



تاریخ تکمیل فرم: اردیبهشت ۹۶

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی
موسسه تحقیقات شیلات ایران

فرم اطلاعات محققین

۱- نام و نام خانوادگی: منصور خلفه نیل ساز ۲- نام پدر: اسمعیل ۳- شماره شناسنامه: ۲۴۷ ۴- تاریخ تولد: ۱۳۴۳

۵- محل تولد: دزفول ۶- وضعیت تأهل: متاهل ۷- تعداد فرزندان: ۲ ۸- عضویت علمی: خیر

۹- آدرس محل سکونت: اهواز - کیانپارس - خیابان ۱۰ غربی پلاک ۱۴۱ مرتبه: پایه:

۱۰- آدرس محل کار: پژوهشگاه آبیاری پروری جنوب کشور - اهواز

نمابر: ۰۶۱۱-۳۹۲۱۷۵۸ پست الکترونیکی: m_nilsaz@yahoo.com

۱۱- سوابق تحصیلی:

ردیف	مدرک تحصیلی*	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال اخذ مدرک	معدل	توضیحات
۱	لیسانس	زیست شناسی	شهید چمران اهواز	۱۳۶۶	۱۶/۷۰	
۲	فوق لیسانس	بیولوژی ماهیان دریا	شهید چمران اهواز	۱۳۷۹	۱۸/۰۴	
۳	فوق لیسانس	مهندسی منابع طبیعی (تکثیر و پرورش آبزیان)	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز	۱۳۹۰	۱۸/۴۰	

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: بررسی تولیدات اولیه در منطقه خوریات ماهشهر

- عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: بررسی جلبکهای کفزی (فیتوبنتوزها) و تعیین تولید اولیه آنها در تالاب شادگان

- عنوان پایان نامه دکتری:

۱۲- پروژه‌ها و طرحهای تحقیقاتی:

عنوان پروژه/طرح	شماره مصوب	نوع تحقیق*	واحد اجرا	سمت در پروژه/طرح	وضعیت**	سال شروع	سال خاتمه	شماره ثبت گزارش نهایی
بررسی لیمنولوژی رودخانه زهره	۰۲-۰۷۱۰۲۳۸۰۰۰ ۶۹	پروژه	پژوهشگاه آبیاری پروری جنوب کشور	همکار	مختومه	۱۳۶۹	۱۳۷۰	۸۳/۲۲۶
مطالعه هیدرولوژی و هیدروبیولوژی رودخانه کارون (گتوند بند قیر)	۰۲-۰۷۱۰۲۳۸۰۰۰ ۷۰	پروژه	پژوهشگاه آبیاری پروری جنوب کشور	مجری	مختومه	۱۳۷۰	۱۳۷۲	-
بررسی لیمنولوژی رودخانه کارون (بند قیر - خرمشهر)	۰۵-۰۷۱۰۲۳۸۰۰۰	پروژه	پژوهشگاه آبیاری پروری جنوب کشور	همکار	مختومه	۱۳۷۲	۱۳۷۳	۸۳/۳۲۷

					کشور		۷۲	
۸۳/۲۲۵	۱۳۷۵	۱۳۷۴	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح خاص	-۰۷ -۰۷۱۰۲۳۸۰۰۰ ۷۳	بررسی طرح جامع هور شادگان
-	۱۳۷۶	۱۳۷۵	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-۰۶ -۰۷۱۰۱۳۸۰۰۰ ۷۴	بررسی آلودگی فلزات سنگین در منطقه خوریات
۸۳/۱۶۳۱	۱۳۷۷	۱۳۷۶	مختومه	مجری	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-۰۷ -۰۷۱۰۱۰۶۰۰۰ ۷۵	شناسایی مکانهای مناسب جهت توسعه پرورش ماهی در قفس در خوریات ماهشهر
پایان نامه کارشناسی ارشد	۱۳۷۷	۱۳۷۶	مختومه	مجری	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-	بررسی تولیدات اولیه در منطقه خوریات ماهشهر
اداره کل شیلات خوزستان	۱۳۷۹	۱۳۷۸	مختومه	همکار	اداره کل شیلات خوزستان	طرح خاص	-	مطالعه شناسایی استعدادها و امکان سنجی پرورش ماهی در منطقه دزفول
۸۳/۵۲۲	۱۳۸۰	۱۳۷۹	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-۰۲ -۰۷۱۰۱۳۸۰۰۰ ۷۹	بررسی مدیریت مزارع و پرورش میگو در منطقه چوئیده آبادان
۸۴/۱۵۵۷	۱۳۸۳	۱۳۸۰	مختومه	مجری	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-۰۳ -۰۷۱۰۲۰۶۰۰۰ ۷۸	بررسی هیدرولوژی و هیدروبیولوژی خلیج فارس در آبهای خوزستان
۸۴/۲۷۰	۱۳۸۲	۱۳۸۱	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-۱۱ -۰۷۱۰۲۳۸۰۰۰ ۸۰	بررسی اکولوژی دریاچه پشت سد دز
۸۵/۱۲۱۰	۱۳۸۳	۱۳۸۲	مختومه	مجری	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح	-۰۳ -۰۷۱۰۲۳۸۰۰۰ ۸۱	بررسی لیمنولوژیک و شناسایی استعدادهای شیلاتی دریاچه سد کرخه
۸۸/۶۵۴	۱۳۸۵	۱۳۸۳	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح	۸۲/۰۰۴/۰۰۱	بررسی لیمنولوژی رودخانه بهمشیر
۸۶/۱۱۶۵	۱۳۸۶	۱۳۸۳	مختومه	همکار	طرح	طرح	۸۴۰۴۳-۰۰۰۰- ۰۰-۰۰۰۵۲۲- ۱۰۰-۳	تعیین میزان رادیواکتیو در رسوبات رودخانه مرزی اروندرود و سواحل شمالی خلیج فارس در محدوده استان خوزستان
۸۶/۱۵۶۲	۱۳۸۶	۱۳۸۳	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی	طرح خاص	-۰۰۰۰-۸۳۰۹۲	بررسی ساختار جمعیتی

					پروری جنوب کشور		۰۰۰۰۰۲-۰۴ ۴-۰۲۸	زیستگاههای مصنوعی احداث شده در سواحل خوزستان
۸۹/۹/۱۴-۱۰۴۶	۱۳۸۸	۱۳۸۴	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح	۸۲/۰۰۴/۰۰۴	بررسی مستمر هیدرولوژی و هیدروبیولوژی سواحل خوزستان
۹۵/۲/۱۵-۴۹۳۸۰	۱۳۸۸	۱۳۸۶	مختومه	مجری	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح خاص	-۱۲-۸۸۰۴۸ ۴-۷۴	پایش اکولوژی تالاب شادگان
۸۸/۱/۹-۱۶۹۳	۱۳۸۷	۱۳۸۵	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح خاص	-۰۰۰۰-۸۵۰۱۰ -۲۰۰۰۰۰-۰۴ ۲-۰۲۸	شناسایی خورهای ماهشهر بعنوان مناطق حفاظت شده
۹۲/۹/۱۱-۴۴۰۲۸	۱۳۸۸	۱۳۸۴	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح خاص	-۱۲-۸۸۰۶۵ ۴-۷۴	شناسایی پسابهای کشاورزی و آبهای لب شور منطقه اهواز و خرمشهر به منظور فعالیتهای آبی پروری
۸۹/۱۰/۱۳۴۰-۲۷	۱۳۸۹	۱۳۸۷	مختومه	همکار	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	طرح	-۱۲-۸۷۰۰۶ ۴-۷۴	بررسی وضعیت اکولوژیک استخرهای پرورشی میگوی وانامی در چوئنده آبادان
۹۱/۷/۴۱۶۵۲-۲۵	۱۳۹۲	۱۳۸۹	مختومه	همکار	آبی پروری جنوب کشور	پروژه	۰-۱۲-۱۲- ۰۸۰۵۲	طراحی و استقرار سیستم اعتباردهی آزمایشگاه ها بر اساس استاندارد بین المللی ISO/IEC 17025
اداره کل شیلات خوزستان	۱۳۸۹	۱۳۸۶	مختومه	همکار	آبی پروری جنوب کشور	طرح خاص	کارفرما شیلات خوزستان	مطالعه و شناسایی نقاط حساس بیولوژیک و اکولوژیک استان خوزستان
در حال چاپ	۱۳۹۱	۱۳۹۰	مختومه	همکار	جهاد استان	طرح شورای تحقیقات و فناوری استان		بررسی وضعیت اکولوژیک استخرهای پرورش میگوی وانمی (مانیتورینگ)
۹۳/۴/۳-۴۵۴۸۸	۱۳۹۰	۱۳۸۹	مختومه	همکار	آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-۱۲-۰۷۵ ۸۹۰۳۳	پایش کشند قرمز در خلیج فارس و دریای عمان
۹۲/۵/۲۸-۴۳۳۷	۱۳۹۰	۱۳۸۹	مختومه	مجری	آبی پروری جنوب کشور	طرح	۸۹۰۲۶-۱۲- ۷۴-۴	پایش آلودگی زیست محیطی در صید گاههای استان خوزستان
پایان نامه کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	۱۳۸۹	مختومه	مجری	پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور	پروژه	-	بررسی فلور جلبکهای کفزی (فیتوبنتوزها) و تعیین تولید اولیه آنها در تالاب شادگان
۸۹/۹/۱۰۴۵-۱۴	۱۳۸۸	۱۳۸۷	مختومه	همکار	آبی پروری جنوب کشور	پروژه	۸۷۰۴۴-۱۲- ۷۴-۴	تعیین وضعیت سلامت زیستی خور موسی با استفاده از شاخص های زیستی کفزیان و ارائه نتایج

در سامانه اطلاعات GIS								
۹۵/۲/۴۹۴۹۸-۲۶	۱۳۹۲	۱۳۹۰	مختومه	مجری	آبزی پروری جنوب کشور	طرح	۹۰۱۳۳-۱۲-۷۴-۴	ارزیابی ویژگیهای زیستی و غیر زیستی جوامع شیلاتی در تالاب شادگان
جلسه کمیته علمی فنی ۴۷۹- ۹۵/۱۲/۸	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مختومه	همکار	آبزی پروری جنوب کشور	طرح خاص	۹۳۱۰۶-۱۲-۷۴-۴	ارزیابی اثرات زیست محیطی معرفی گونه کپور ماهیان هندی به استخرهای پرورشی آزادگان
جلسه کمیته علمی فنی ۴۷۹- ۹۵/۱۲/۸	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مختومه	همکار	آبزی پروری جنوب کشور	طرح خاص	۱۲-۹۳۱۰۴-۴-۷۴	ارزیابی اثرات زیست محیطی احداث مزارع پرورش ماهی در قفس در سواحل بحرکان- خوزستان
در حال چاپ	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مختومه	همکار	آبزی پروری جنوب کشور	طرح خاص	۱۲-۷۴-۴-۹۳۱۰۵	بررسی ویژگیهای اکولوژیک تالاب هورالعظیم
۹۵/۱/۴۹۱۰۵-۱۸	۱۳۹۲	۱۳۹۱	مختومه	همکار	آبزی پروری جنوب کشور	طرح خاص	۱۲-۷۴-۴-۹۰۱۳۵	شناسایی مکان های مناسب جهت ایجاد کارگاه های تکثیر و پرورش ماهیان دریایی در ۶ خور از سواحل استان خوزستان
	۱۳۹۵	۱۳۹۴	مختومه	مجری	آبزی پروری جنوب کشور	طرح خاص		اثر یسابه های مزارع پرورش ماهی منطقه گرگر بر جوامع پلانکتونی رودخانه کارون
	۱۳۹۶	۱۳۹۵	در حال اجراء	همکار	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان(بندر عباس)	مستقل - خاص	۱۲-۷۵-۱۲۴۸-۹۵۰۱-۰۳۷-۹۵۰۲۹-۹۵۰۷۸۶	ایجاد بانک اطلاعاتی فیتوپلانکتون های خلیج فارس و دریای عمان -فاز نخست : مطالعات انجام شده مرتبط
	۱۳۹۶	۱۳۹۵	مختومه	مجری	آبزی پروری جنوب کشور	طرح خاص		لیمولوژی، ارزیابی ذخایر و توان تولید دریاچه سد سیمره
	۱۳۹۶	۱۳۹۵	مختومه	مجری	آبزی پروری جنوب کشور	طرح خاص		تعیین تولید اولیه و توان تولید ماهی در دریاچه سد سیمره

* نوع تحقیق: پروژه، طرح مشترک، طرح مستقل، طرح خاص، طرح شورای تحقیقات و فناوری استان
** وضعیت: در دست اجراء، مختومه، متوقف شده

۱۳- نوآوری، اختراع، ابتکار و ...

ردیف	مورد	محل تایید یا ثبت*	تاریخ
۱			

* ذکر عنوان شورا، کمیسیون، کمیته، مجمع یا ... تاییدکننده یا ثبت کننده نوآوری، اختراع، ابتکار و ... ضروری است.
- محل درج اطلاعات مربوط به شناسایی گونه یا گونه های جدید، رقم یا ارقام معرفی شده و ... همین جدول است.

۱۴- مقالات علمی و پژوهشی:

ردیف	عنوان	نحوه ارائه	عنوان مجله/ عنوان	شماره	سال	رتبه

در بین نگارندگ ان	مجله	همایش، ...	تاریخ شده	سخت‌افزاری		
	۱۳۷۴	۴	مجله علمی شیلات ایران	*		۱ بررسی لیمنولوژی یک رودخانه کارون (گتوند- بندقیر)
	۱۹۹۵	--	XXVI SIL congress (Brazil)		*	۲ Ecology of planktons of Karoon River
	۱۹۹۸	--	Management and Ecology of River fisheries		*	۳ The plankton of the Shadegan Marsh
	۲۰۰۱	--	Fisheries/ Aquaculture and Environment in the Northwestern Indian Ocean		*	۴ Study on primary production of Mahshar creeks
	۱۳۷۹	--	پنجمین همایش علوم و فنون دریایی و جوی ایران		*	۵ شناسایی مکانهای مناسب جهت توسعه پرورش ماهی در قفس در منطقه خوریات
	۱۳۷۶	--	اولین کنگره جانورشناسی ایران		*	۶ اکولوژی پلانکتونهای هور شادگان
	۱۳۸۷	۱۱-۱۲ اسفند	دومین همایش محیط زیست دریا، صنعت و توسعه پایدار		*	۷ روند تغییرات فراوانی و تنوع فیتوپلانکتونها با تاکید بر استرس های محیطی در خوریات ماهشهر
	۱۳۸۷	۱۴-۱۵ اسفند	اولین همایش ملی تالاب های ایران		*	۸ تولیدات فیتو بنتوز در تالاب شادگان
	۱۳۸۷	۱۴-۱۵ اسفند	اولین همایش ملی تالاب های ایران		*	۹ فراوانی، تنوع زیستی پلانکتونهای تالاب شادگان و تعیین سطح تروفیکی
	۱۳۸۷	۲۳-۲۵ مهر	سومین کنفرانس مدیریت منابع آب		*	۱۰ برآورد تولیدات اولیه، سطح تروفیک و توان تولید دریاچه سد کرخه
	۱۳۸۷	۱۴-۱۵ اسفند	اولین همایش ملی تالاب های ایران		*	۱۱ بررسی اثرات احداث سد (مطالعه موردی اثرات احداث سد کرخه بر روی غلظت مواد مغذی)
	۱۳۸۵	۶-۸ دی	سومین همایش ملی بحرانهای زیست محیطی ایران و راهکارهای بهبود آنها		*	۱۲ مطالعه جمعیتهای فیتو پلانکتونی خلیج فارس (سواحل خوزستان) و اثرات احتمالی ناشی از جنگ خلیج فارس

۱۳	بررسی وضعیت اکولوژیک تالاب شادگان بر اساس فون بنتیک	*	مجله بیولوژی دریا	جلد اول شماره ۲	۱۳۸۸
۱۴	مطالعه کیفیت آب تالاب شادگان بر اساس پارامترهای فیزیکی و شیمیایی	*	مجله اکوبیولوژی تالاب	جلد اول شماره ۲	۱۳۸۹
۱۵	برآورد توان تولید ماهی در دریاچه سد های شهید عباسپور، مسجدسلیمان، کارون ۳، مارون، دز و کرخه در استان خوزستان	*	نخستین کنفرانس ملی پژوهشهای کاربردی منابع آب ایران	۲۱-۲۳ اردیبهشت	۱۳۸۹
۱۶	تاثیر شوری بر پراکنش فیتوپلانکتونهای رودخانه جزر و مدی بهمینشیر	*	مجله علمی شیلات ایران: سال هجدهم	۳	۱۳۸۸
۱۷	تغییرات کلروفیل a در رودخانه بهمینشیر، کانال C5 و استخرهای پرورش میگوی چوئیده آبادان	*	سومین همایش ملی میگوی ایران	۱۴-۱۵ آذر	۱۳۸۹
۱۸	بررسی رنگدانه های جلبک های اپی پلون و اپی فیتون در تالاب شادگان	*	نخستین همایش ملی جلبک شناسی ایران	۲۳-۲۵ شهریور	۱۳۹۰
۱۹	تاثیر روند خشکسالی بر اکوسیستم تالاب شادگان	*	کنفرانس ملی تغییر اقلیم و اثرات آن بر آینده شیلات	۸ بهمن	۱۳۹۱
۲۰	شناسایی و فراوانی جلبک های کفزی اپی پلون در تالاب شادگان	*	فصلنامه علمی پژوهشی اکوبیولوژی تالاب	سال پنجم- شماره ۱۵	۱۳۹۲
۲۱	ارزیابی فیتوپلانکتونها در پساب های کشاورزی بعنوان شاخصی در امکان سنجی آبی پروری در محدوده رودخانه کارون (اهواز تا خرمشهر)	*	مجله علمی شیلات ایران: سال هجدهم	دوره ۲۲ شماره ۲	۱۳۹۲
۲۲	بررسی علل عدم بروز پدیده گشندقرمزد در آب های سواحل خوزستان	*	مجله علمی شیلات ایران	سال ۲۴ شماره ۱	۱۳۹۴
۲۳	ارزیابی کیفیت آب بر اساس کلروفیل a	*	همایش ملی - منطقه ای آبی پروری ماهیان دریایی	۱۳-۱۱ اسفند	۱۳۹۴
۲۴	ارزیابی کیفیت آب رودخانه بهمینشیر با استفاده از شاخص آلودگی (RPI)	*	کنفرانس ملی فرصت ها و پتانسیل های رودخانه کارون در توسعه شهرها و حومه هم مسیر	۸-۶ اسفند	۱۳۹۳
۲۵	تخمین پتانسیل تولید ماهی در دریاچه سد مارون با هدف توسعه پرورش ماهی در قفس	*	همایش ملی - منطقه ای آبی پروری ماهیان دریایی	۱۳-۱۱ اسفند	۱۳۹۴

۲۶	تعیین سطح مناسب حضور ماهیان در تالاب شادگان	*	همایش ملی - منطقه ای آبرزی پروری ماهیان دریایی	۱۳-۱۱	اسفند ۱۳۹۴
۲۷	COMPARISON OF VARIATION IN PHYTOPLANKTON COMPOSITION AND ABUNDANCE OF LIFEH, BUSEIF AND BAHREKAN REGIONS IN COAST OF KHUZESTAN (IRAN)	*	Middle East & Central Asia Aquaculture	14-16-December	2015
۲۸	ارزیابی کیفی و تنوع زئو پلانکتونی تالاب شادگان بر اساس شاخص WZI	*	دومین همایش ملی توسعه پایدار دریا محور	۶-۷ بهمن	۱۳۹۵
۲۹	تاثیرات خشکسالی بر منابع آبهای داخلی استان خوزستان و پیامدهای آن بر آبرزی پروری	*	دانشگاه شهید چمران اهواز	۲۲ آذر	۱۳۹۵
۳۰	بیولوژی و پراکنش گونه مهاجم ماهی تیلپیا Tilapia zilli در عراق و ایران	*	دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۷ دی	۱۳۹۳

* در مورد مقالات چاپ شده، باید صرفاً به مقالات چاپ شده در مجله‌های علمی و پژوهشی معتبر داخلی یا خارجی اشاره شود.

۱۵- کتب و سایر آثار منتشر شده:

ردیف	عنوان	نوع*	تیراژ	تعداد صفحات	تاریخ چاپ
۱	مطالعه هیدرولوژی و هیدروبیولوژی رودخانه کارون (گنوند بندقیر)	تالیف	۵۰	۷۸	۱۳۷۳
۲	شناسایی مکانهای مناسب جهت توسعه پرورش ماهی در قفس در خوریات ماهشهر	تالیف	۵۰	۹۷	۱۳۸۱
۳	بررسی تولیدات اولیه در منطقه خوریات ماهشهر	تالیف	۷	۷۶	۱۳۷۹
۵	بررسی هیدرولوژی و هیدروبیولوژی خلیج فارس در آبهای خوزستان	تالیف	۵۰	۱۱۷	۱۳۸۴
۶	بررسی لیمنولوژیک و شناسایی استعدادهای شیلاتی دریاچه سد کرخه	تالیف	۵۰	۱۴۶	۱۳۸۶
۷	پایش اکولوژی تالاب شادگان	تالیف	۵۰	۱۵۶	۱۳۹۵
۸	پایش آلودگی زیست محیطی در صیدگاههای استان خوزستان	تالیف	۵۰	۱۲۳	۱۳۹۴
۹	ارزیابی ویژگیهای زیستی و غیر زیستی جوامع شیلاتی در تالاب شادگان	تالیف	۵۰	۲۷۳	۱۳۹۵
۱۰	شناسایی و معرفی ظرفیت های آبرزی پروری آبهای داخلی کشور شماره فروست : ۲۷-۹۴ ک	تالیف محدود		۲۷۳	۱۳۹۴

* نوع: تالیف، گردآوری، ترجمه، ...

۱۶- تشویقات و جوایز علمی:

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطاء
۱	پژوهشگر برتر	رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی	۱۳۸۹

۱۷- همکاری با مجامع، شوراها، کمیسیونها، کمیته‌ها و ... علمی و پژوهشی داخلی و خارجی:

×		۱۳۹۰	جامع علمی کاربردی			شناسایی و بررسی خصوصیات بیولوژیک ماهیان دریاچه سد کرخه	۱
×		۱۳۹۰	جامع علمی کاربردی			بررسی کیفیت آب در بخش شمالی تالاب شادگان	۲

۲۰- سوابق اجرایی :

ردیف	سمت	تاریخ انتصاب	مدت اشتغال در سمت مذکور به ماه
۱	مسئول بخش آشناسی مرکز تحقیقات شیلات خوزستان	۱۳۷۳ تا ۱۳۷۹	۷۰
۲	رئیس بخش اکولوژی	۱۳۷۹ تا ۱۳۸۰	۱۲
۳	رئیس گروه تحقیقات زیستی و غیر زیستی بخش بوم شناسی	۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴	۵۴

۲۱- مهارت‌های شخصی*:

ردیف	مهارت	میزان تسلط
۱	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی ، آماری (نرم افزارهای Word , Excel , Powerpoint , GIS, Statistical و spss, primer, minitab...) و پردازش داده ها کامپیوتر	عالی
۲	نصب و راه اندازی دستگاههای آزمایشگاهی و پرتابل	خوب
۳	کار با دستگاههای CTD و جریان سنج	خوب
۴	آشنایی با زبان انگلیسی و ترجمه	خوب
۵		

* در این جدول لازم است به مهارتهایی نظیر آشنایی با زبانهای بیگانه، کامپیوتر و ... اشاره شود.

۲۲- سایر موارد :

داوری مقالات و پروژه ها:

ردیف	همایش / داوری پروژه	زمان / شماره و تاریخ	مقاله / پروژه
۱	همایش ملی - منطقه ای آبی پروری ماهیان دریایی	۱۱-۱۳-اسفند ۹۴	مقاله
۲	بازسازی و احیاء آبریان منطقه ماهشهر	۱۰۹۲۸/ب آج - ۱۳۹۵/۱۲/۱۶	پروژه
۳	مطالعه آلاینده های زیست محیطی خوریات ماهشهر و رودخانه بهمینشیر	۱۰۹۵۵ پ آج - ۱۳۹۵/۱۲/۱۸	پروژه
۴	بررسی آلودگی زیست محیطی فلزات سنگین و سموم کشاورزی در پایاب رودخانه یامچی استان اردبیل		پروژه
۵	بررسی خصوصیات فیزیکو شیمیایی آب در منطقه جنوب شرقی دریای خزر(مازندران-گوهرباران)		پروژه