

## 卒業に必要な単位数

区 分		卒業必要単位数	備 考			
共通科目	初年次教育	1年次前期に履修すること。 修得した単位は、卒業単位数に充当できる。				
	教養	10単位以上	「数学」は必修			
	言語	4単位以上	1外国語4単位必修			
	実務基礎	修得した単位は、卒業単位数に充当できる。				
専攻科目	基幹クラス	必修4単位を含む 18単位以上	左記の要件を満たし、かつ基幹クラスと主専攻クラスから36単位以上	64単位以上	「プログラミング実習ⅠA・ⅠB・ⅡA・ⅡB」は必修	
	展開クラス	コンピュータのハードウェアとソフトウェア			主専攻クラスから12単位以上	
		情報システムとネットワーク				
		マルチメディアとコンテンツ技術				
		情報ビジネスと社会				
データ情報の活用						
演習科目	ゼミナールⅠA	2単位	必修			
	ゼミナールⅠB	2単位	必修			
	ゼミナールⅡA	2単位	2年次で履修すること。ただし単位を修得できなかった場合は、それぞれ専攻科目の単位で代替することができる。			
	ゼミナールⅡB	2単位				
	ゼミナールⅢA	2単位	必修			
	ゼミナールⅢB	2単位	必修			
	卒業研究A	2単位	必修			
	卒業研究B	2単位	必修			
	実践課題研究Ⅰ	修得した単位は、卒業単位数に充当できる。				
	実践課題研究Ⅱ					
	実践課題研究Ⅲ					
合 計		124単位				
規定の卒業必要単位数以外の単位については他学部等で修得した単位を充当することができる。						