

سامانه آموزشی مرآت

برنامه ریزی

« یاددهی - یادگیری هدفمند »

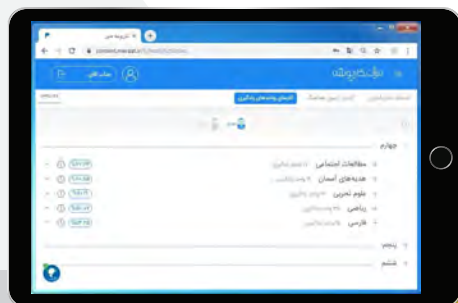
واحدهای یادگیری کتابهای درسی

آزمون هماهنگ

« بازخورد موثر و بازآموزی هدفمند »

سنجش یادگیری مستمر

« خودارزیابی و خودآموزی هدفمند »



کارپوشه الکترونیکی
« ویژه مدرسه و دانش آموز »



اپلیکیشن
« ویژه دانش آموز »

www.meraat.ir

دفتر مرکزی | تهران، کریمخان زند، خردمند شمالی، شماره ۸۰
پیامک | ۰۲۱۸۵۶۷۰

آموزش را هدفمند مدیریت کنید.

دهم و یازدهم
تیرماه ۹۹

برنامه ریزی مبتنی بر واحدهای یادگیری

دهم و یازدهم

یاددهی - یادگیری هدفمند

معرفی:

یکی از مهم ترین عوامل موفقیت در آموزش مدرسه برنامه ریزی هدفمند می باشد.

برای برنامه ریزی هدفمند، محتوای آموزشی کتاب های درسی به قسمت های کوچک تری با عنوان واحد یادگیری تقسیم شده است تا مدیر در برنامه سالانه، معلم در طرح درس، مشاور در برنامه فردی و دانش آموز در برنامه مطالعاتی بتوانند مبتنی بر آن در قالب جداول و فرم های نیمه ساخته، برنامه ریزی یک سال تحصیلی خود را طراحی آموزشی نمایند.

جداول و فرم های نیمه ساخته ویژه برنامه ریزی:

- ✓ جدول واحدهای یادگیری در یک نگاه
- ✓ کتاب های درسی در یک نگاه براساس ساحت های تعلیم و تربیت
- ✓ نقشه مفهومی کتاب های درسی
- ✓ طرح درس های نیمه ساخته معلمان
- ✓ برگه مراقبت و واریسی کتاب های درسی
- ✓ جدول برنامه سازی
- ✓ جدول برنامه ریزی

برای دسترسی و آشنایی بیشتر با نحوه استفاده و اجرا به
سایت مرآت مراجعه نمایید.

www.meraat.ir



سنجش یادگیری مستمر مبتنی بر واحدهای یادگیری

دهم و یازدهم

خودارزیابی و خودآموزی هدفمند

معرفی:

برای یادگیری هدفمند، لازم است ابتدا دانش آموزان از میزان تسلط خود در هر واحد یادگیری به ازای هر درس مطلع شوند و سپس با خودآموزی هدفمند، یادگیری خود را در هر واحد یادگیری تا حد تسلط توسعه دهند.

بدین منظور، دانش آموزان به کمک «سنجش یادگیری» اپلیکیشن در هر واحد یادگیری ضمن ثبت برنامه مطالعاتی، خودارزیابی‌های مستمر انجام داده و با مشاهده پاسخنامه سوالات در هر خودارزیابی و نتایج خود در کارپوشه الکترونیکی به صورت منظم و دسته بندی شده به خودآموزی هدفمند بپردازند. تمام نتایج خودارزیابی‌ها و عملکرد دانش آموزان در کارپوشه اختصاصی مدرسه قابل مشاهده است.

ویژگی‌ها:

- ✓ امکان خودارزیابی‌های مستمر و نامحدود براساس واحدهای یادگیری
- ✓ امکان ثبت برنامه مطالعاتی روزانه براساس واحدهای یادگیری
- ✓ مشاهده پاسخنامه تشریحی سوالات خودارزیابی
- ✓ امکان ثبت علت خطاهای یادگیری در سوالات
- ✓ گزارش‌های متنوع در کارپوشه دانش آموز و کارپوشه اختصاصی مدرسه



تاییدیه وزارت آموزش و پرورش



سنجش یادگیری اپلیکیشن شامل:



یازدهم ریاضی



دهم ریاضی



یازدهم تجربی



دهم تجربی



یازدهم انسانی



دهم انسانی

توضیحات:

- ✓ انجام خودارزیابی‌ها برای دانش آموزان رایگان می‌باشد ولی جهت مشاهده پاسخنامه تشریحی و استفاده از کارپوشه، می‌بایست این سرویس خریداری شود.
- ✓ بعد از ثبت سفارش، نام کاربری و رمز عبور اختصاصی مدرسه جهت ورود به کارپوشه از طریق پیامک برای مدیریت و نماینده آزمون مدرسه ارسال می‌شود.
- ✓ برای مدرسی که این سرویس را خریداری می‌کنند نام کاربری و رمز عبور دانش آموزان در کارپوشه مدرسه در دسترس است. با در اختیار قرار دادن نام کاربری و رمز عبور دانش آموزان، تمامی امکانات این سرویس تا پایان سال تحصیلی برای آن‌ها به صورت «خریداری شده توسط مدرسه» فعال می‌شود.
- ✓ ثبت اسامی دانش آموزان، کلاس بندی و دریافت نام کاربری و رمز عبور دانش آموزان فقط در کارپوشه اختصاصی مدرسه انجام می‌گردد.

قیمت : ۹۰,۰۰۰ تومان

روش استفاده، راهنمای نصب اپلیکیشن و فایل های PDF واحدهای یادگیری در سایت مرآت در دسترس می باشد.

جهت سفارش، می‌توانید درخواست خود را در سایت مرآت، قسمت «سفارش مدرسه» ثبت نمایید تا کارشناسان با شما تماس بگیرند.

www.meraat.ir



آزمون‌های هماهنگ

مبتنی بر واحدهای یادگیری

دهم و یازدهم

بازخورد موثر و بازآموزی هدفمند

معرفی:

مدارس، به روش‌های مختلفی از وضعیت تحصیلی دانش آموزان و عملکرد آموزشی معلمان و مسئولین آموزشی کسب اطلاع می نمایند. اما آنچه مهم است، این است که اولاً اطلاعات فراهم شده با دقت کافی و صحت قابل اعتماد و طبقه بندی مشخص تهیه شده باشد؛ ثانیاً سریع و روزآمد باشد.

در این راستا ۶ مرحله آزمون پیشرفت تحصیلی و ۲ مرحله آزمون شبیه ساز کنکور، با هدف رصد میزان تحقق اهداف واحدهای یادگیری کتاب‌های درسی متناسب با برنامه آموزشی مدرسه، طراحی شده است.

ویژگی‌ها:

- ✓ امکان برگزاری به صورت آنلاین یا حضوری با توجه به برنامه مدرسه
- ✓ امنیت آزمون آنلاین با توجه به نمایش سوالات به صورت تك تك و چرخشی بودن گزینه ها
- ✓ امکان پرداخت هزینه آزمون‌های آنلاین در اپلیکیشن توسط دانش آموزان
- ✓ گام‌های آزمون متناسب با برنامه مدرسه
- ✓ طراحی سوالات آزمون متناسب با اهداف کتاب درسی و کنکور سراسری
- ✓ جامعه آماری گسترده
- ✓ ارزشیابی از لایه های مختلف آموزش در مدرسه
- ✓ هماهنگ با طرح درس معلم
- ✓ آسیب سنجی و بازخوردگیری دقیق برای معلمان
- ✓ پاسخنامه تشریحی همراه با فیلم آموزشی
- ✓ تشکیل کارپوشه اختصاصی دانش آموز و مدرسه
- ✓ ارائه گزارش‌های متنوع در کارپوشه

محتوا و شرایط آزمون حضوری و آنلاین

آزمون حضوری قیمت هر مرحله: ۲۷,۰۰۰ تومان

دفترچه سوال	ارسال دفترچه چاپ شده به مدرسه
پاسخبرگ	ارسال پاسخبرگ با نام دانش آموزان به مدرسه
زمان برگزاری	طبق تاریخ اعلام شده در برنامه آزمون
پاسخنامه تشریحی	مشاهده پاسخنامه تشریحی همراه با فیلم آموزشی از طریق اپلیکیشن و کارپوشه
کارنامه دانش آموز	مشاهده کارنامه به صورت PDF در اپلیکیشن و کارپوشه دانش آموز
گزارش‌های مدیریتی	از طریق کارپوشه اختصاصی مدرسه در سایت مرآت

آزمون آنلاین قیمت هر مرحله: ۲۰,۰۰۰ تومان

دفترچه سوال	مشاهده سوالات فقط از طریق اپلیکیشن
پاسخبرگ	پاسخگویی فقط از طریق اپلیکیشن
زمان برگزاری	طبق تاریخ اعلام شده در برنامه آزمون، ضمن اینکه زمان آغاز و پایان آزمون هر دانش آموز به مدرسه گزارش می‌شود.
پاسخنامه تشریحی	مشاهده پاسخنامه تشریحی همراه با فیلم آموزشی از طریق اپلیکیشن و کارپوشه
کارنامه دانش آموز	مشاهده کارنامه به صورت PDF در اپلیکیشن و کارپوشه دانش آموز
گزارش‌های مدیریتی	از طریق کارپوشه اختصاصی مدرسه در سایت مرآت

توضیحات:

✓ مدارس می‌کنند که در آزمون حضوری شرکت می‌کنند در صورتی که دانش آموزان نام کاربری و رمز عبور خود را در اپلیکیشن وارد نمایند آزمون‌های خریداری شده را به صورت آنلاین نیز در دسترس خواهند داشت.

✓ جهت پرداخت هزینه آزمون‌های آنلاین، مدارس می‌توانند از دانش آموزان بخواهند تا از طریق اپلیکیشن مبلغ را پرداخت نمایند.

✓ تاریخ برگزاری و بودجه بندی آزمون‌های آنلاین و حضوری یکسان می‌باشد. پس از تصمیم‌گیری وزارت آموزش و پرورش و ستاد کرونا در خصوص بازگشایی مدارس، تاریخ دقیق هر آزمون مشخص و اعلام می‌شود.

✓ بعد از ثبت سفارش، نام کاربری و رمز عبور اختصاصی مدرسه جهت ورود به کارپوشه از طریق پیامک برای مدیریت و نماینده آزمون مدرسه ارسال می‌شود.

✓ ثبت اسامی دانش آموزان، کلاس بندی و دریافت نام کاربری و رمز عبور دانش آموزان فقط در کارپوشه اختصاصی مدرسه انجام می‌گردد.

روش استفاده، راهنمای نصب اپلیکیشن و فایل های PDF واحدهای یادگیری در سایت مرآت در دسترس می باشد.

جهت سفارش، می‌توانید درخواست خود را در سایت مرآت، قسمت «سفارش مدرسه» ثبت نمایید تا کارشناسان با شما تماس بگیرند.

www.meraat.ir



مرکز آزمای بی آموزش مرآت

شماره فرم سفارش

فرم سفارش مدارس سامانه آموزشی مرآت سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

نام مدرسه: نوع: غیردولتی تیزهوشان نمونه دولتی شاهد هیأت امنایی دولتی استان: شهرستان: منطقه: نوبت: صبح بعدازظهر جنسیت: پسرانه دخترانه
نشانی: تلفن: نام و نام خانوادگی مؤسس/مدیر: تلفن همراه: نماینده مدرسه: سمت: تلفن همراه:

ویژه معرفی اپلیکیشن به دانش آموزان

در صورتی که همگام سازی اپلیکیشن با کارپوشه مدرسه صورت گیرد، تمامی خدمات آنلاین با ۲۰ درصد تخفیف به دانش آموزان ارائه می گردد و از مبلغ پرداختی دانش آموزان درصد اعتبار به مدرسه تعلق می گیرد.

دبستان دوره دوم متوسطه دوره اول متوسطه دوره دوم

جمع کل مبلغ قرارداد و تعهدات پرداخت (تومان)

جمع کل درصد تخفیف قابل پرداخت

Table with 5 columns: ردیف, مبلغ, تاریخ, نحوه پرداخت, توضیحات. Rows 1-8.

- ۱. این برگه بدون مهر و امضای طرفین فاقد اعتبار است. در صورت قلم خوردگی، پشت نویسی برگه الزامی است.
۲. در آزمون های حضوری، دفترچه سؤال به همراه پاسخ برگ به صورت کاغذی برای مدرسه ارسال می شود و پاسخنامه تشریحی و گزارشات آزمون در اپلیکیشن و کارپوشه اختصاصی دانش آموز و مدرسه ارائه می شود.
۳. در صورت انتخاب آزمون حضوری، آزمون آنلاین نیز برای دانش آموزان فعال می گردد.
۴. آزمون های شبیه ساز و بازنگری شده کنکور، فقط به صورت آنلاین برگزار می شود.

- ۱. نام کاربری و رمز عبور مدرسه و اطلاع رسانی ها از طریق پیامک (شماره های ۰۸۵۶۷ / ۰۱۰۰۸۵۶۷۰) ارسال خواهد شد، لذا ذخیره شماره پیامک ها در تلفن همراه مؤسس/مدیر و نماینده مدرسه پیشنهاد می شود.
۲. مدرسه متعهد می گردد کلاس بندی و اسامی دانش آموزان را حداکثر تا تاریخ در کارپوشه اختصاصی مدرسه ثبت نماید.

با امضای این فرم، مؤسس/مدیر مدرسه مفاد این برگه را تأیید می نماید.

Table with 2 columns: کارشناس موسسه مرآت, مؤسس/مدیر مدرسه. Rows for Name, Address, Date, Signature.

متوسطه دوره اول

Table for First Intermediate Level with columns: عنوان, سنجش یادگیری آنلاین, هفتم, هشتم, نهم, تخفیف. Includes a summary row for total amount and discount.

دبستان دوره دوم

Table for High School Second Level with columns: عنوان, سنجش یادگیری آنلاین, چهارم, پنجم, ششم, تخفیف. Includes a summary row for total amount and discount.

متوسطه دوره دوم (دهم و یازدهم)

Table for Second Intermediate Level (10th and 11th) with columns: عنوان, سنجش یادگیری آنلاین, دهم ریاضی, دهم تجربی, دهم انسانی, یازدهم ریاضی, یازدهم تجربی, یازدهم انسانی, تخفیف. Includes a summary row for total amount and discount.

متوسطه دوره دوم (دوازدهم)

Table for Second Intermediate Level (12th) with columns: عنوان, سنجش یادگیری آنلاین, دوازدهم ریاضی, دوازدهم تجربی, دوازدهم انسانی, تخفیف. Includes a summary row for total amount and discount.