

دوره آموزش برنامه نویسی اپلیکیشن های مبتنی بر سیستم عامل اندروید

دوره «آموزش برنامه نویسی اپلیکیشن های مبتنی بر سیستم عامل اندروید» به صورت ۳ جلسه ۸ ساعته در روزهای ۴،۳ و ۱۰ بهمن ماه از ساعت ۹ الی ۱۷ برگزار می شود. مهلت ثبت نام تا تاریخ اول بهمن ماه ۱۳۹۲ ادامه خواهد داشت که فراگیران جهت دریافت اطلاعات بیشتر می توانند با «مرکز آموزش شرکت چارگون» به شماره تلفن ۰۲۱-۸۴۲۰۳۲۷۰ تماس حاصل نمایند.

از پیش نیازهای لازم جهت شرکت فراگیران در این دوره می توان به موارد زیر اشاره کرد:

1. داشتن لپ تاپ شخصی
2. آشنایی با مفهوم شیء گرایی
3. آشنایی با یکی از زبان های برنامه نویسی ترجیحا جاوا یا یکی از زبان های تحت دات نت

کلاس های آموزشی در ساختمان مرکزی «شرکت چارگون» به نشانی تهران، خیابان ولیعصر، بالاتر از میدان ونک، خیابان عطار، کوچه بوستان، پلاک ۳، ساختمان چارگون، طبقه اول برگزار خواهد شد.

همچنین سرفصل‌های دوره «آموزش برنامه‌نویسی اپلیکیشن‌های مبتنی بر سیستم عامل اندروید» به صورت زیر است:

جلسه اول

- آشنایی با تاریخچه اندروید
- اجزای سیستم‌عامل اندروید
- آشنایی با SDK اندروید
- نحوه آماده سازی محیط برنامه‌نویسی
- ایجاد پروژه جدید
- آشنایی با ساختار پروژه جدید
- اجرای برنامه بر روی یک شبیه‌ساز
- بحث در رابطه با طراحی رابط کاربری اندرویدی

جلسه دوم

- آشنایی با اکتیویته‌ها
- آشنایی با اینتننت‌ها
- آشنایی با فایل‌های لی‌آوت
- آشنایی با ویجت‌ها
- آشنایی با لیست‌ها
- نحوه دریافت اطلاعات از اینترنت

جلسه سوم

- نحوه استفاده از دیتابیس
- نحوه ذخیره کردن فایل
- آشنایی با سرویس‌ها
- آشنایی با تشخیص موقعیت مکانی (GPS)

«رضا معلمی» توسعه‌دهنده نرم‌افزارهای کاربردی برای وب و موبایل است که تدریس این دوره را به عهده دارد. او فعالیت حرفه‌ای خود در زمینه طراحی وب را از سال ۸۵ آغاز کرده و هم اکنون حدود دو سال و نیم است که به صورت تخصصی به طراحی و توسعه نرم‌افزار برای سیستم‌عامل اندروید می‌پردازد.

برنامه «نبض بازار» که برای سیستم‌عامل اندروید ارائه شده است، در دومین جشنواره نرم‌افزارهای همراه ایران مقام اول را کسب کرده، یکی از نرم‌افزارهای طراحی شده توسط رضا معلمی است.