

فرم ۲ عناوین توانمندیهای برگزیدگان حاضر در مرحله دوم اردوهای آموزشی آماده سازی چهل و یکمین مسابقات جهانی مهارت (لندن-۲۰۱۱) رشته : طراحی صفحات وب

ردیف	عناوین توانمندیهای مورد نیاز	آیتم های آموزشی	مدت آموزش	تجهیزات مورد نیاز	ملاحظات
۱	برنامه نویسی وب	مبانی پایگاه داده و MySQL	۵	سخت و افزار و نرم افزار مناسب	لازم است در ارائه آموزش های مربوط به گرافیک توجه شود که تمرکز بر روی گرافیک صفحات وب بوده و مباحث به سمت طراحی گرافیک چاپ منحرف نشود
		مبانی برنامه نویسی وب	۵		
		PHP پیشرفته	۴۵		
۲	طراحی و پیاده سازی صفحات وب	طراحی صفحات وب با HTML5 و CSS3	۲۰	سخت و افزار و نرم افزار مناسب	در دوره های این بخش از فراگیری های دروس گرافیک وب استفاده خواهد شد
۳	برنامه نویسی وب (لایه نمایش، سمت کاربر)	JavaScript	۵	سخت و افزار و نرم افزار مناسب	لازم است آموزش ارائه شده بر روی توابع کتابخانه ای مانند jQuery ارائه شود.
۴	طراحی و پیاده سازی انیمیشن وب	Flash و ActionScript	۱۰	سخت و افزار و نرم افزار مناسب	

* سرفصل های معرفی شده شامل یک دوره آموزش تئوری بر اساس زمان اعلام شده در بالا و تمرین آموخته ها به همان مقدار زمان می باشد به این ترتیب مدت زمان دوره در کل شامل ۹۰ ساعت کلاس فراگیری و ۹۰ ساعت تمرین عملی خواهد بود که در یک دوره ۳۰ روزه قابل اجرا خواهد بود.

دفتر مسابقات بین المللی مهارت