

コースコード	PAD103	コース名称	Android_intent、サービス・プログラミング実践マスター	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、PAD102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)	Androidの基本的な技術であるIntentを通して、画面遷移の方法や他のアプリケーションの呼び出しについて、また、バックグラウンドで独立して動作するプログラムであるサービス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>・実際のアプリケーション構成時に必要となる画面遷移の効率的な設定</li> <li>・他のアプリケーションを呼び出して利用する連携設定</li> <li>・音楽再生のように他のアプリが起動しても中断させたくない処理を、画面の処理から切り離して動作させることができる。</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>・Intentが保持する情報</li> <li>・Intentの分類</li> <li>・明示的Intent</li> <li>・startActivityメソッド</li> <li>・Intent取得</li> <li>・アクティビティの終了</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・暗黙的Intentの動作原理</li> <li>・Intentフィルタの設定</li> <li>・URIの取得</li> <li>・標準アプリケーションの起動</li> <li>・演習</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サービスのライフサイクル</li> <li>・バインドを使用しないサービス</li> <li>・サービスの起動</li> <li>・サービス起動後の処理</li> <li>・サービスの終了</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・バインドを使用したサービス</li> <li>・AIDLファイル</li> <li>・サービスとの接続・切断</li> <li>・バインド</li> <li>・サービスの終了</li> <li>・演習</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入門編」 3,360円				
対応試験の名称					
受験資格					
受験費用					