



## دستورالعمل برگزاری آزمون مجازی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون در سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰

با توجه به شیوع بیماری کرونا به اطلاع می‌رساند امتحانات ترم جاری از طریق سامانه اختصاصی آزمون مجازی دانشگاه (سامانه وادانا) برگزار می‌گردد که شامل روش‌های تستی یا تشریحی بوده و قابلیت اجرای تمامی استانداردهای برگزاری آزمون مجازی از جمله تعریف **بازه زمانی امتحان**، **وقت امتحان**، **نمایش سوالات و نوع امتحان** به شیوه‌های مختلف (به صورت تک به تک و یا تصادفی از بانک سوالات، جابه‌جا نمودن گزینه‌های پاسخ در سوالات تستی و...) را دارد. لذا به منظور آشنایی اساتید و دانشجویان گرامی با آزمون مجازی، موارد مهم زیر مورد تاکید قرار می‌گیرند.

امتحانات در سامانه وادانا به یکی از روشهای زیر قابل برگزاری است:

- (الف) امتحان تستی ساده (با متن ساده و بدون فرمول یا شکل در کل سوالات و گزینه‌های پاسخ)
- (ب) تستی ترکیبی (متن به همراه با شکل یا فرمول)
- (ج) تشریحی ساده (صرفاً متن بدون شکل یا فرمول در کل سوالات امتحان)
- (د) تشریحی ترکیبی (متن همراه با شکل یا فرمول در یک یا چند سوال امتحان)

### دستورالعمل‌های لازم برای دانشجویان

۱. برای امتحانات نوع تستی متنی ساده (الف)، سوالات امتحان یکی پس از دیگری به صورت متنی روی صفحه نمایشگر دانشجو ظاهر شده و دانشجو کافی است در مدت زمان مشخص شده، گزینه صحیح را با کلیک انتخاب نماید.
۲. برای امتحانات تشریحی متنی ساده (نوع ج) سوالات آزمون به صورت متنی و یکجا روی صفحه نمایشگر دانشجو ظاهر شده و دانشجو می‌بایست پاسخ سوالات را به صورت متنی در جعبه (باکس) زیر سوال تایپ نماید یا در صورت تمایل (و اگر پاسخ شامل شکل و فرمول است) پاسخ سوال را بر روی برگه پاسخنامه پس از نوشتن نام و نام خانوادگی و شماره دانشجویی بالای تمام صفحات برگه پاسخنامه، عکسی با فرمت و ظرفیت مجاز تهیه و در جعبه بالا یا پایین نوشته‌های خود بارگذاری نماید.
۳. برای امتحانات تشریحی یا تستی ترکیبی (ب و د) یک برگه امتحانی کامل شامل کلیه سوالات مشابه امتحانات حضوری از نمونه سوالات موجود در بانک سوالات درس (با چیدمان تصادفی برای دانشجو ظاهر می‌شود و دانشجو در وقت تعیین شده امتحان، جواب کل سوالات را در برگه پاسخنامه وارد کرده و پس از نوشتن نام و نام خانوادگی و شماره دانشجویی بالای برگه‌های پاسخنامه، عکسی با فرمت و ظرفیت مجاز تهیه و در جعبه (باکس) بارگذاری نماید.

۴. در امتحانات تشریحی تصویری که پاسخ ها باید به صورت تصویر در سامانه بارگذاری شود ، زمان پاسخگویی به سوالات امتحان طوری تنظیم شود که برای بارگذاری فایل های پاسخنامه وقت کافی وجود داشته باشد چون به محض اتمام وقت آزمون سامانه امتحان بسته خواهد و امکان بارگذاری پاسخنامه در هیچ شرایطی وجود نخواهد داشت .
۵. هر امتحان یک **بازه مجاز زمانی** ( مثلا ۸ تا ۱۰ ) و یک **مدت آزمون** مثلا ۶۰ دقیقه دارد. ورود دانشجو برای آزمون ، میتواند در طول بازه زمانی انجام شود ولی مدت آزمون از لحظه ورود محاسبه می شود. در ضمن با اتمام بازه زمانی ولو اینکه مدت آزمون هنوز تکمیل نشده باشد آزمون خاتمه می یابد و پاسخ ها ثبت نهایی می گردد. با توجه به احتمال قطعی اینترنت دانشجو در بین امتحان و سایر موارد غیر قابل پیش بینی و به منظور جلوگیری از استرس دانشجویان و اطمینان بیشتر ، بازه زمانی مجاز آزمون ها تقریباً ۲ برابر مدت آزمون در نظر گرفته می شود تا در روند آزمون دانشجو خللی ایجاد نگردد. با این وجود توصیه می گردد دانشجویان راس ساعت مقرر در برنامه امتحانی آزمون خود را آغاز نمایند.
۶. کلیه دانشجویان لازم است مطابق برنامه امتحانی خود راس ساعت مقرر از طریق **نام کاربری و رمز ورود** خود وارد سامانه امتحانات مجازی شوند و پس از انتخاب درس با توجه به بازه زمانی امتحان ، سوالات امتحانی خود را در مدت زمان تعیین شده پاسخ دهند .
۷. توصیه می شود دانشجویان قبل از فرارسیدن روز امتحان با مراجعه به سامانه امتحانات غیر حضوری ، نسبت به **ملاحظه بازه زمانی** امتحانات دروس خود اقدام نمایند و چنانچه امکان مشاهده ندارند و با خطای موانع و محدودیت های آموزشی و..... مواجه می شوند پیگیری های لازم را از طریق تماس با پشتیبان های آزمون در روزهای قبل انجام دهند و تا رفع مشکل پیگیری نمایند.
۸. چنانچه هر گونه اشکال / مانع یا محدودیتی برای دریافت کارت امتحانی در سامانه دانشجویی و یا ورود به آزمون درس مورد نظر در سامانه امتحانات مجازی وجود داشته باشد ، تاکید می گردد تا قبل از روز آزمون نسبت به رفع اشکالات و موانع اعم از آموزشی و غیره اقدام شود.
۹. در صورتی که به هر دلیل اتصال به اینترنت با مشکل روبرو شد میتوان ، مجدداً در **بازه زمانی** امتحان وارد سامانه شد و ادامه سوالات را پاسخ داد ( البته توجه نمایید ورود مجدد حتماً باید در **بازه زمانی** امتحان انجام شود چون پس از اتمام **بازه زمانی** امکان ورود به آزمون را نخواهید داشت )
۱۰. دانشجو می تواند از کامپیوتر شخصی ، لپ تاپ، تبلت و گوشی موبایل که امکان ورود به سامانه را داشته باشد استفاده نماید. مسئولیت تدارک رایانه و اتصال به اینترنت در روز و ساعت آزمون بر عهده دانشجومی باشد.
۱۱. دانشجویانی که به دلیل بروز اشکالات نرم افزاری یا سخت افزاری ( مانند قطعی برق، قطعی اینترنت و... ) از ورود به آزمون بازمانده اند و یا امکان ورود مجدد به سامانه در زمان مناسب برای آنها فراهم نمی

باشد ، می توانند حداکثر ۳۰ دقیقه پس از شروع آزمون به دایره امتحانات واحد به صورت حضوری مراجعه نمایند.

۱۲. دانشجویان گرامی مطلع باشند که کلیه فرایندهای ورود و خروج دانشجویان به سایت و همچنین وضعیت سرویس دهی سایت ( قطع یا وصل ، اختلال و.... ) در سایت ثبت و ضبط می شود و قابل بررسی است.

### دستورالعمل های لازم برای اساتید

۱. از اساتید محترم درخواست می شود **بازه زمانی** پاسخگویی به سوالات را حدود ۱۵ تا ۲۰ % از وقت استاندارد بیشتر در نظر بگیرند که دانشجویان زمان کافی برای پاسخگویی داشته باشند. به ویژه در مورد سوالات صرفا تستی **بازه زمانی** معقولی در نظر گرفته شود با توجه به امکان قطع سامانه ، اینترنت، دیر وصل شدن به سامانه و غیره .
۲. اساتید محترم حداکثر ۴۸ ساعت قبل از برگزاری آزمون ، سوالات خود را در سامانه وادانا بارگذاری نمایند . **دایره امتحانات** موظف است با همکاری فناوری اطلاعات ، قبل از برگزاری آزمون، وضعیت تاریخ ، ساعت امتحان و بارگذاری صحیح سوالات امتحانی را کنترل نماید. علاوه بر آن یک نسخه از سوالات هر درس توسط اساتید محترم حداقل ۴۸ ساعت قبل از امتحان آن درس به دایره امتحانات واحد تحویل داده شود.
۳. در هنگام برگزاری آزمون توصیه می شود اساتید محترم ، گروه های واتس آپی تشکیل شده در مورد هر یک از دروس خود را رصد نمایند و در مدت زمان برگزاری آزمون در دسترس باشند.
۴. اساتید محترم توجه داشته باشند که پس از اتمام امتحان و جمع اوراق امتحانی ، لیست ثبت نمرات را از سامانه آموزشیار و در صورت لزوم سامانه وادانا ( در صورت مغایرت فهرست اسامی دانشجویان در این دو سامانه – همچنین در مورد سوالات صرفت تستی ) اخذ نموده و پرینت آن را امضا نموده به دایره امتحانات واحد تحویل دهند.

### الزامات سخت افزاری و نرم افزاری

۱. ورود به سامانه آزمون مجازی از طریق سامانه [vadana3.iauec.ac.ir](http://vadana3.iauec.ac.ir) انجام می شود.
۲. صرفا از آخرین نسخه های مرور گرهای فایر فاکس یا کروم برای اتصال به سامانه آنلاین استفاده نمایید.
۳. نرم افزارهای Adobe Acrobat Reader , word حتما در رایانه یا لپ تاپ نصب شده باشد
۴. توصیه می شود برای انجام آزمون مجازی از رایانه شخصی یا لپ تاپ استفاده نمایید. ورود به سامانه از طریق موبایل هوشمند مشروط به استفاده از مرورگرهای کروم یا فایر فاکس امکان پذیر است.



۵. حداقل سرعت دانلود اینترنت شما بایستی 2Mbps باشد همچنین از پایداری اینترنت ADSL یا همراه خود اطمینان حاصل نمایید

۶. با توجه به اینکه برای برخی امتحان های خاص و تشریحی ( مطابق نظر استاد) علاوه بر امکان پاسخ دهی به صورت تاپی در قسمت مشخص شده امکان آپلود تصویر پاسخ نامه دانشجو به صورت عکس هم فراهم شده است ( که به ویژه برای دروس محاسباتی مساله مهمی است ) حتی المقدور علاوه بر رایانه یا لپ تاپ یک گوشی تلفن همراه برای گرفتن عکس پاسخ نامه و ارسال آن به رایانه هم پیش بینی نمایید.

۷. اگر برای آپلود تصویر پاسخ سوال از موبایل استفاده می نمایید می توانید از اپلیکیشن های تنظیم اتوماتیک کیفیت و اندازه عکس مانند Cam Scanner استفاده نمایید.

۸. برای آشنایی هر چه بیشتر اساتید محترم و دانشجویان گرامی ، **فیلم های آموزشی و فایل های راهنمایی** تهیه شده که در سایت دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون بارگذاری شده است. شایسته است که برای اجتناب از بروز هر مشکلی این فیلم ها و فایل ها مورد توجه و دقت قرار گیرند.

### **کد کاربری و گذر واژه جهت ورود به سامانه آزمون مجازی**

نام کاربری : شماره دانشجویی

رمز ورود: کد ملی

**شماره های تماس با تیم پشتیبانی آزمون مجازی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون**  
**پشتیبانی سامانه آموزشیار :**

مهندس وحید مسافر ۰۹۱۷۷۲۱۳۸۴۹

**پشتیبانی سامانه وادانا :**

**حمید ماندنی پور ۰۹۹۰۶۱۲۰۸۶۱ ساعت تماس ۷,۳۰ لغایت ۱۹,۳۰**

حسن عباسی مدیر آموزش ۰۷۱۴۲۲۴۳۹۳۰ الی ۰۷۱۴۲۲۴۳۹۴۰ داخلی ۲۳۸

حسن رئیسی اداره امتحانات ۰۷۱۴۲۲۴۳۹۳۰ الی ۰۷۱۴۲۲۴۳۹۴۰ داخلی ۲۶۷

پشتیبانی مالی ( امور شهریه ): خانم سرکار ۰۷۱۴۲۲۴۳۹۳۰ الی ۰۷۱۴۲۲۴۳۹۴۰ داخلی ۲۲۹