

# برگزاری دوره جدید برنامه نویسی اپلیکیشن موبایل اندروید در مرکز مشاوره و آموزش چارگون

دوره «آموزش برنامه نویسی اپلیکیشن‌های مبتنی بر سیستم عامل اندروید» به صورت ۳ جلسه ۸ ساعته در روزهای 22 و 29 خرداد و 5 تیر ماه سال جاری از ساعت ۹ الی ۱۷ برگزار می‌شود. مهلت ثبت‌نام تا تاریخ 17 خرداد ماه ادامه خواهد داشت که فراگیران جهت دریافت اطلاعات بیشتر می‌توانند با «مرکز آموزش شرکت چارگون» به شماره تلفن ۰۲۱-۸۴۲۰۳۲۷۰ تماس حاصل نمایند.

از پیش‌نیازهای لازم جهت شرکت فراگیران در این دوره می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- داشتن لپ تاپ شخصی
- آشنایی با مفهوم شیء‌گرایی
- آشنایی با یکی از زبان‌های برنامه نویسی ترجیحا جاوا یا یکی از زبان‌های تحت دات نت

کلاس‌های 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 اینتن‌ها
- 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.