

بخش اول: اطلاعات سازمانی آزمایشگاه

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
پژوهشکده آبی پروری آبهای جنوب کشور

تاریخ تکمیل فرم: ۱۳۹۷/۱۲/۱۱

نام کامل آزمایشگاه: آزمایشگاه پلانکتون شناسی

زمینه تخصصی فعالیت (حداکثر دو مورد): اطلاعات، ارتباطات و میکروالکترونیک علوم و

فناوری‌های شناختی

گیاهان دارویی و طب سنتی سلول‌های بنیادی زیست‌فناوری آب، خاک و محیط زیست

فناوری نانو صنایع دریایی صنایع هوایی و هوانوردی فناوری‌های نرم و هویت‌ساز نفت، گاز و

ذغال سنگ

بهینه‌سازی انرژی انرژی‌های تجدیدپذیر

سال تأسیس:

نمابر (به همراه پیش

تلفن (به همراه پیش شماره): ۰۶۱۳۳۹۲۱۷۶۳

شماره): ۰۶۱۳۳۹۲۱۷۶۳

نشانی پایگاه اینترنتی: siarc.ifsri.ir نشانی پست الکترونیکی (E-mail):

نشانی پستی (با ذکر نام استان و شهر):

خوزستان، جاده قدیم اهواز ملاثانی، ۲ کیلومتر بعد از شهر شیبان، صندوق پستی ۸۶۶/۶۱۶۴۵، پست غدیر

* نقشه دسترسی به آزمایشگاه (کروکی) پیوست شود.

<https://www.google.com/maps/place/Research+Institute+for+Aquaculture+south/@31.4136709,48.6866641,11z/data=!4m5!3m4!1s0x3fc1642092c91f55:0x4c8642e26ff7f674!8m2!3d31.429487!4d48.8213754>

مشخصات مدیر آزمایشگاه:

تلفن (ثابت و همراه): ۰۶۱۳۳۹۲۱۷۶۳

نام و نام خانوادگی: فرحناز کیان ارثی

مشخصات فرد رابط آزمایشگاه با شبکه:

تلفن (ثابت و همراه): ۰۶۱۳۳۹۲۱۷۶۳

نام و نام خانوادگی: سمیرا ناظم رعایا

فرم اطلاعات آزمایشگاه پلانکتون شناسی

بخش دوم: اطلاعات تجهیزات آزمایشگاه

ردیف	نام دستگاه (فارسی)	نام دستگاه (لاتین)	نام کشور سازنده	نام شرکت سازنده	مدل دستگاه	حوزه تخصصی کاربرد
۱	آون	oven	؟	نامشخص	4477I	تجهیزات حرارتی و برودتی
۲	یخچال	refrigerator	ایران	الکترواستیل	ESR0453	تجهیزات حرارتی و برودتی
۳	لوپ	stereomicroscope	ژاپن	nikon	XN	وسایل اپتیکی
۴	میکروسکوپ	microscope	انگلستان	ceti	نامشخص	وسایل اپتیکی
۵	لوپ	stereomicroscope	ژاپن	nikon	XN	وسایل اپتیکی
۶	میکروسکوپ	microscope	آلمان	hund wetzlar	D-6330	وسایل اپتیکی
۷	میکروسکوپ	microscope	آلمان	hund wetzlar	D-6330	وسایل اپتیکی
۸	ترازو	Digital balance	سوئیس	METTIER	PM1200	وسایل اندازه گیری
۹	لوپ	stereomicroscope	ژاپن	Nikon	SMZ800	وسایل اپتیکی
۱۰	لوپ	stereomicroscope	آلمان	Eschenbach	نامشخص	وسایل اپتیکی
۱۱	میکروسکوپ	microscope	امریکا	Industry	Stand S21	وسایل اپتیکی
۱۲	میکروسکوپ	microscope	ژاپن	Nikon	ys2-H	وسایل اپتیکی
۱۳	کوره	Muffle furnace	کره	Fine tech	sef-202p	تجهیزات حرارتی و برودتی
۱۴	اسپکتروفتومتر	spectrophotometer	بلژیک	BAVCH&LOMB	SPECTRANIC21	وسایل اندازه گیری

فرم اطلاعات آزمایشگاه پلانکتون شناسی

بخش سوم: اطلاعات خدمات آزمایشگاه

ردیف	نام خدمت	تجهیزات مرتبط	توضیحات
۱	شناسایی و شمارش در حد خانواده ماکرو و میکرو زئوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۲	شناسایی و شمارش در حد جنس ماکرو و میکرو زئوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۳	شناسایی و شمارش در حد خانواده فیتوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۴	شناسایی و شمارش در حد جنس فیتوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۵	شناسایی و شمارش در حد خانواده زئوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۶	شناسایی و شمارش در حد جنس زئوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۷	تعیین بیومس زئوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۸	تعیین بیومس فیتوپلانکتون	انواع لوپ و میکروسکوپ	با کلید شناسایی
۹	تصویربرداری میکرو و زئوپلانکتون	میکروسکوپ اینورت	
۱۰	تصویربرداری فیتوپلانکتون	میکروسکوپ اینورت	

فرم اطلاعات آزمایشگاه پلانکتون شناسی

بخش چهارم: اطلاعات مدیر، رابط و کارشناسان آزمایشگاه

ردیف	سمت	نام	نام خانوادگی	مدرک	رشته تحصیلی	تخصص	شماره تماس	پست الکترونیک
۱	مدیر	فرحناز	کیان ارثی	کارشناسی ارشد	محیط زیست	آلودگی	۰۶۱۳۳۹۲۱۷۶۳	Farahnaz.kianersi@gmail.com
۲	کارشناس	جمیل	بنی طرفی زادگان	کارشناسی	تکتیر و پرورش	اکولوژی	۰۶۱۳۳۹۲۱۷۶۳	itorfi@gmail.com
۳	رابط	سمیرا	ناظم رعایا	دکترای تخصصی	مهندسی منابع طبیعی - شیلات	مولکولار فیزیولوژی	۰۶۱۳۳۹۲۱۷۶۳	Samira.nazemroaya@gmail.com