



	総合評価割合	10	10	50				30	100
評価の要点									
評価方法	評価の実施方法と注意点								
試験	期末試験で実際にテストを実施する試験を実施し、その成績で評価する。								
小テスト	授業中に実施する理解度確認テストの成績で評価する。								
レポート	授業中に出题する課題、課題解決型授業に出题する課題に対する提出物の完成度を判断する。 ただし、提出物を自ら作成しなかった場合や期限までに提出しなかった場合は、原則として評価しない。								
成果発表(口頭・実技)									
作品									
ポートフォリオ									
その他	授業への出席、取り組みなどを含め総合的に判断する。								

### 授業明細表

授業回数	学習内容	授業の運営方法	学習課題(予習・復習)
第1回	テスト工程の概要を理解する 単体テストと結合テストの違いを理解する テスト仕様書の読み方とテスト結果報告書の書き方を理解する	講義・演習	
第2回	xUNITのテストプロジェクトの作成方法を理解する 基本的なテストメソッドの書き方(Fact)を理解する	講義・演習	
第3回	パラメータを用いたテストメソッドの書き方(Theory)を理解する	講義・演習	
第4回	命令網羅・分岐網羅・条件網羅を理解する カバレッジの取得方法を理解する	講義・演習	
第5回	テストコード作成の演習	講義・演習	
第6回	スタブについて理解する インターフェースの定義方法を理解する	講義・演習	
第7回	依存性注入を理解する	講義・演習	
第8回	モックを理解する	講義・演習	
第9回	モックとスタブを用いたテストコード作成の演習	講義・演習	
第10回	同値分割と境界値分析を理解する 単体テスト仕様書の作成方法について理解する	講義・演習	
第11回	エビデンスの取得方法と整理方法を理解する	講義・演習	
第12回	エビデンスの取得と整理の実習	講義・演習	
第13回	エビデンスの取得と整理の実習 理解度確認テスト	講義・演習	

第14回	課題解決型授業1 プログラム演習	遠隔授業 実施時期:6期	
第15回	課題解決型授業2 プログラム演習	遠隔授業 実施時期:8期	