

学部・学科名	工学部・情報工学科
免許状の種類	高等学校教諭一種免許状(情報)

教科及び教科の指導法に関する科目（情報機器及び教材の活用を含む。）								
免許状 の種類	科目区分	各科目に含めること が必要な事項	2021年度入学生に適用					備考
			包括	授業科目名	単位数		担当教員	
					必修	選択		
高等学校教諭一種免許状（情報）	教科に関する専門的事項	情報社会・情報倫理	○	情報工学入門 （情報化社会と倫理）	2		尾関孝史	
		コンピュータ・情報処理 （実習を含む。）	○	コンピューターサイエンス	2		金子邦彦	
				プログラミング入門	2		池岡 宏	
				プログラミング入門演習	2		池岡 宏	
				コンピュータアーキテクチャ	2		森田翔太	
				データ構造とアルゴリズム	2		新谷敏朗	
				論理回路		2	森田翔太	
				情報処理技術Ⅰ		2	吉原和明	
							尾関孝史	
							中道 上	
							山之上卓	
							金子邦彦	
							新谷敏朗	
							宮崎光二	
					池岡 宏			
					森田翔太			
					森田翔太			
情報システム （実習を含む。）	○	オペレーティングシステム	2		吉原和明			
		ソフトウェア工学	2		中道 上			
		安全情報システム		2	吉原和明			
		ソフトウェア設計演習		2	中道 上			
情報通信ネットワーク （実習を含む。）	○	情報ネットワーク		2	渡辺浩司			
		コンピュータネットワーク	2		吉原和明			
		情報セキュリティ		2	山之上卓			
マルチメディア表現 ・マルチメディア技術 （実習を含む。）	○	実用ネットワーク管理		2	宮崎光二			
		画像処理		2	池岡 宏			
		ヒューマンコンピュータ インタラクション		2	中道 上			
		マルチメディア論		2	渡辺浩司			
情報と職業	○	コンピュータグラフィックス	2		池岡 宏			
		アプリデザイン演習		2	宮崎光二			
教科の指導法に関する科目 （情報機器及び教材の活用を含む。）				情報科教育法Ⅰ	2		内垣戸貴之	
				情報科教育法Ⅱ	2		内垣戸貴之	