

# آیین نامه استفاده از آزمایشگاه‌های دانشکده علوم ورزشی دانشگاه گیلان

## منحصر به دانشجویان

۱. بدیهی است دانشجویان تنها در صورت تکمیل و ارائه درخواست تعهد نامه انجام رساله، پایان نامه یا پروژه تحقیقاتی در آزمایشگاه (فرم شماره ۱)، می‌توانند از آزمایشگاه استفاده کنند. لازم به ذکر است که دانشجویان باید حداقل **"سه هفته"** پیش از شروع پروتکل یا آزمایش، درخواست کتبی را جهت بررسی زمان آزاد آزمایشگاه و تجهیزات مورد نیاز به کارشناس آزمایشگاه دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی تحویل دهد. قابل ذکر است به دلیل خدمات دهی آزمایشگاه و جلوگیری از استهلاک دستگاه حداکثر ۵ ساعت در روز امکان رزرو و استفاده از وسایل و فضای آزمایشگاه وجود دارد.  
تبصره (۱) رزرو آزمایشگاه جوندگان به دلیل محدودیت فضا بصورت شش ماهه (در دو نیمه اول و دوم سال) می‌باشد و در صورت محدود بودن تعداد جوندگان پروژه‌ها، حداکثر ۳ پروژه قابلیت اجرا در این فضا وجود دارد (قابل ذکر است که فضای آزمایشگاه جوندگان یک فضای عمومی بوده و استفاده همزمان دانشجویان از فضای آزمایشگاه به تشخیص کارشناس و یا مسئول آزمایشگاه‌های دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی و خالی بودن تجهیزات مورد تقاضا صورت خواهد گرفت).
۲. محقق باید زمان پایلوت را در قالب دوره اجرای پروتکل یا آزمایش در نظر بگیرد و در **جدول زمانی شامل ساعت و روزهای** استفاده از آزمایشگاه و ابزار به انضمام فرم تعهد نامه در اختیار کارشناس آزمایشگاه دانشکده قرار دهد.
۳. خروج هر گونه دستگاه یا ابزار جانبی از آزمایشگاه ممنوع است.

- تبصره (۲): دانشجویان در موارد خاص می‌توانند با درخواست کتبی تنها با هماهنگی و ارائه تایید کتبی از ریاست دانشکده، معاون پژوهشی، عضو هیات علمی (منحصراً استاد راهنما) و کارشناس آزمایشگاه به انضمام برگه خروج اموال (از انباردار دانشکده) نمونه‌های آزمایشی یا دستگاه را خارج نمایند.
۴. محقق باید اطلاعات لازم جهت نحوه استفاده از دستگاه و موارد ایمنی را طی دوره های آموزشی مستقل بیاموزد و به کار ببرد. لازم به ذکر است کارشناس آزمایشگاه تعهدی نسبت به اجرا یا آموزش آزمون نداشته و تنها نقش نظارتی ایفا می‌نماید.
۵. در صورت بروز هر گونه حادثه در هنگام اجرای آزمون یا پروتکل برای آزمودنی، محقق یا دستگاه در آزمایشگاه یا خارج از محل آزمایشگاه، کلیه مسئولیت‌ها بر اساس فرم تعهد نامه دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، به عهده دانشجو می‌باشد.
۶. بدیهی است هرگونه خرابی، صدمه یا آسیب سخت افزاری یا نرم افزاری وسایل آزمایشگاهی که ناشی از عدم رعایت موارد ایمنی و یا استفاده نادرست از وسیله آزمایشگاهی باشد، مستلزم پرداخت کلیه هزینه‌های مربوط تعمیر و یا خرید مجدد دستگاه از طرف دانشجو می‌باشد. مرجع تشخیص در این خصوص دانشکده تربیت بدنی و بر اساس گزارش مسئول یا کارشناس آزمایشگاه می‌باشد.
۷. محقق متعهد می‌گردد کار پژوهشی خود را در دوره زمانی مشخص شده به اتمام برساند. بدیهی است روزهای اضافی استفاده از وسایل آزمایشگاهی به هر دلیل نیازمند پرداخت هزینه‌های جداگانه می‌باشد که بر اساس مصوبه آزمایشگاه دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی تعیین می‌گردد.
۸. در صورت عدم حضور دانشجو در ساعات تعیین شده از طرف کارشناس آزمایشگاه جهت استفاده از فضا و تجهیزات بدون اطلاع قبلی تا ۴۸ ساعت، مشمول قانون پرداخت جریمه بر اساس مصوبه دانشکده خواهد بود. لازم به ذکر است استفاده مجدد از آزمایشگاه برای فرد متخلف منوط به پرداخت جریمه می‌باشد.

۹. در بخش روش شناسی پایان نامه یا رساله دانشجو، ذکر نام آزمایشگاه دانشکده تربیت بدنی دانشگاه گیلان الزامی می باشد.
۱۰. هزینه اقلام مصرفی مربوط به اجرای پژوهش (اعم از بستر و پلت جوندگان، لید، سر سمپلر و ...) بر عهده محقق می باشد و آزمایشگاه دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی تعهدی در این خصوص ندارد.
۱۱. ساعت حضور محقق و آزمودنی در محل آزمایشگاه با هماهنگی کارشناس آزمایشگاه و صرفاً در روزهای اداری شنبه تا چهارشنبه (به جز آزمایشگاه جوندگان که نیازمند تعویض آب جوندگان بصورت روزانه است) می باشد. ساعت حضور در آزمایشگاه جوندگان از ساعت ۷/۳۰ تا ۲۰/۳۰ و سایر آزمایشگاهها در ساعات اداری می باشد.
۱۲. پس از جمع آوری نمونهها و اطلاعات توسط دانشجو، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی هیچگونه تعهدی در خصوص حفظ یا نگهداری اطلاعات ندارد.
۱۳. نصب هرگونه نرم افزار، اتصال فلش و کارت حافظه به وسایل آزمایشگاهی توسط محقق ممنوع و صرفاً توسط کارشناس آزمایشگاه انجام خواهد گرفت.
۱۴. جهت استفاده از آزمایشگاه جوندگان حضور تمام وقت (وقت اداری) به مدت دو هفته جهت آشنایی با تعویض بستر و تیمار جوندگان پیش از آغاز تحقیق، برای تمام دانشجویان الزامی است. لازم به ذکر است سپری کردن دورههای آموزشی پیش از گذراندن دوره آشنایی (دو هفته) الزامی و فعالیت در آزمایشگاه جوندگان منوط به ارائه گواهی گذراندن موفقیت آمیز دوره می باشد. دوره آشنایی دوهفتهای تنها در صورتی مرتفع می گردد که در زمان درخواست دانشجو آزمایشگاه جوندگان فاقد نمونه حیوانی باشد یا دانشجوی دوره دکتری در مقطع کارشناسی ارشد، پایان نامه خود را در حیطة کار با جوندگان به انجام رسانیده باشد.
۱۵. استفاده از آزمایشگاه جوندگان مستلزم رعایت حقوق حیوانات (موجود در سایت آزمایشگاه) و امضاء فرم منشور اخلاق مصوب دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی است. لازم به ذکر است در صورت مشاهده

تخلف بدون عودت هزینه‌های آزمایشگاهی و بر اساس گزارش مسئول یا کارشناس آزمایشگاه جوندگان، از ادامه کار جلوگیری و جوندگان تحقیق جهت حفظ حقوق حیوانی به روش گیوتین یا محفظه هیپوکسی امحاء خواهند شد.

۱۶. حفظ نظافت محیط آزمایشگاه و ابزار مورد استفاده در حین و پس از انجام هر وهله آزمایش یا پروتکل تمرینی بر عهده دانشجو می‌باشد. لازم به ذکر است بر اساس تعهد نامه انجام پایان نامه/ رساله (فرم شماره ۱) در صورت عدم رعایت موازین بهداشتی در هر برهه‌ای از پروتکل از ادامه فعالیت دانشجو جلوگیری خواهد شد.

۱۷. برای دانشجویان خارج از دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه گیلان، هزینه استفاده از خدمات آزمایشگاهی، آزمایشگاه و دستگاه‌ها با توجه به قیمت‌های مصوب دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه گیلان محاسبه می‌شود. لازم به ذکر است وجه پرداخت شده و اصل فیش واریزی قبل از شروع کار باید به کارشناس آزمایشگاه دانشکده تحویل داد شود.

تبصره (۲): در صورتی که استاد راهنما عضو هیات علمی دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه گیلان باشد، از تخفیف ۵۰٪ برخوردار خواهد شد.

تبصره (۳): در صورتی که مشاور یا همکار پروژه تحقیقاتی عضو هیات علمی دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه گیلان باشد، از تخفیف ۳۰٪ هزینه‌های آزمایشگاه برخوردار خواهد شد.