

電子物理 到達目標－全科目表（2017年度入学生用）

主要科目	SN		学年	期	必/選	学習・教育到達目標												
						A1	A2	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	D1	D2	D3	D4
(○) 1	力学 I		1	前	必				○									
(○) 2	大学教育入門セミナー		1	前	必							○	○					
(○) 3	情報・数量スキル		1	前	必		○											
(○) 4	数学の考え方		1	前	必			○										
(○) 5	数学解析 I		1	前	必			○										
(○) 6	物理科学		1	前	必				○									
(○) 7	物理数学		1	前	必			○										
(○) 8	工学英語 I		1	前	必								○					
(○) 9	専門教育入門セミナー		1	後	必	○						○	○					
(○) 10	線形代数		1	後	必			○										
(○) 11	技術者倫理と経営工学		2	後	必		○											
(○) 12	電磁気学 I		2	前	必			○										
(○) 13	電子物理工学実験 I		2	前	必				○			○	○	○	○			
(○) 14	応用数学 I		2	前	必			○										
(○) 15	工学のための物理学		2	前	必		○											
(○) 16	電気回路 I		2	前	必			○										
(○) 17	電子物理工学実験 II		2	後	必				○			○			○			
(○) 18	電子物性工学		2	後	必				○									
(○) 19	熱力学		2	後	必			○										
(○) 20	量子力学		3	前	必			○										
(○) 21	プログラミング言語		3	前	必				○									
(○) 22	半導体物性工学		3	前	必				○									
(○) 23	電子物理セミナー		3	後	必	○									○	○		
(○) 24	放射線計測工学		3	後	必						○							
(○) 25	卒業研究		4	通	必						○			○	○	○	○	○
(○) 26	数学解析 II		1	後	必		○											
(○) 27	力学 II		1	後	必			○										
(○) 28	基礎物理学実験		1	後	必				○									
(○) 29	基礎化学		1	後	必					○								
(○) 30	環境と生命		1	前	必	○												
(○) 31	数学解析 III		2	前	必			○										
(○) 32	データ処理工学		2	前	必				○									
(○) 33	電磁気学 II		2	後	必				○									
(○) 34	数値解析		2	後	必				○									
(○) 35	電気回路 II		2	後	必				○									
(○) 36	応用数学 II		3	前	必			○										
(○) 37	光エレクトロニクス		3	前	必				○									
(○) 38	半導体デバイス工学		3	後	必						○							
(○) 39	工学英語 II		3	後	必										○			
(○) 40	基礎化学実験		2	前	選					○								
(○) 41	材料物性工学		2	前	選						○							
(○) 42	自然エネルギー応用工学		2	後	選					○								
(○) 43	環境計測工学		3	前	選					○								
(○) 44	電磁波工学		3	前	選					○								
(○) 45	統計力学		3	前	選					○								
(○) 46	ヘテロ構造デバイス工学		3	後	選					○								
(○) 47	電子物理工学特別講義		4	前	選					○								
(○) 48	基礎制御工学		4	前	選					○								
						A1	A2	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	D1	D2	D3	D4

各学習・教育到達目標の達成条件：目標ごとに指定された必修科目を全て修得すること。  
 (選択科目は、学習・教育到達目標の達成要件ではないが、割り当てられた目標について、その能力をより高める科目として位置付けている)