

コード	講義名				
T 14	テスト自動化のためのJUnit基礎				
日時	2026 年 8/3 (月) ~ 2026 年 8/4 (火)				
会場	サテ	時間	9 : 30 ~ 17 : 00		
時間	13	昼休み	12 : 00 ~ 13 : 00		
区分	2	レベル	Lv2	価格 (税込)	¥ 77,220
講義の目的・趣旨					
<p>近年の開発では、アジャイル型の開発プロセスに代表されるように高品質なソフトウェアを短期でリリースすることが求められています。テスト自動化は、高品質なソフトウェアを短期でリリースするうえで不可欠となる、プログラムの品質向上や開発作業の効率化を実現するための仕組みです。本コースでは、テスト自動化を実現するための単体テストツールとしてJavaの開発現場において広く使われているJUnitを中心に、DBアクセス部品をテストする際に効果的なDbUnit、依存関係のある部品をテストする際に効果的なMockito、およびテスト自動化のポイントについて講義と実習で学習します。</p>					
カリキュラム					
<p>本コース修了後、次の事項ができることを目標としています。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. テスト自動化のポイントを理解する。 2. JUnitを利用したテストを実施できる。 3. DbUnit、Mockitoを利用したテストを実施できる。 					

【会場】

宮崎：宮崎会場（MSC）

都城：都城会場（都城コアカレッジ）

宮・オン：宮崎会場・オンライン

サテライト：サテライト運営（富士通ラーニングメディア）

注意事項

「JavaによるWebアプリ開発力養成トレーニング～実装/単体テスト～」コースと、内容が一部重複します。

旧「単体テストにおけるJUnit活用」コースを受講済みの方は、内容が重複するため、受講の必要はありません。