



تهیه سناریوی تدریس و ویدیوهای آموزشی

(زمان ۱۰ ساعت - مجموع فعالیت و آموزش)

دکتر فاطمی و همکاران

اهداف

- داستان نویسی^۱ و سناریو^۲ برای طراحی تدریس و یادگیری الکترونیکی انجام دهد.
- فایل های پاورپوینت^۳ محتواهای الکترونیکی را طراحی کند.
- منابع موثر ویدیویی برای یادگیری بهتر را طراحی کند.
- فیلم های آموزشی را بر اساس فایل های پاورپوینت تدوین کند.
- ویدیوهای با کیفیت ایجاد کند.

سر فصل

- داستان نویسی و سناریو برای طراحی تدریس در یادگیری الکترونیکی
- طراحی پاورپوینت برای اجرای طراحی تدریس
- استفاده از پاورپوینت و نکات آن
- اصول طراحی چند رسانه ای مایر^۴
- چک لیست تدوین اسلایدها
- اصول اولیه فیلمبرداری
- تهیه فیلم آموزشی بر اساس پاورپوینت
- اجرای فیلمبرداری، ضبط در کمتریا^۵

¹ Storyboarding

² Scenario

³ PowerPoint

⁴ Mayer's principles for multimedia learning

⁵ Camtasia



- تدوین فیلم بر اساس پرده سبز^۶، ضبط دسکتاپ^۷ و فیلم
- تدوین نهایی ویدیو در کمترین و گرفتن خروجی^۸

اجرای دوره

جمع فیلمها: دو ساعت و نیم

جلسه همزمان : دو ساعت و نیم

جمع فعالیتهای دانش پذیران و وقت گذاری برای انجام موفق دوره: حداقل ۵ ساعت

^۶ Green screen

^۷ Desktop capturing

^۸ Rendering