

【大学院】科目分類表

学系：機械学系（英語名称：Mechanics）

※ 大科目分野、小科目分野欄の【】内は英語名称略称。

大科目分野	専門応用 (Applications in a specialized field for engineer)[AS]								大学院研究 (Graduate Research)[GRRES]			
	材料力学・材料分野 (Strength of Materials and Material Science)[SMM]		流体力学・熱工学分野 (Fluid dynamics and thermodynamics)[FDT]		機械力学・設計・加工学分野 (Dynamic of machinery, design, and machining)[DMD]		共通 (Common)[COM]					
小科目分野	授業科目	科目番号 (10桁)	授業科目	科目番号 (10桁)	授業科目	科目番号 (10桁)	授業科目	科目番号 (10桁)	授業科目	科目番号 (10桁)		
工学 研究科 機械 工学 専攻	修士1年次	弾塑性力学特論	45ASSMM521	流体工学特論1	45ASFDT522	機械力学特論	45ASDMD521	非線形動力学特論	45ASCOM521	機械工学研究1	45GRRES501	
		材料強度学特論	45ASSMM522	流体工学特論2	45ASFDT523	機械知能特論	45ASDMD522	機械数理特論	45ASCOM522	機械工学研究2	45GRRES502	
		計算固体力学特論1	45ASSMM523	数値流体工学特論	45ASFDT524	生体制御工学特論	45ASDMD528	技術経営特論	45ASCOM523			
		計算固体力学特論2	45ASSMM524	熱流体機械特論	45ASFDT525	画像処理工学特論	45ASDMD529	知財戦略特論	45ASCOM524			
		構造工学特論	45ASSMM525	圧縮性流体力学特論	45ASFDT526	生産工学特論	45ASDMD530	インターンシップ	45ASCOM525			
		損傷制御工学特論1	45ASSMM526	熱・物質移動学特論	45ASFDT527	機械製作学特論	45ASDMD531	経営戦略特論	45ASCOM526			
	修士2年次											
										機械工学研究3	45GRRES601	
										機械工学研究4	45GRRES602	
	博士1年次								機械工学特別研究1	45GRRES701		
	博士2年次								機械工学特別研究2	45GRRES702		
	博士3年次								機械工学特別研究3	45GRRES703		
									機械工学特別研究4	45GRRES704		
	理工学 研究科 機械 工学 専攻	修士1年次	連続体力学特論	75ASSMM521	流体力学特論	75ASFDT521	先進振動学特論	75ASDMD521	大学院機械工学特別講義	75ASCOM521		
			有限要素法特論	75ASSMM522	熱流体解析法特論 1	75ASFDT522	先進航空宇宙力学及び制御学特論	75ASDMD522	機械工学特別研修 1 - A	75ASCOM522		
破壊力学特論			75ASSMM523	熱流体解析法特論 2	75ASFDT523	先進設計特論	75ASDMD523	機械工学特別研修 1 - B	75ASCOM523			
弾塑性力学特論			75ASSMM524	熱流体解析法特論 3	75ASFDT524	先進機械学特論	75ASDMD524	機械工学特別研修 2 - A	75ASCOM524			
機械材料工学特論			75ASSMM525	伝熱学特論 1	75ASFDT525	先進生体機械学特論	75ASDMD525	機械工学特別研修 2 - B	75ASCOM525			
機械材料評価学特論			75ASSMM526	伝熱学特論 2	75ASFDT526	先進加工学特論	75ASDMD526	機械工学特別研修 3 - A	75ASCOM526			
複合材料プロセス学特論		75ASSMM527	混相熱流体力学特論	75ASFDT527	実践加工特論	75ASDMD527	機械工学特別研修 3 - B	75ASCOM527				
修士2年次												
										機械工学特別実験	75GRRES601	
										機械工学特別演習	75GRRES602	
博士1年次										材料力学博士特別研究 1 A	75GRRES701	
										材料力学博士特別研究 1 B	75GRRES702	
										機械材料学博士特別研究 1 A	75GRRES703	
										機械材料学博士特別研究 1 B	75GRRES704	
										流体力学博士特別研究 1 A	75GRRES705	
									流体力学博士特別研究 1 B	75GRRES706		
									熱力学博士特別研究 1 A	75GRRES707		
									熱力学博士特別研究 1 B	75GRRES708		
									機械力学博士特別研究 1 A	75GRRES709		
									機械力学博士特別研究 1 B	75GRRES710		
									設計工学博士特別研究 1 A	75GRRES711		
									設計工学博士特別研究 1 B	75GRRES712		
									知能機械学博士特別研究 1 A	75GRRES713		
									知能機械学博士特別研究 1 B	75GRRES714		
									加工学博士特別研究 1 A	75GRRES715		
	博士2年次									加工学博士特別研究 1 B	75GRRES716	
									材料力学博士特別研究 2 A	75GRRES717		
									材料力学博士特別研究 2 B	75GRRES718		
									機械材料学博士特別研究 2 A	75GRRES719		
									機械材料学博士特別研究 2 B	75GRRES720		
									流体力学博士特別研究 2 A	75GRRES721		
									流体力学博士特別研究 2 B	75GRRES722		
									熱力学博士特別研究 2 A	75GRRES723		
									熱力学博士特別研究 2 B	75GRRES724		
									機械力学博士特別研究 2 A	75GRRES725		
									機械力学博士特別研究 2 B	75GRRES726		
									設計工学博士特別研究 2 A	75GRRES727		
									設計工学博士特別研究 2 B	75GRRES728		
									知能機械学博士特別研究 2 A	75GRRES729		
									知能機械学博士特別研究 2 B	75GRRES730		
博士3年次										加工学博士特別研究 2 A	75GRRES731	
									加工学博士特別研究 2 B	75GRRES732		
									材料力学博士特別研究 3 A	75GRRES733		
									材料力学博士特別研究 3 B	75GRRES734		
									機械材料学博士特別研究 3 A	75GRRES735		
									機械材料学博士特別研究 3 B	75GRRES736		
									流体力学博士特別研究 3 A	75GRRES737		
									流体力学博士特別研究 3 B	75GRRES738		
									熱力学博士特別研究 3 A	75GRRES739		
									熱力学博士特別研究 3 B	75GRRES740		
									機械力学博士特別研究 3 A	75GRRES741		
									機械力学博士特別研究 3 B	75GRRES742		
									設計工学博士特別研究 3 A	75GRRES743		
									設計工学博士特別研究 3 B	75GRRES744		
									知能機械学博士特別研究 3 A	75GRRES745		
									知能機械学博士特別研究 3 B	75GRRES746		
								加工学博士特別研究 3 A	75GRRES747			
								加工学博士特別研究 3 B	75GRRES748			