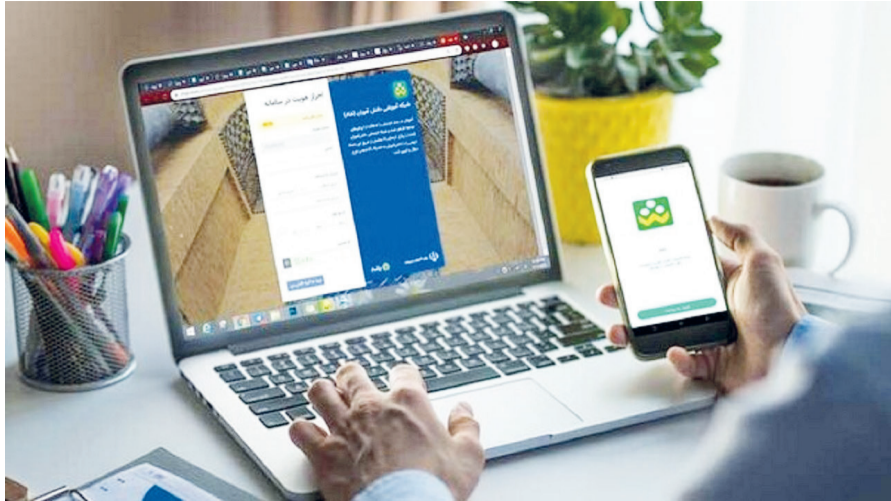


اپلیکیشن شاد چقدر تا رسیدن به شرایط مطلوب فاصله دارد؟

در این گزارش به صورت مختصر به برخی مشکلات موجود و اساسی در سامانه شاد آموزش و پرورش پرداخته شده است.



گروه علمی و آموزشی - پس از شیوع ویروس کرونا بر اساس تصمیم ستاد ملی مبارزه با کرونا تعطیلی مدارس اعلام شد. بنا به تأیید وزیر آموزش و پرورش مبنی بر تداوم جریان آموزش، سامانه ای در مرکز فناوری اطلاعات تحت عنوان شبکه اجتماعی شاد طراحی و تهیه شد تا فعالیت آموزشی دانش آموزان با هدایت معلم ادامه پیدا کند. این سامانه طی مراسمی در آخرین

روزهای اسفند سال ۱۳۹۸ با حضور وزیر آموزش و پرورش افتتاح شد. البته این پیام رسان از سی ام فروردین ماه رسماً شروع به کار کرد اما از مدت‌ها قبل معلمان و آموزگاران در حرکتی خودجوش آموزش دروس از طریق پیام رسان‌های متعدد را شروع کرده بودند.

اپلیکیشن شاد چه الزاماتی برای تحقق مطلوب دارد؟

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

گروه علمی و آموزشی - دانشجویان برای آنکه بتوانند زودتر و حتی راحت‌تر فارغ التحصیل شوند، می‌توانند از قانون معرفی به استاد استفاده کنند.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

استرس دانش آموزان و خانواده‌ها شد، تأکید آموزش و پرورش مبنی بر حضور و غیاب دانش آموزان بود خصوصاً خانواده‌هایی که چند دانش آموز داشتند، دانش آموز ناگزیر به حضور آنلاین در کلاس‌ها بود که این مسئله باعث دل‌پره و استرس آنها شده است. **لرزم داشتن تلفن هوشمند از سوی همه دانش آموزان**

ایراد دیگر داشتن گوشی هوشمند به تعداد فرزند دانش آموز است؛ با آخرین آمارهای که رسماً اعلام شده است حدود ۸۰ درصد مردم گوشی هوشمند دارند و ۲۰ درصد دیگر فاقد گوشی هوشمند هستند. اگر سامانه شاد درست کار کند و محتوا درست باشد، اینترنت قطع نباشد و

۲۰ درصد دانش آموزان به علت نداشتن گوشی از این امکان محروم هستند. در بسیاری از مناطق محروم کشور، حاشیه شهرهای بزرگ، مناطق روستایی دور افتاده و عشایر به تلفن هوشمند دسترسی ندارند. این مشکلات نشان می‌دهد که آموزش و پرورش راهبرد و جهت‌گیری درستی برداشته و آموزش الکترونیک و آموزش مجازی ندارد.

چشم‌انداز آینده آموزش مجازی در شرایط فعلی تصمیم‌گیران و مسئولان وزارت آموزش و پرورش در دانش آموزان کشور به این سامانه به ویژه طبقه‌ای که به لحاظ اقتصادی آسیب‌پذیرتر هستند، اهداف شبکه شاد را تحت‌الشعاع

به‌طور کلی سامانه شاد در کنار تمام قوت‌ها و ضعف‌هایی دارد که نمی‌تواند نیاز همه دانش آموزان و معلمان را پوشش دهد اما موضوع اساسی این هست که وزارت آموزش و پرورش باید تدابیر کارشناسی لازم برای رفع اشکالات این سازمان را حل کند، به خصوص اینکه آموزش از راه دور به‌خصوص در شرایط اضطرار و نگرانی در یادگیری دارد و باید کمترین

آموز توجیه نشوند، قطعاً با مشکل مضاعف مواجه خواهند شد. دسترسی نداشتن جمعی از دانش آموزان کشور به این سامانه به ویژه طبقه‌ای که به لحاظ اقتصادی آسیب‌پذیرتر هستند، اهداف شبکه شاد را تحت‌الشعاع

این زمینه، عدالت آموزشی است که در آن سامانه شاد باید مورد توجه قرار گرفت. باید به دانش آموزان مناطق محروم که دسترسی کمتری به گوشی‌های هوشمند دارند نیز توجه ویژه‌ای شود. به‌طور کلی سامانه شاد در کنار تمام قوت‌ها و ضعف‌هایی دارد که نمی‌تواند نیاز همه دانش آموزان و معلمان را پوشش دهد اما موضوع اساسی این هست که وزارت آموزش و پرورش باید تدابیر کارشناسی لازم برای رفع اشکالات این سازمان را حل کند، به خصوص اینکه آموزش از راه دور به‌خصوص در شرایط اضطرار و نگرانی در یادگیری کمترین توجه ویژه‌ای شود. ایجاد شود.

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

تولید ماسکی شبیه لباس فضانوردی برای مقابله با کرونا

بیش از ۲۰۴ هزار پوند روی تولید این ماسک توسط پزشکان، پرستاران و دندانپزشکان سرمایه‌گذاری شده است. BioVYZR ۱۰ است که می‌تواند تا ۱۱ طبق تیغه در دوام خود در برابر ویروس کرونا مقاومت کند. این ماسک با استفاده از مواد پلیمری ساخته شده است و می‌تواند تا ۱۱ بار استفاده شود. این ماسک با استفاده از مواد پلیمری ساخته شده است و می‌تواند تا ۱۱ بار استفاده شود.

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

کاک ترامپچی GS۶ کوپه؛ شاسی بلند ۱۹ هزار دلاری چینی با طراحی جدید



در ۲۰ می ۲۰۲۰ کاک از ارائه این شاسی بلند کوپه در بازار چین با دو تریم و قیمت‌های ۱۹۲۲۵ و ۲۰۶۳۰ دلار خبر داد. طراحی این محصول در بخش دماغه از گریل (جلوبنجره) بزرگ، به‌هم‌رسبر) اسپرت و چراغ‌های اصلی اثر گذاری برخوردار است که حس از قدرت را به مخاطب انتقال می‌دهد. به‌رغم این طراحی چشم‌نواز نمی‌توان منکر شباهت‌های آن به محصولات روز برندهایی مانند لکسوس ایسوزو، فیات و پژو داد.

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

گروه علمی و آموزشی - فضای داخل کابین همانند اکثر محصولات چینی روز طراحی زیبا و آینده‌نگار دارد اما درباره کیفیت مواد به کار رفته نمی‌توان قضاوت دقیقی داشت و باید از نزدیک آنر مورد بررسی قرار داد.

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

بدهد و پس از تأیید استاد راهنما، ساعت و زمان امتحان را با هماهنگی استاد انتخاب کند. البته شرایط اخذ قانون معرفی به استاد در دانشگاه‌های مختلف با یکدیگر متفاوت است.

قانون معرفی به استاد تقریباً در تمامی دانشگاه‌های ایران از قبل دولتی، آزاد، پیام نور و ... اجراء می‌شود. در واقع این قانون به این معناست که دانشجویی به جای امتحان آن درس در طول ترم همانند دیگران می‌تواند زودتر از مابقی دانشجویان و قبل از شروع امتحانات پایان ترم با نظر دانشگاه امتحان درس مربوطه را

گروه علمی و آموزشی - یک جدول با دو شرح

جدول عادی	جدول ویژه شماره ۳۵۰۱
۱	۱۵
۲	۱۴
۳	۱۳
۴	۱۲
۵	۱۱
۶	۱۰
۷	۹
۸	۸
۹	۷
۱۰	۶
۱۱	۵
۱۲	۴
۱۳	۳
۱۴	۲
۱۵	۱



ستاد پیشگیری از شیوع کرونا

لطفا در خانه بمانید!

بسیار خوشتر است