزشی امیر کبیر.

- اخذ گواهینامه طرح کارورزی فارغ التحصیلان دانشگاهی بخش کشاورزی با نظارت سازمان جهاد کشاورزی استان سیستان و بلوچستان.

- اخذ گواهینامه مهارت ICDL درجه ۲ از سازمان آموزش فنی و حرفه ای استان گلستان.

- اخذ گواهینامه مهارت پرورش دهنده ماهیان آکواریومی از سازمان آموزش فنی و حرفه ای استان گلستان.

- اخذ گواهینامه دوره های آموزشی و ترویجی شیلات با عنوان شناخت و مقابله با بیماری لکه سفید در اداره کل شیلات استان سیستان و بلوچستان.

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی مدیریت تولید از اداره استاندارد

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی آشنایی با نشان حلال، مزايا و نحوه دریافت آن از اداره استاندارد

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی آشنایی با بازاریابی

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی استفاده از GIS در آبزی پروری (قفس های دریایی)

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی هشدار و کاهش مخاطرات سونامی مکران

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی آلودگی های دریایی و راهکارهای کنترل آن

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی پرورش آبزیان در قفس های دریایی

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی آشنایی با قوانین و مقررات محیط زیست انسانی و ضرورت اجرای برنامه پایش و خوداظهاری

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی کاربرد روش های آزمایشگاهی مولکولی و تشخیص بیماری میگو

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی پرورش میگو در کنار بیماری

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی آشنایی با فناوری های همگرا

- اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی دوره مالکیت فکری و ثبت اختراع

- اخذ گواهینامه آشنایی با مبانی و ممیزی سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه مبتنی بر استاندارد ISO 17025 شبکه ملی فناوری های ریاست جمهوری.

- اخذ گواهینامه مهارت های حرفه ای و اداری کار با رایانه

- اخذ گواهینامه شبکه و امنیت اطلاعات در سازمانها

- اخذ گواهینامه مفاهیم و کلیات دولت الکترونیک

- اخذ گواهینامه مدیریت ابزار و اطلاعات سازمانی

همکاری با مجتمع، شوراها، کمیسیونها، کمیته‌ها و ... علمی و پژوهشی داخلی و خارجی :

- عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات شیلاتی‌آبهای دور
- عضو سازمان نظام مهندسی استان سیستان و بلوچستان
- عضو فعال بسیج مهندسی استان گلستان
- عضو فعال بسیج خواهران چابهار

سوابق مدیریتی:

- مسئول پیگیری امورات بخش اکولوژی، ۱۳۹۶
- رابط آزمایشگاه های مرکز و موسسه ۱۳۹۴
- رابط شبکه ملی فناوری های راهبردی ریاست جمهوری ۱۳۹۴

تدريس :

- آمار حیاتی، ۲ واحد نظری، دانشگاه جامع- علمی کاربردی شهید خیابانی جهاد کشاورزی- چابهار، ۱۳۹۲.
- رده بندی بی مهر گان آبزی، ۳ واحد نظری و عملی، دانشگاه جامع- علمی کاربردی شهید خیابانی جهاد کشاورزی- چابهار، ۱۳۹۲.
- زبان تخصصی، ۲ واحد نظری، دانشگاه جامع- علمی کاربردی شهید خیابانی جهاد کشاورزی- چابهار، ۱۳۹۳.
- کارآفرینی، ۲ واحد نظری و عملی، دانشگاه جامع- علمی کاربردی شهید خیابانی جهاد کشاورزی- چابهار، ۱۳۹۲.
- مدیریت کسب و کار و بهره وری، ۲ واحد نظری و عملی، دانشگاه جامع- علمی کاربردی شهید خیابانی جهاد کشاورزی- چابهار، ۱۳۹۳.
- جامعه شناسی صیادی، ۲ واحد نظری، دانشگاه جامع- علمی کاربردی شهید خیابانی جهاد کشاورزی- چابهار، ۱۳۹۲.

سرپرستی پایان نامه های دانشجویی :

مهارتهای شخصی:

- زبان انگلیسی، خوب.
- نرم افزارهای کامپیوتری: برنامه های Photoshop, spss., Office
- جداسازی و خالص سازی فیتوپلانکتون
- شناسایی فیتوپلانکتون
- شناسایی ماکروبنتوز
- کشت جلبک
- اندازه گیری پارامترهای فیزیک و شیمی آب (نوترینت، TOM, Grin saiz)
- کالیراسیون دستگاه اسپکتروفوتومتری و دستگاههای پرتابل آب