

امروزه به دلیل شرایط پیش آمده و پاندمی کرونا آموزش در مقاطع مختلف با مشکل مواجه شده است. آموزش و پرورش ایران برای به حداقل رساندن آسیب ناشی از دوری از محیط مدرسه و پیرو استقبال والدین و دانش آموزان از برنامه های پخش شده از صدا و سیما، نرم افزاری را تحت عنوان برنامه ی شاد طراحی کرده و در اختیار دانش آموزان قرار داده است. این برنامه هم به صورت اپلیکیشن و هم به صورت تحت وب قابل استفاده است. در این مقاله به چگونگی ورود به برنامه شاد از طریق گوگل خواهیم پرداخت.

در آپدیت جدید این برنامه دانش آموزان با ناتوانی های مختلف مانند کم بینایی می توانند به سادگی از (شاد) استفاده نمایند. در ادامه به معرفی برنامه شاد، قابلیت های آن و آموزش ورود به این سامانه از طریق گوگل خواهیم پرداخت. در پایان هم نکاتی برای ساده سازی کار با این برنامه در اختیار معلمان و مدیران قرار گرفته است

سامانه شاد چیست؟

این سامانه بستری برای آموزش مجازی دانش آموزان است. در این سامانه آموزش به صورت آنلاین است و دانش آموزان باید در ساعت مقرر در کلاس های مجازی شرکت کنند. این سامانه تا کنون در هیچ فروشگاه مجازی عرضه نشده و تنها راه دسترسی آن از طریق نشانی اینترنتی <https://shad.ir> است. شاد از یک رابط کاربری ساده برای احراز هویت استفاده می کند و معلمان، مدیران و دانش آموزان می توانند از این طریق به این سامانه وارد شوند. همچنین بر اساس راهنمای ارائه شده در ادامه ی مطلب ابتدا مدیر مدرسه باید وارد این سامانه شود و اطلاعات معلمان از جمله کد ملی و شماره همراه آن ها را وارد نماید. در ادامه ی این روند برای هر معلم کلاس درسی تشکیل می شود. معلمان موظف هستند که نسخه ی نرم افزار شاد را نصب کنند و با انتخاب نقش معلم و وارد کردن کد ملی و احراز هویت وارد کلاس درسی خود شوند. همچنین همان طور که در ادامه ی مطلب مشاهده خواهید کرد این امکان با نسخه ی تحت وب این نرم افزار هم فراهم می شود.

اولیا یا خود دانش آموزان نیز باید نسخه پیام رسان شاد را روی کامپیوتر یا گوشی هوشمند خود نصب کرده و با انتخاب نقش دانش آموز بعد از تکمیل اطلاعات خواسته به کلاس درس مشخص شده وارد شوند. بر اساس گزارش مدیران سازمان آموزش و پرورش 17 میلیون نفر این برنامه را نصب کرده اند و 10 میلیون عضو فعال در این سامانه وجود دارد. پیرو مشکلات پیش آمده در این سامانه از قبیل سرعت پایین بسیاری از مدارس اقدام به استفاده از سایر بستر های آموزشی کرده اند، در این شرایط آموزش و پرورش اقدام به رفع عیوب این نرم افزار نمود و با ارائه ی نسخه ی کامل تر معلمان را ملزم به استفاده از این برنامه کرد و هشدار داد در صورتی که از سایر پیام رسان ها بهره ببرند، علاوه بر اینکه ارزشیابی نخواهند شد، مدیران مدارس باید پاسخگو باشند.

ورود به برنامه شاد از طریق گوگل

در نسخه تحت وب افراد می توانند بدون نیاز به تلفن همراه هوشمند و از طریق سیستم عامل ویندوز ثبت نام خود را انجام دهند. در این برنامه تمام محتوایی که ارائه می شود قابل ذخیره هستند همچنین طبق اعلام وزیر ارتباطات اینترنت مورد استفاده دانش آموزان در برنامه شاد رایگان است.

ابتدا به سامانه شاد آموزش و پرورش به آدرس shad.ir مراجعه نموده و روی گزینه (ورود به نسخه وب) کلیک نمایید. همچنین می توانید مستقیماً به آدرس web.shad.ir وارد شده و به مرحله بعد هدایت شوید.

پس از ورود به سامانه مذکور در صفحه اول، شماره تلفن همراهی را وارد نمایید که در دسترس باشد.

اکنون پیامکی حاوی یک کد فعال سازی برای شما ارسال می گردد که می بایست آن را در بخش مورد نظر وارد نموده کلید (مرحله بعد) را بفشارید

پس از انتقال به صفحه جدید، گزینه (ورود) را از قسمت راست صفحه انتخاب نمایید.

در این مرحله می بایست نقش خود را به عنوان (معلم)، (دانش آموز) یا (مدیر) انتخاب کنید.

مطابق تصویر، کد ملی خود را ثبت نموده و سپس کلید (ارسال) را انتخاب نمایید. اتباع خارجی در این قسمت کد هویتی اتباع خود را وارد کنند. همچنین برای اتباع لزومی به پر کردن قسمت های مربوط به اطلاعات شناسنامه وجود ندارد.

امکانات شبکه آموزشی شاد

شبکه دانش آموزی شاد یا به اصلاح سامانه شاد، امکانات فراوانی را در اختیار دانش آموزان قرار می دهد. از جمله مهم ترین این امکانات وارد شدن به گروه کلاس و آگاهی از برنامه های تدریس، ارتباط با معلم و سایر دانش آموزان است. از طرف دیگر، با ورود به سایت شاد می توان به صورت آنلاین کلاس های درس را مشاهده نمود. در صورت صلاحدید معلمان در برخی مواقع، کلاس ها ضبط شده و در این سامانه قرار می گیرند تا دانش آموزان غایب بتوانند از آن ها استفاده کنند. البته دانش آموزان باید سعی کنند در تایم های مشخص سر کلاس حضور داشته باشند. تداخل داشتن کلاس های آنلاین این برنامه با کلاس های تلویزیون از جمله زمان هایی که نسبت به ضبط و بارگزاری کلاس آنلاین در سایت شاد اقدام می شود. همانطور که مشخص است این برنامه فعالیت های کلاسی را ساده تر و مجدودیت های کلاس غیرحضور را جبران کرده است که در ادامه به بررسی برخی از این موارد می پردازیم.

شادبین: این قسمت قابلیت جدید برنامه شاد است که به دانش آموزان این امکان را می دهد تا به صورت رایگان به جستجو در اینترنت بپردازند. این ابزار تحت عنوان اینترنت دانش آموزی پاک ارائه شده است که نگرانی والدین در جهت مواجه کودکان با فضای مجازی را به حداقل می رساند.

حضور و غیاب هوشمند: معلم با تعیین برنامه کلاسی به صورت هفتگی و با مراجعه به لیست کلاس ها از وضعیت حضور تمام دانش آموزان اطلاع حاصل می کند. علاوه بر این در کلاس آنلاین به صورت خودکار هر هفت دقیقه حضور دانش آموزان ثبت شده و به معلم اطلاع داده می شود.

رابط کاربری زیبا و ساده: در این برنامه رابطه کاربری به سادگی طراحی شده است تا تمام کاربران و دانش آموزان با هر سطح دانش از فضای مجازی قادر به استفاده از آن باشند. همچنین جذابیت های بصری و کاراکترهای رنگی استفاده شده در این برنامه با دید روانشناسی طراحی شده اند.

احراز هویت: این برنامه در ابتدای ورود کاربران با احراز هویت و اعطای نقش به آن ها روند بسیار ساده ای را در تشکیل کلاس های آموزشی در پی گرفته است. در حقیقت در شاد سه نقش مدیر، معلم و دانش آموز در نظر گرفته شده است که بر اساس شماره تلفن وارد شده احراز هویت شده و دسترسی لازم را کسب می کنند. برای مثال به محض ورود و احراز هویت مدیر مدرسه کلاس های مدرسه به صورت خودکار تعریف می شوند و دیگر نیازی به ساخت گروه های کلاسی نیست.

ارتباط زنده یک طرفه: این سرویس به گونه ای طراحی شده است که تمام افرادی که در یک گروه عضو هستند می توانند به صورت یک طرفه لایو برگزار کنند. این ویدیو در صورت ذخیره شدن تا 24 ساعت قابل دانلود است

پخش زنده کلاسی ارتباط زنده دوطرفه: این بخش با هدف برگزاری جلسات معلمان و مدیر، اولیا مربیان و همچنین در جهت پرسش و پاسخ در کلاس های آنلاین بین دانش آموزان و معلمان شکل گرفته است.

تماس دوسویه: این بخش هم مانند آنچه توضیح داده شده به صورت دوسویه است و رایگان ارائه می شود و درجهت پرسش و پاسخ و امتحانات شفاهی طبق صلاح دید معلمان مورد استفاده قرار می گیرد.

تکالیف دانش آموزان: در راستای پیشرفت دانش آموز به معلم کمک می کند تا از وضعیت یادگیری دانش آموز و نقاط ضعف و قوت او در درس مطلع شود. سرویس تکلیف برای معلم شامل سه بخش تکالیف در جریان، تکالیف به اتمام رسیده و ثبت تکلیف جدید ارائه شده است.

آزمون ساز: آزمون ساز قابلیت برگزاری آزمون های آنلاین به صورت تستی و تشریحی را دارد. آزمون توسط معلم برگزاری شده و دانش آموز با پاسخ دهی به سوالات و با کلیک بر گزینه اتمام آزمون معلم را از اتمام آزمون مطلع می سازد.

پرو فایل دانش آموز کارپوشه: این بخش برنامه برای ارزیابی فعالیت ها و پیشرفت های دانش آموزان در دسترس معلمان قرار می گیرد و در پایان ترم تحصیلی با عنوان کار و فعالیت کلاسی در جهت نمره دهی و ثبت امتیاز دانش آموز مورد استفاده قرار می گیرد.

تفاوت های نسخه تحت وب و نرم افزار نصبی برنامه شاد

اپلیکیشن دانش آموزی شاد جهت ارائه برخط دروس به محصلین مدارس در دو نسخه اندروید و ویندوز ارائه شد. اگر چه این دو نسخه جهت ارائه خدمات یکسان به وجود آمده اند اما تفاوت هایی دارند که در ادامه به برخی از موارد مهم آن پرداخته شده است.

امکان ارسال ویس در نسخه تحت وب وجود ندارد.

دانش آموزان نمی توانند تماس صوتی یا تصویری از طریق نرم افزار تحت وب برقرار کنند.

در نسخه ویندوز نمی توان نسبت به برگزاری لایو یا برنامه زنده و آنلاین اقدام نمود.

بخش شادینو و برخی از سرویس های موجود در نسخه اندروید اپلیکیشن، در سامانه تحت وب وجود ندارد. همچنین شما می توانید در صورت داشتن گوشی همراه، با دانلود نسخه جدید برنامه شاد از امکانات این برنامه آموزشی به صورت رایگان استفاده کنید. برای مطلع شدن از جزئیات بسته اینترنت رایگان برنامه شاد، نیز می توانید بر روی لینک مربوطه کلیک نمایید. نکته دیگر این که اگر ساعت و زمان پخش کلاس دانش آموزان در تلویزیون با ساعات برگزاری کلاس های مجازی آن ها تداخل داشته باشد، می توانند از محتوای آموزشی ذخیره شده کلاس درسی در سامانه شاد، بهره مند شوند.

تداخل برنامه زمانی کلاس های شاد با صدا و سیما

راه اندازی سامانه شاد، مانع پخش دروس از تلویزیون نخواهد شد اما اگر ساعت کلاس های این دو با یکدیگر تداخل داشتند چه کار باید کرد؟ آیا برای دانش آموز غیبت محسوب می شود؟

در پاسخ به این سوال باید بگوییم که تمامی مدارس موظف هستند، برنامه آموزشی کلاس هایی که ساعت آن ها با آموزش تلویزیونی تداخل دارند را دانلود کنند و با برگزاری آن ها در سامانه شاد، دسترسی را برای تمامی دانش آموزان سهولت ببخشند. در نتیجه می توان گفت برای دانش آموزی غیبت محسوب نمی شود اما او باید در مهلت معینی نسبت به دریافت و مشاهده محتوای آموزشی موجود در شبکه آموزشی دانش آموزی، اقدام کند.

چنان چه تاخیر یا عدم شرکت دانش آموز در کلاس های مجازی از قبل به اطلاع معلم و مدیر رسیده باشد، برای او غیبت ثبت نمی شود. دانش آموزان باید بدانند که فعالیت های آن ها در فضای مجازی و نیز ارزشیابی هایی که در این مدت انجام شود، به منزله نمره مستمرشان خواهد بود.

چگونگی افزودن دانش آموزان به گروه های درسی در برنامه شاد

مدیران و معلمان مدارس پس از ورود به سامانه ی شاد و احراز هویت خود، لازم است به دانش آموزان اطلاع دهند که نسبت به احراز هویت خود در سامانه شاد اقدام نمایند. پس از تکمیل مراحل و احراز هویت دانش آموزان قادر خواهند بود در سامانه شاد لیست کلاس های خود را مشاهده و وارد آن ها شوند.

یک روش دیگر برای ورود دانش آموز به گروه های درسی، افزودن او توسط معلم مدرسه می باشد که در این حالت معلم باید مراحل ذیل را انجام دهد.

ابتدا گروه درسی مورد نظر خود را انتخاب کند.

وارد پروفایل گروه مربوطه شود و گزینه "افزودن عضو" را انتخاب نماید.

در نهایت می تواند از بین مخاطبین خود، دانش آموز مورد نظر را انتخاب نماید.

در این روش معلم می تواند لینک دعوت به گروه درسی را نیز برای دانش آموزان خود ارسال کند و آن ها با کلیک بر روی لینک مذکور، وارد گروه شوند.

خلاصه مطالب

آموزش و پرورش جمهوری اسلامی ایران در جهت بهبود روند آموزش آنلاین و جبران آسیب وارده به دانش آموزان در پاندمی کرونا و دوری از محیط مدرسه اقدام به طراحی شبکه دانش آموزی تحت عنوان برنامه شاد کرد که بسیار در این مدت مورد استفاده و استقبال قرار گرفته است. به همین علت در این مقاله به بررسی چگونگی ورود به برنامه شاد از طریق گوگل پرداخته شد. همچنین اطلاعات کلی درمورد برنامه شاد، نحوه ی افزودن دانش آموزان به گروه توسط مدیر، ویژگی های این برنامه و به ذکر برخی از مشکلات به وجود آمده در برنامه ی شاد پرداخته شد.