

## سرفصل دوره آزاد مهارتی

**عنوان دوره:** کارگاه گرافیک متحرک؛ سطح ۱: آشنایی با گرافیک متحرک و کارگاه مقدماتی نرم افزار

**طول دوره:** ۱۰ جلسه ۲ ساعته: ۲۰ ساعت

**مدرس:** علیرضا پورشکوری

---

**هدف از برگزاری دوره (مهارتی که دانش آموخته، در پایان دوره قادر به انجام آن خواهد بود):**

آشنایی با مفاهیم اولیه گرافیک متحرک و بررسی نمونه های موفق گرافیک متحرک / فراگیری قوانین اولیه برای انجام پروژه های گرافیک متحرک

**سرفصل دوره:**

**جلسه اول:** Introducing with MOTION GRAPHIC / Adobe Family / PS & AE

آشنایی اولیه با گرافیک متحرک و خصوصیات این رشته، معرفی اجمالی نرم افزارهای شرکت Adobe با تمرکز بیشتر روی دو نرم افزار فتوشاپ و افتر افکت

**جلسه دوم:** Photoshop Basic for MG

مرور بخش هایی از نرم افزار فتوشاپ که برای انجام گرافیک متحرک لازم است بیشتر در موردش بدانیم

**جلسه سوم:** AE Interface/ Understanding Compositions / The Fundamental of Motion

آشنایی با فضای عمومی نرم افزار افتر افکت . شروع حرکت...

**جلسه چهارم:** Control the Motion / Basics of moving, rotating and scaling objects

بررسی نکات مربوط به حرکت و تمرینات ابتدایی موشن گرافیک

**جلسه پنجم:** Creating Masks in AE

استفاده از ابزار ماسک و کنترل آن

**جلسه ششم:** Video in Depth

کار کردن با فایل های تصویری

**جلسه هفتم:** Jumping into 3D

استفاده از فضای سه بعدی (یا ۲.۵ بعدی!) در افتر افکت

**جلسه هشتم:** Intro to lights and material options

استفاده از نور، سایه و خصوصیات مربوط به فضای سه بعدی

**جلسه نهم:** Animating Type in AE

آشنایی با حرکت نوشته ها در افتر افکت

**جلسه دهم:** Exporting and Rendering

شیوه خروجی گرفتن نهایی و جزئیات مربوط به آن