

**بخش اول: آموزش مجازی**

یادگیری مجازی (الکترونیکی) رویکردی نوین در آموزش است که برای فراگیران امکان یادگیری در هر زمان و در هر مکان را فراهم می‌نماید. منظور از آموزش مجازی، یعنی محیطی مبتنی بر وب که در آن اساتید و دانشجویان به تعامل با یکدیگر می‌پردازند. در این شیوه آموزشی، برخلاف کلاس‌های حضوری، کلاس‌های آنلاینی ایجاد شده است تا از طریق آن استاد بتواند به تبادل اطلاعات با دانشجویان بپردازد. ویژگی این کلاس‌ها عبارت است از ویدئو کنفرانس، گفتگوی زنده نوشتاری و گفتاری، بارگذاری اسلایدها، نظرسنجی، پرسش‌های آنلاین و بارگذاری مطالب و نمایش فیلم و ارائه و توضیح نرم‌افزارها به صورت آنلاین.

**بخش دوم: سامانه یادگیری الکترونیکی و سامانه سادا****آدرس سامانه یادگیری الکترونیکی: [lms.guilan.ac.ir](http://lms.guilan.ac.ir)**

بدین منظور مرکز آموزش‌های الکترونیکی محیطی جهت دسترسی مستقیم به مستندات دیجیتال و ذخایر اطلاعاتی مورد نیاز فراهم آورده است. شما می‌توانید با ورود به این سامانه در کلاس‌های آنلاین خود شرکت نموده و جزوات و فایل‌های درسی خود را دانلود نمایید. نام کاربری و رمز ورود در این سامانه به شرح زیر است:

**نام کاربری: شماره دانشجویی****رمز عبور: شماره دانشجویی@Aa**

○ مسئول سامانه یادگیری الکترونیکی: پشتیبانی فنی - شماره تماس: ۰۱۳-۳۳۶۹۰۱۷۹

**سامانه سادا (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد): [sada.guilan.ac.ir](http://sada.guilan.ac.ir)**

این سامانه مربوط به امور اداری و آموزشی شما خواهد بود. کاربرد آن عبارت است از: انتخاب واحد، حذف و اضافه، دریافت کارت ورود به جلسه، مشاهده نمرات پایان ترم و ثبت اعتراض، انجام امور فارغ‌التحصیلی، پرداخت شهریه، تسویه حساب و ... به طور پیش‌فرض نام کاربری و رمز عبور در این سامانه به شرح زیر است:



نام کاربری: شماره دانشجویی

رمز عبور: کد ملی

○ مسئول سامانه سادا: کارشناس آموزش - شماره تماس: ۰۱۳-۳۳۳۳۵۶۵۳ و ۰۱۳-۳۳۳۳۵۷۹



## بخش سوم: نیازمندی‌های نرم‌افزاری و دانش کامپیوتری

در گام نخست نیاز است تا دانشجویان دانش ابتدایی استفاده از رایانه را کسب نمایند. استفاده صحیح از مرورگرها، نصب نرم‌افزارهای ساده‌ای چون مرورگر فایرفاکس و فلش پلیر، ساخت ایمیل، تایپ سریع، آشنایی با کارت صدا و نحوه استفاده از همدست و میکروفون در کامپیوتر خانگی و لپ تاپ و استفاده از اینترنت پرسرعت (پهنای باند حداقل ۲ Mbps) از مسائل اولیه و پایه‌ای است که هر دانشجو می‌بایست به آن توجه نماید.

لازم به ذکر است که تمامی کلاس‌ها به صورت آنلاین بوده و شما می‌توانید در هر مکانی به کلاس‌های خود دسترسی داشته باشید. دانشجویان گرامی می‌توانند از طریق گوشی و تبلت نیز در کلاس‌ها شرکت نمایند که در ادامه نرم‌افزارها و اپلیکیشن‌های مورد نیاز برای استفاده از سامانه و کلاس آنلاین (Adobe Connect) ذکر خواهد شد.

### لیست نرم‌افزارها:

مرورگر موزیلا فایرفاکس (FireFox) – فلش پلیر برای مرورگر فایرفاکس (نسخه ۱۱ به بالا) – نرم‌افزار FLV Player (برای پخش فایل کلاس‌های آنلاین ضبط شده) – کیبورد فارسی در آدوبی کانکت

### لیست اپلیکیشن‌ها (اندروید):

فلش فاکس FlashFox (به عنوان مرورگر) – Adobe Connect (در گوشی و تبلت اندروید کافی است که این دو اپلیکیشن را دریافت و نصب و سپس تنها از مرورگر FlashFox برای ورود به سامانه و کلاس‌ها استفاده نمایید).

تمامی این نرم‌افزارها و اپلیکیشن‌ها از طریق وبسایت مرکز آموزش‌های الکترونیکی دانشگاه گیلان قابل دانلود می‌باشند. همچنین با ورود به پرتال مرکز می‌توانید از راهنماها و فیلم‌های آموزشی استفاده نمایید.



## بخش چهارم: قوانین و الزامات

- تعداد جلسات آنلاین برای دروس کارشناسی ارشد ۱۳ جلسه و برای دروس کارشناسی ۱۶ جلسه می‌باشد.
- تعداد کلاس‌های حضوری برای همه رشته-گرایش‌ها در دو نوبت برای هر نیمسال تحصیلی و با هماهنگی مرکز برگزار خواهد شد. (ویژه مقطع کارشناسی ارشد)
- شرکت فعال و مستمر در تمامی کلاس‌های آنلاین الزامی بوده و لیست حضور و غیاب و فعالیت دانشجویان به اساتید ارائه خواهد شد.
- لازم است در قسمت "فرم‌ها و لینک‌های مفید" تقویم آموزشی و چارت خود را دریافت نمایید.
- امتحانات پایان‌ترم نیز به صورت حضوری برگزار خواهند شد.



## بخش پنجم: ارتباط با مرکز

آدرس واحد آموزش (ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد): رشت، خیابان ملت، روبروی پارک شهر، پردیس دانشگاهی دانشگاه گیلان. شماره تماس: ۰۱۳-۳۳۳۳۵۶۵۳ و ۰۱۳-۳۳۳۳۵۷۹

آدرس واحد فناوری اطلاعات (پشتیبانی فنی سامانه یادگیری الکترونیکی): رشت، کیلومتر ۵ جاده رشت-قزوین، دانشگاه گیلان، ساختمان مرکزی، طبقه همکف. شماره تماس: ۰۱۳-۳۳۶۹۰۱۷۹

Website: [elearning.guilan.ac.ir](http://elearning.guilan.ac.ir)

Email: [guilan.elearning@gmail.com](mailto:guilan.elearning@gmail.com)