

登録コード	TSH63500	開講年度	2026					
授業科目	融合情報システム演習Ⅱ					担当教員	北 直樹	
英文授業名	Multidisciplinary Information Systems Tutorial 2					副担当	SIRITANAWAN PRARINYA	
単位数	2	講義期間	不定期	曜日・時限	集中・不定期		対象学生	北／Prarinya研究室 修士2年生
講義室				授業形態	演習	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 6TSカリ，2 5TSカリ，2 4TSカリ							
	【専攻】環境調和社会，知識基盤社会を多様に支える工学分野の高度な専門知識と実践的技術力					⇔	下記トピックを含む論文を読んで内容を理解し，プログラムを実装できる力を身につける（これらのトピックに限定されるわけではない）． - AI・画像工学の最先端技術とその課題 - CG - 情報可視化 - HCI（Human-Computer Interaction）	
(2)授業の概要	AI・画像工学の最先端技術，コンピュータグラフィックス（CG），情報可視化，あるいはヒューマン・コンピュータ・インタラクション（HCI）関係の論文を読み、内容をプレゼン発表する．また，実装にも取り組むことで再現性や限界を確認する．一連の活動を通じて研究としての発展可能性について議論する．							
(3)授業計画	学生ごとに個別にスケジュールを立て，進捗に応じて適宜調整する．							
(4)成績評価の方法	発表の様子，授業への貢献，および実装や実験などへの取り組み状況に基づいて評価する．							
(5)成績評価の基準	発表の様子，授業への貢献，および実装や実験などへの取り組み状況に基づいて評価する．							
(6)事前事後学習の内容	論文読解に必要な語学力，数学力，実装力，そして学習内容を他者に上手く伝える説明力の向上に努める．							
(7)履修上の注意								
(8)質問,相談への対応	対面，研究室内Slackなどのコミュニケーションツールで随時対応します．							
(9)その他								
【教科書】	指定しない							
【参考書】	指定しない							