

# アカデミック 研究分野一覧

生物系 (医歯薬学)			生物系 (生物学)			理工系 (化学)							
		細目番号			細目番号			細目番号					
薬学	化学系薬学	7801	生物科学	分子生物学	6701	基礎化学	物理化学	5201					
	物理系薬学	7802		構造生物化学	6702		有機化学	5202					
	生物系薬学	7803		機能生物化学	6703		無機化学	5203					
	薬理系薬学	7804		生物物理学	6704	複合化学	機能物性化学	5301					
	天然資源系薬学	7805		細胞生物学	6705		合成化学	5302					
	創薬化学	7806		発生生物学	6706		高分子化学	5303					
基礎医学	環境・衛生系薬学	7807	基礎生物学	植物分子・生理科学	6801	材料化学	分析化学	5304					
	医療系薬学	7808		形態・構造	6802		生体関連化学	5305					
	解剖学一般(含組織学・発生学)	7901		動物生理・行動	6803		グリーン・環境化学	5306					
	生理学一般	7902		遺伝・染色体動態	6804	エネルギー関連化学	5307						
	環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	7903		進化生物学	6805	理工系 (数物系科学)	有機・ハイブリッド材料	5401					
	薬理学一般	7904		生物多様性・分類	6806		高分子・繊維材料	5402					
	医化学一般	7905	生態・環境	6807	無機工業材料		5403						
	境界医学	病態医化学	7906	人類学	自然人類学	6901	デバイス関連化学	5404					
		人類遺伝学	7907		生理人類学	6902	理工系 (数物系科学)	代数学	4701				
		人体病理学	7908		生物系 (農学)			細目番号					
		実験病理学	7909	生産環境農学	遺伝育種科学	7001		数学	幾何学	4702			
		寄生虫学(含衛星動物学)	7910		作物生産科学	7002			解析学基礎	4703			
細菌学(含真菌学)		7911	園芸科学		7003	数学解析			4704				
社会医学		ウイルス学	7912	農芸化学	植物保護科学	7004		天文学	数学基礎・応用数学	4705			
		免疫学	7913		植物栄養学・土壌学	7101			天文学	4801			
		医療社会学	8001		応用微生物学	7102			物理学	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	4901		
		応用薬理学	8002	応用生物化学	7103	物性 I		4902					
		病態検査学	8003	食品科学	7104	物性 II		4903					
		内科系臨床医学	疼痛学	8004	森林園科学	森林科学		7201	地球惑星科学	数理物理・物性基礎	4904		
	疫学・予防医学		8101	木質科学		7202		原子・分子・量子エレクトロニクス		4905			
	衛生学・公衆衛生学		8102	水圏応用科学		7301	生物物理・化学物理・ソフトマターの物理	4906					
	外科系臨床医学		病院・医療管理学	8103	社会経済農学	水圏生命科学	7302	プラズマ科学	固体地球惑星物理学	5001			
			法医学	8104		経営・経済農学	7401		気象・海洋物理・陸水学	5002			
			内科学一般(含心身医学)	8201		社会・開発農学	7402		超高層物理学	5003			
			歯学	消化器内科学	8202	農業工学	地域環境工学・計画学	7501	情報学基礎	地質学	5004		
循環器内科学				8203	農業環境・情報工学		7502	計算機盤		層位・古生物学	5005		
呼吸器内科学				8204	動物生産科学		7601			マルメディア・データベース	5104		
薬学				腎臓内科学	8205	動物生命科学	獣医学		7602	人間情報学	高性能計算	1105	
				神経内科学	8206		統合動物科学	7603	情報セキュリティ		1106		
				代謝学	8207		昆虫科学	7701	認知科学		1201		
		歯学		内分泌学	8208	境界農学	環境農学(含ランドスケープ科学)	7702	情報学フロンティア	知覚情報処理	1202		
				血液内科学	8209		応用分子細胞生物学	7703		ヒューマンインターフェース・インタラクション	1203		
				膠原病・アレルギー内科学	8210		理工系 (工学)			細目番号			
	歯学			感染症内科学	8211	機械工学	機械材料・材料力学	5501	環境解析学	環境動態解析	1401		
				小児科学	8212		生産工学・加工学	5502		放射線・化学物質影響科学	1402		
				胎児・新生児医学	8213		設計工学・機械機能要素・トライボロジー	5503		環境影響評価	1403		
			歯学	皮膚科学	8214	電気電子工学	流体力学	5504	環境保全学	環境技術・環境負荷低減	1501		
				精神神経科学	8215		熱工学	5505		環境モニタリング・保全修復技術	1502		
				放射線科学	8216		機械力学・制御	5506		環境材料・リサイクル	1503		
歯学				外科学一般	8301	土木工学	知能機械学・機械システム	5507	環境創成学	環境リスク制御・評価	1504		
				消化器外科学	8302		電力工学・電力変換・電気機器	5601		自然共生システム	1601		
				心臓血管外科学	8303		電子・電気材料工学	5602		持続可能システム	1602		
		歯学		心臓血管外科学	8303	建築学	電子デバイス・電子機器	5603	総合理工学	環境政策・環境社会システム	1603		
				呼吸器部外科学	8304		通信・ネットワーク工学	5604		ナノ・マイクロ科学	ナノ構造化学	4301	
				脳神経外科学	8305		計測工学	5605			ナノ構造物理	4302	
	歯学			整形外科	8306	材料工学	制御・システム工学	5606	人間医工学		ナノ材料化学	4303	
				麻酔科学	8307		土木材料・施工・建設マネジメント	5701		生活科学	医用システム	2302	
				泌尿器科学	8308		構造工学・地震工学・維持管理工学	5702			科学教育・教育工学	医療技術評価学	2303
			歯学	産婦人科学	8309	材料工学	地盤工学	5703	科学社会学・科学技術史			ナノバイオサイエンス	4305
				耳鼻咽喉科学	8310		水工学	5704		分科財科学・博物館学		ナノマイクロシステム	4306
				眼科学	8311		土木計画学・交通工学	5705			地理学	応用物性	4401
歯学				小児外科学	8312	材料工学	土木環境システム	5706	健康・スポーツ科学			結晶工学	4402
				形成外科学	8313		建設構造・材料	5801		子ども学		薄膜・表面界面物性	4403
				救急医学	8314		建設環境・設備	5802			生物分子科学	光工学・光量子科学	4404
		歯学		形態系基礎歯科学	8401	材料工学	都市計画・建築計画	5803	脳科学			プラズマエレクトロニクス	4405
				機能系基礎歯科学	8402		建築史・意匠	5804		計算科学		応用物理学一般	4406
				病態科学系歯科学・歯科放射線学	8403		金属物性・材料	5901			ナノ・マイクロ科学	量子ビーム科学	4501
	歯学			保存治療系歯科学	8404	材料工学	無機材料・物性	5902	ナノ・マイクロ科学			計算科学	4601
				補綴・理工系歯科学	8405		複合材料・表面工学	5903		ナノ・マイクロ科学			
				歯科医用工学・再生歯科学	8406		構造・機能材料	5904			ナノ・マイクロ科学		
			歯学	外科系歯科学	8407	プロセス・化学工学	材料加工・組織制御工学	5905	ナノ・マイクロ科学				
				矯正・小児系歯科学	8408		金属・資源生産工学	5906		ナノ・マイクロ科学			
				歯周治療系歯科学	8409		化工物性・移動操作・単位操作	6001			ナノ・マイクロ科学		
歯学				社会系歯科学	8410	プロセス・化学工学	反応工学・プロセスシステム	6002	ナノ・マイクロ科学				
				基礎看護学	8501		触媒・資源科学プロセス	6003		ナノ・マイクロ科学			
				臨床看護学	8502		生物機能・バイオプロセス	6004			ナノ・マイクロ科学		
		歯学		生涯発達看護学	8503	プロセス・化学工学	航空宇宙工学	6101	ナノ・マイクロ科学				
				高齢看護学	8504		船舶海洋工学	6102		ナノ・マイクロ科学			
				地域看護学	8505		地球・資源システム工学	6103			ナノ・マイクロ科学		
	歯学			生物系 (総合生物)			細目番号					ナノ・マイクロ科学	
				神経科学	神経生理学・神経科学一般	6201	ナノ・マイクロ科学	核融合学	6104	ナノ・マイクロ科学			
					神経解剖学・神経病理学	6202		原子力学	6105		ナノ・マイクロ科学		
			神経化学・神経薬理学		6203	エネルギー学		6106	ナノ・マイクロ科学				
			実験動物学	実験動物学	6301	ナノ・マイクロ科学	理工系 (総合理工)			細目番号			
				腫瘍生物学	6401		ナノ・マイクロ科学	ナノ構造化学		4301	ナノ・マイクロ科学		
腫瘍診断学				6402	ナノ構造物理			4302	ナノ・マイクロ科学				
腫瘍治療学			6403	ナノ材料化学	4303	ナノ・マイクロ科学							
ゲノム科学			ゲノム生物学	6501	ナノ・マイクロ科学		ナノ材料工学	4304		ナノ・マイクロ科学			
		ゲノム医科学	6502	ナノバイオサイエンス			4305	ナノ・マイクロ科学					
		システムゲノム科学	6503	ナノマイクロシステム		4306	ナノ・マイクロ科学						
生物資源保全学		生物資源保全学	6601	ナノ・マイクロ科学	応用物性	4401			ナノ・マイクロ科学				
	生物資源保全学	6601	ナノ・マイクロ科学		結晶工学	4402		ナノ・マイクロ科学					
	生物資源保全学	6601			ナノ・マイクロ科学	薄膜・表面界面物性	4403			ナノ・マイクロ科学			
生物資源保全学	生物資源保全学	6601		ナノ・マイクロ科学		光工学・光量子科学	4404		ナノ・マイクロ科学				
	生物資源保全学	6601	ナノ・マイクロ科学			プラズマエレクトロニクス	4405	ナノ・マイクロ科学					
	生物資源保全学	6601			ナノ・マイクロ科学	応用物理学一般	4406			ナノ・マイクロ科学			
生物資源保全学	生物資源保全学	6601		ナノ・マイクロ科学		量子ビーム科学	4501		ナノ・マイクロ科学				
	生物資源保全学	6601	ナノ・マイクロ科学			計算科学	4601	ナノ・マイクロ科学					
	生物資源保全学	6601			ナノ・マイクロ科学	計算科学	4601			ナノ・マイクロ科学			