

科学技術を用いた国際協力実践プログラム対象科目一覧

分類	学部	学科	科目	単位数	開講学期	推奨学期	授業における①②③の割合		
							①課題発見・解決力	②異文化理解力	③チームワーク力
文系科目	全学	哲学	2-0-0	2	2	100	0	0	
		社会的合意形成の技法	1-1-0	5	5	0	0	100	
		倫理学	2-0-0	7	7	100	0	0	
		パフォーマンス論	2-0-0	2	2	10	70	20	
		文化人類学	2-0-0	3	3	30	50	20	
		文化社会論	2-0-0	4	4	30	40	30	
		文系ゼミ(応用・文化人類学)	0-2-0	1~8	3~7	40	20	40	
		現代日本を知るために	2-0-0	1	1	100	0	0	
		現代世界を知るために	2-0-0	4	4	0	100	0	
現代世界の歩き方	1-1-0	5	5	100	0	0			
文明科目	全学	Understanding Cross-cultural Issues in Advanced English	2-0-0	2,4,6,8	4,6				
		Issues in International Cooperation and Collaboration in Advanced English	2-0-0	2,4,6,8	4,6				
		英語で読む思想コースA	2-1-0	3,5,7	3,5,7	25	50	25	
		英語で読む思想コースB	2-1-0	3,5,7	3,5,7	25	50	25	
創造性育成科目等	全学	ものづくり	0-1-0	2,4	4				
		国際文化入門	2-0-0	2,4,6,8	4,6	0	100	0	
		メディア編集デザイン	0-1-0	3,5	3,5	50	30	20	
		クリエイティブ表現論	0-1-0	4,6	4,6	30	30	40	
基礎専門科目、理工系広域科目	理学部	数学科	解析概論第一	2-0-0	3	3	100	0	0
			解析概論第二	2-0-0	4	4	100	0	0
			集合と位相第一	2-0-0	3	3	100	0	0
			集合と位相第二	2-0-0	4	4	100	0	0
		物理学科	物理学実験第一	0-0-4	5	5	80	0	20
			物理学実験第二	0-0-4	6	6	80	0	20
		化学科	化学総合実験第一	0-0-2	5	5	60	0	40
			化学総合実験第二	0-0-2	5	5	70	0	30
			化学総合実験第三	0-0-2	6	6	70	0	30
		情報科学科	計算機科学第一	2-1-0	4	4	0	0	100
	情報科学総合演習・実験		0-1-1	6	6	80	0	20	
	地球惑星科学科	地惑巡検	0-1-3	4	4	35	35	30	
	工学部	金属工学科	金属工学総合実験	0-0-4	6	6	50	0	50
			金属工学創成プロジェクト	0-0-4	5	5	45	10	45
			金属工学社会セミナー	0-1-0	6	6	50	0	50
			金属工学インターンシップA	0-0-1	5	5			
			金属工学英語セミナー	0-2-0	5	5	30	30	40
		有機材料工学科	有機材料工学コロキウム第一	0-2-0	5	5	50	20	30
			有機材料工学コロキウム第二	0-2-0	6	6	60	0	40
			量子材料物性第二	2-0-0	5	5	60	40	0
		無機材料工学科	セラミックス実験第一	0.5-0-3.5	5	5	50	0	50
		化学工学科(化学工学コース)	Fundamental Topics of Chemical Engineering	1-0-0	6	6	0	90	10
	Elementary Principles of Chemical Engineering		1-0-0	5	5	0	100	0	
	化学工学文献講読		1-0-0	6	6	0	100	0	
	化学工学実験		0-0-2	6	6	70	0	30	
	化学工学科(応用化学コース)	プロセス設計実習	0-2-0	7	7	100	0	0	
		応用化学実験(専門)	0-0-4	6	6	80	0	20	
		応用化学コロキウム第二	0-2-0	8	8	0	100	0	
	高分子工学科	応用化学文献講読	2-0-0	6	6	80	20	0	
		高分子工学実験	0-0-4	6	6	50	0	50	
	機械科学科	高分子工学特別ゼミ	0-2-0	6	6	25	50	25	
		独創機械設計プロジェクト第一	0-1-1	5	5	40	20	40	
	機械知能システム学科	独創機械設計プロジェクト第二	0-0-3	6	6	40	20	40	
		機械知能システム創造第一	0-0-1	5	5	50	0	50	
	機械宇宙学科	機械知能システム創造第二	0-0-4	6	6	50	0	50	
		機械宇宙プロジェクトA	1-1-1	5	5	50	10	40	
		機械宇宙プロジェクトB	1-1-1	6	6	50	10	40	
	国際開発工学科	機械創造	1-1-2	6	6	50	0	50	
		国際開発工学実験B	0-0-2	6	6	50	30	20	
	制御システム工学科	情報処理概論	2-0-0	3	3	40	30	30	
		創造設計第一	2-0-2	3	3	40	30	30	
	経営システム工学科	創造設計第二	2-0-2	6	6	40	10	50	
		経営情報システム	2-0-0	6	6	50	0	0	
		情報システム基礎実験	1-0-1.5	4	4	50	10	40	
		モデル化とOR	1-0-1.5	5	5	70	0	30	
	電気電子工学科	品質管理	1-0-1.5	6	6	100	0	0	
		タグチメソッド	2-0-0	6,8	6,8	60	0	40	
	情報工学科	電気電子工学創造実験	0-1-1	5	5	50	10	40	
		情報実験第三	0-0-3	5	5	50	0	50	
		情報実験第四	0-0-3	6	6	0	0	100	
	土木・環境工学科	情報工学英語プレゼンテーション	2-0-0	7	7	0	70	30	
		Civil Engineering English I	2-0-0	4	4	40	30	30	
		工学と環境I	2-0-0	4	4	0	0	100	
		フィールドワーク	0-0-2	5	5	50	0	50	
		土木・環境工学コロキウム	2-0-0	5	5	70	30	0	
	建築学科	土木・環境工学特別演習	0-1-0	7	7	100	0	0	
		建築設計製図第一	0-0-2	3	3	100	0	0	
		建築設計製図第二	0-0-2	4	4	100	0	0	
		建築設計製図第三	0-0-3	5	5	100	0	0	
	社会工学科	建築設計製図第四	0-0-3	6	6	100	0	0	
		空間計画設計演習第一	1-1-1	3	3	60	0	40	
		空間計画設計演習第二	1-1-1	4	4	70	0	30	
		社会学計画演習	0-1-2	5	5	50	0	50	
	工学部共通	歴史方法論	1-1-0	4	4	35	30	35	
		科学技術者国際コミュニケーション	0-1-0	7	7	30	40	30	
	生命理工学部	生命科学科 生命工学科	生命理工学課題解決演習(生命科)第一	0-2-0	3	3	75	0	25
			生命理工学課題解決演習(生命科)第二	0-2-0	4	4	75	0	25
			生命理工学課題解決演習(生命工)第一	0-2-0	3	3	75	0	25
			生命理工学課題解決演習(生命工)第二	0-2-0	4	4	75	0	25
			バイオクリエイティブデザインII	0-4-0	5-6(通)	5-6(通)	50	20	30
			バイオテクニカルプレゼンテーションI	0-2-0	5	5	30	60	10
			バイオテクニカルプレゼンテーションII	0-2-0	6	6	30	60	10