

カテゴリー	必要 単位数	科目名	単位数	開講（提供） 部局
研究室ローテーション ^{*(1)}	1	理工情報研究室ローテーションⅠ	3週間で1	理学研究科
	1	理工情報研究室ローテーションⅡ		
	1	理工情報研究室ローテーションⅢ		
	1	理工情報研究室ローテーションⅣ		
海外・国内研修 ^{*(1)}	1	理工情報学外研修Ⅰ	3週間で1	理学研究科
	1	理工情報学外研修Ⅱ		
	1	理工情報学外研修Ⅲ		
	1	理工情報学外研修Ⅳ		
英語科目群	2	実践科学英語A	1	理学研究科
		実践科学英語B	1	
		科学英語基礎	1	
		工学英語Ⅰ	2	工学研究科
		工学英語Ⅱ	2	
		科学技術英語	2	基礎工学研究科
		英語プレゼンテーション	2	情報科学研究科
		物質科学英語 1 S/A(writing)	2	インタラクティブ物質科学・ カデットプログラム
		物質科学英語 2 S/A(speaking)	2	
異分野(他専攻・他研究科)科目群	2	各研究科開講の専門科目 ^{*(2)}	-	各研究科
ELSI(倫理・法・社会問題)科目群	2	科学技術コミュニケーション演習 ^{*(3)}	2	COデザインセンター
		科学技術コミュニケーション入門A ^{*(3)}	1	
		科学技術コミュニケーション入門B	1	
		ファシリテーション入門 ^{*(3)}	1	
		科学史・科学哲学入門	1	
		科学技術社会論入門	1	
		科学技術と公共政策A ^{*(3)}	1	
		科学技術と公共政策B ^{*(3)}	1	
		特別講義 (Effectively Communicating Your Science & Research) ^{*(3)}	2	
		特別講義 (Climate Change in Asia Pacific - Science and Solutions) ^{*(3)}	2	
		科学史	2	インタラクティブ物質 科学・カデットプログ ラム
		物質科学キャリアアップ特論a	2	
		物質科学キャリアアップ特論b	2	
		イノベーションデザイン実践	2	産学共創本部 (工学研究科)
		ビジネスデザイン実践	2	
		ナノテクノロジー社会受容特論A(偶数年開講)	2	ナノサイエンスデザイン 教育研究センター (基礎工学研究科)
		ナノテクノロジー社会受容特論B(奇数年開講)	2	
		ナノテクキャリアアップ特論	2	産業科学研究所 (全学教育推進機構(大学院))
		産業科学特論	2	
合計	10			

^{*(1)}研修（国内・海外）と研究室ローテーションは、3週間を1単位と換算し、いずれも最低1単位（研修は国内・海外のどちらか一方で構わない）の取得を必須とし、研修と研究室ローテーションの組み合わせの合計により、4単位以上。

^{*(2)}異分野科目は、理学研究科、工学研究科、基礎工学研究科及び情報科学研究科から提供された授業科目により構成され、各授業科目については別に定める。

^{*(3)}定員あり。KOAN掲載の各シラバスで確認すること。