



**EduTech**  
Network  
Swedish Edutech Academy AB

# اولین کنفرانس ملی آسیب شناسی آموزش و یادگیری الکترونیکی در ایران

1<sup>st</sup> National Conference on E-Learning in Iran, Challenges and Opportunities

“Online Conference”

۲۰ - ۲۱ مهرماه ۱۳۹۹

نام و نام خانوادگی : سید مرتضی میرپور

عنوان سخنرانی : تشریح تجربه استقرار آموزش الکترونیک در شهرداری تهران



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



**EduTech**  
Network  
Swedish Edutech Academy AB

اولین کنفرانس ملی آسیب شناسی آموزش و یادگیری الکترونیکی در ایران  
1<sup>st</sup> National Conference on E-Learning in Iran, Challenges and Opportunities

## تولید محتوای آموزشی الکترونیکی

- اداره کل برنامه ریزی و آموزش شهرداری تهران از سال ۱۳۹۶ اقدام به تهیه محتوای آموزشی الکترونیکی کرده است.
- در حال حاضر در بانک محتوای آموزشی شهرداری تهران حدود ۱۰۰ عنوان دوره آموزشی الکترونیکی با محتوای به روز با بهره مندی از تدریس اساتید خبره و فناوری های روز آموزشی وجود دارد.
- بیش از ۶۰ درصد از این بانک محتوای آموزشی به دوره های تخصصی حوزه های فعالیت شهرداری تهران اختصاص دارد و مابقی دوره های عمومی شامل دینی تربیتی،

“Online Conference”

۲۰ - ۲۱ مهرماه ۱۳۹۹



## برگزاری دوره های آموزشی مجازی بصورت آفلاین

سال	تعداد دوره	تعداد کارکنان آموزش دیده	مدت دوره های برگزار شده	نفر ساعت آموزشی
۱۳۹۶	۱۹	۱۰۲۶	۲۸۴	۱۲۰۲۴
۱۳۹۷	۱۴۳	۷۶۹۸	۲۳۵۴	۱۲۵۲۴۰
۱۳۹۸	غیرمتمرکز	۲۱۷۶۷	۳۰۱۸	۲۶۹۳۷۲
	متمرکز	۷۷۳۴۵	۹۲	۱۱۸۴۹۵۲
۱۳۹۹	غیرمتمرکز	۳۷۲۴۳	۸۴۴۲	۵۶۷۱۱۸
	متمرکز	۳۷۴۷۲	۵۲	۳۴۵۵۹۲

\* آمار سال ۹۹ مربوط به شش ماه اول سال است.

“Online Conference”  
۲۰ - ۲۱ مهرماه ۱۳۹۹



## برگزاری دوره های آموزشی مجازی به صورت آنلاین

سازمان فناوری شهرداری تهران در سال ۱۳۹۸ جهت تسهیل برگزاری دوره های آموزشی آنلاین اقدام به خرید لایسنس نرم افزار Adobe Connect نمود و همزمان با شیوع ویروس کرونا برگزاری دوره های آموزشی آنلاین در شهرداری تهران از طریق مرورگر وب و اپلیکیشن موبایل میسر شد.

سال	تعداد دوره	تعداد کارکنان آموزش دیده	مدت دوره های برگزار شده	نفر ساعت آموزشی
۱۳۹۸	۲	۴۶	۲۰	۴۶۰
۱۳۹۹	۱۶۶	۵۲۹۹	۲۹۳۲	۸۴۱۹۲

\* آمار سال ۹۹ مربوط به شش ماه اول سال است.

“Online Conference”  
۲۰ - ۲۱ مهرماه ۱۳۹۹



**EduTech**  
Network  
Swedish Edutech Academy AB

اولین کنفرانس ملی آسیب شناسی آموزش و یادگیری الکترونیکی در ایران  
1<sup>st</sup> National Conference on E-Learning in Iran, Challenges and Opportunities

## سامانه آزمون ساز

سامانه مدیریت آموزشهای مجازی شهرداری تهران امکان برگزاری ارزیابی فراگیران را در چهار سطح پیش آزمون، تمرینات جلسه ای، آزمون میان دوره و آزمون پایانی دارد.

آزمون پایانی هر دوره آموزشی می تواند به صورت چندگزینه ای، تشریحی و یا پروژه ای باشد. در آزمون چند گزینه ای که غالباً برای دوره های آموزشی مجازی آفلاین در نظر گرفته می شود، با انتخاب تصادفی سوالات و گزینه ها برای هر فراگیر امکان تقلب در آزمون ها را به حداقل می رساند.

آزمون های دوره های آنلاین بصورت تشریحی و تحلیلی است به گونه ای که فراگیر براساس برداشت و تحلیل های خود

از محتوای ارائه شده به سوالات پاسخ دهد و یا مستندات پروژه انجام شده خود را در سامانه بارگذاری نماید

۲۰ - ۲۱ مهرماه ۱۳۹۹



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



انجمن ملی آموزش و توسعه فناوری ایران

**EduTech**  
Network  
Swedish Edutech Academy AB

# اولین کنفرانس ملی آسیب شناسی آموزش و یادگیری الکترونیکی در ایران

## 1<sup>st</sup> National Conference on E-Learning in Iran, Challenges and Opportunities

### نمونه آزمون تستی

★ مدیریت بحران (مفتاح) - تست

۳۰ سوال

۰۰:۳۹:۵۳

مهلت باقیمانده:

- کدامیک از موارد، جزو محلهای مناسب پناهگیری در برابر زلزله نمی باشد؟
- ۱) زیر میز محکم  نمره
- ۲) کنار ستون ها
- ۳) گوشه دیوارهای داخلی
- ۴) داخل گنجه های ساختمان

پاسخ انتخاب

ثبت

سوال ۱ از ۳۰

< ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

پایان آزمون

خروج از آزمون



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



انجمن ملی آموزش و توسعه فناوری آموزشی ایران

**EduTech**  
Network  
Swedish Edutech Academy AB

# اولین کنفرانس ملی آسیب شناسی آموزش و یادگیری الکترونیکی در ایران

## 1<sup>st</sup> National Conference on E-Learning in Iran, Challenges and Opportunities

### نمونه آزمون تشریحی

★ آزمون ارزیابی و انتخاب مشاوران و پیمانکاران پروژه ها

فراگیر محترم لطفا مدت زمان آزمون را مدنظر قرار دهید و با اتمام زمان، به صورت خودکار آزمون شما به اتمام خواهد رسید. لازم به ذکر است پاسخ به هر سوال، با کلیک روی گزینه های "ذخیره" ثبت می گردد و در پایان آزمون میبایست حتماً "اتمام آزمون" را کلیک نمایید.

مهلت باقیمانده: ۰۰:۲۹:۲۰

سوال ۳

برای انتخاب مشاور بر اساس بند "ه" ماده ۲۲ قانون برگزاری مناقصات به چه روش هایی عمل می شود؟ (نام برده و سپس یکی از آنها را به طور کامل توضیح دهید)

۷  
نمره

پاسخ

.۳

ذخیره

ذخیره و قبلی

اولین سوال



**EduTech**  
Network  
Swedish Edutech Academy AB

اولین کنفرانس ملی آسیب شناسی آموزش و یادگیری الکترونیکی در ایران  
1<sup>st</sup> National Conference on E-Learning in Iran, Challenges and Opportunities

## بهره گیری از ظرفیت موسسات آموزشی

برگزاری برخی از دوره های آموزشی عمومی برای کارکنان شهرداری تهران از تجهیزات و امکانات موسسات آموزشی بهره گیری شد. بدین صورت که در سال ۱۳۹۸ دو دوره عمومی برای بیش از ۲۰۰۰ نفر و در سال ۱۳۹۹ بیش از سه همایش و بسته آموزشی برای پرسنل شهرداری تهران برگزار شده.

## سامانه مدیریت فرآیند آموزش

کلیه اطلاعات فعالیت فراگیران در دوره های آموزشی آنلاین، آفلاین و حضوری در سامانه مدیریت فرآیند آموزش شهرداری تهران به صورت متمرکز ثبت می شود.

“Online Conference”

۲۰ - ۲۱ مهرماه ۱۳۹۹

conf.Istd.ir