

先進工学研究科 生命システム工学専攻授業科目表（博士後期課程）

【専門科目・修了所要単位数:28 単位】

授 業 科 目 名	標準履修学年 および単位			備考
	1年	2年	3年	
専 門 分 野				
必修科目(28単位)				
博士特別研究1A	4			
博士特別研究1B	4			
博士特別研究2A		5		
博士特別研究2B		5		
博士特別研究3A			5	
博士特別研究3B			5	
選択科目(修了所要単位に含まない科目)				
ジョブ型研究インターンシップ		2		

【履修方法】

- ① 必修科目 28単位
 教養(共通)科目 2単位以上
 ※教養(共通)に配置されている科目のうち修了要件の単位として含めることができるのは2単位までとする。
 ※修士課程在籍時に単位修得している科目の履修は認めない。
 合計 30単位以上
- ②必修科目は自身の指導教員が担当する科目を修得すること。
- ③ 研究科の定めるところにより、次に掲げる授業科目を履修することができる。
 (1)所属専攻以外の専攻課程による授業科目
 (2)他の研究科の授業科目
 (3)他大学の大学院の授業科目
 (4)学部の授業科目
- (1)～(2)までに規定する授業科目において修得した教養(共通)科目の単位のうち修了所要単位として認定できる単位数は2単位までとする。

【一般教養科目・修了所要単位数:2 単位】

授 業 科 目 名	標準履修学年 および単位			備考
	1年	2年	3年	
選 択 必 修 科 目 (2単位)				
教 養 (共 通)				
自然を学ぶ科目群				
生物科学特論		2		
現代物理学特論		2		
物理学から見る理学の世界1		1		
物理学から見る理学の世界2		1		
物理学から見る理学の最前線1		1		
物理学から見る理学の最前線2		1		
物理学から見る理学の未来1		1		
物理学から見る理学の未来2		1		
人間と社会を学ぶ科目群				
人文学系				
倫理学対話		2		
現代東アジア特論		2		
応用言語学特論		2		
英語圏文学・文化演習		2		
表現文化特論		2		
総合芸術学演習		2		
社会科学系				
国際政治特論		2		
社会病理特論		2		
ダイバーシティ社会論演習		2		
キャリア形成を学ぶ科目群				
知的財産系				
知財戦略特論		2		
知的財産特論		2		
キャリアデザイン系				
イノベーション・チーム・ラボ		2		
キャリアデザイン考究		2		
実践的リーダーシップを学ぶ		2		
外国語を学ぶ科目群				
英語系				
Basic Discussion and Presentation 1		2		
Basic Discussion and Presentation 2		2		
Discussion and Presentation 1		2		
Discussion and Presentation 2		2		
技術英語表現法概論		2		
技術英語表現法演習		2		
学術英語演習		2		
領域を超えて学ぶ科目群				
科学技術社会論系				
医療倫理		2		
科学技術研究の倫理		2		
科学技術社会特論		2		
情報学・環境学系				
計算機設計特論		2		
プロセッサアーキテクチャ特論		2		
ゼミ・特別講義系				
ウォーターサイエンス特論		2		
Materials Science and Technology OverviewA:Metals		2		
Materials Science and Technology OverviewB:Inorganic Materials		2		
Materials Science and Technology OverviewC:Polymer Materials		2		
Materials Science and Technology OverviewD:Composite Materials		2		