

登録コード	TSH37500	開講年度	2026						
授業科目	ソフトウェアエコシステム特別実験						担当教員	畑 秀明	
英文授業名	Empirical Software Engineering Laboratory 2						副担当		
単位数	4	講義期間	不定期	曜日・時限	集中・不定期		対象学生	修士 2 年生	
講義室				授業形態	実験	備考			
信大コンピテンシー	非該当								
(1)授業の達成目標	【授業で得られる「学位授与の方針」要素】					【授業の達成目標】			
	2 6 TSカリ, 2 5 TSカリ, 2 4 TSカリ								
	【専攻】さまざまな課題に対処できる高い情報収集・分析能力とグローバルな情報発信能力					ソフトウェアエコシステムに関する特定のトピックに対する理解を深める．			
(2)授業の概要	本実験では，モダンソフトウェアエコシステムに対しての実証分析，システム開発，実証実験などに取り組み，実践的技術と知識を習得する．								
(3)授業計画	第1回 ガイダンス 第2回 モダンソフトウェアエコシステム概要 第3-5回 データ分析 第6回 文献・技術調査演習 第7回 グループ討論 第8-9回 技術調査・開発 第10-13回 グループ演習 第14-15回 成果発表会								
(4)成績評価の方法	発表会60％，授業参加40%で成績を評価する．すべての発表会で発表することが単位修得の必要条件である．								
(5)成績評価の基準	発表会と授業参加において，授業で示したものと同じような活動ができれば「合格水準にある」，工夫が見られれば「やや上にある」，研究レベルの完成度があれば「かなり上にある」，研究レベルとして新規性もあれば「卓越している」とする．								
(6)事前事後学習の内容	授業時に提供する教材を用いて予習と復習を実施することとする．								
(7)履修上の注意	実習を伴うので実習環境を用意すること．								
(8)質問,相談への対応	授業中の質問を基本とする．来室して質問したい場合は，希望日時などをメールで相談すること． 連絡先メールアドレス：hata@shinshu-u.ac.jp								
(9)その他									
【教科書】	指定しない．								
【参考書】	指定しない．								