

コースコード	PAD106	コース名称	Android・Web連携と動画再生・プログラミングエキスパート	価格(税込)	189,000円
対象者	Androidアプリケーション開発業務に携わる方				
受講要件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・Javaの基本的な知識のある方</li> <li>・PAD101～PAD105の受講あるいは同等の知識のある方</li> </ul>				
コース概要(実施内容)	YouTubeを検索して取得した動画を再生するアプリケーションを通して、Webサービスとの連携処理と動画再生について学習します				
目標(訓練を実施したことにより習得できる技能・知識)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・Webサービスを利用する時に中心となる通信方法であるHTTP通信の処理ができる</li> <li>・データ形式の一つであるJSON形式の解析処理ができる</li> <li>・VideoViewを利用した動画再生ができる</li> </ul>				
日程	1日目	2日目	3日目	4日目	
カリキュラム	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アプリケーションの機能概要</li> <li>・HTTP通信処理</li> <li>・POST通信</li> <li>・JSON解析処理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・動的な一覧表示処理</li> <li>・ListView</li> <li>・LayoutInflater</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・画面の回転時処理</li> <li>・ onSaveInstanceStateメソッド</li> <li>・ OnRestoreInstanceStateメソッド</li> <li>・ AndroidManifest.xmlによる設定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・動画再生処理</li> <li>・VideoView</li> <li>・録画の処理について</li> <li>・MediaRecorder</li> </ul>	
訓練に使用する教材及び使用器具等	パソコン1名1台				
使用テキスト及び料金	リックテレコム「スマートにプログラミング Android実践編」 2,940円				
対応試験の名称					
受験資格					
受験費用					