

科目番号	授業科目	担当教員		学期	単位数			学部との合併	備考
		職名	氏名		講義	演習	実験		
○ 3765-061	熱力学特論及び演習	教授	澁田 靖	A1A2	2				※E
		准教授	醍醐 市朗						
		教授	森田 一樹						
		教授	岡部 徹						
		教授	八木 俊介						
○ 3765-062	輸送現象論特論及び演習	教授	霜垣 幸浩	S1S2	2				※E
		教授	長汐 晃輔						
		准教授	松浦 宏行						
		講師	大内 隆成						
		講師	増田 紘士						
○ 3765-063	弾性学特論及び演習	教授	井上 純哉	A1A2	2				※E
		教授	佐藤 英一						
		准教授	南部 将一						
		教授	吉田 英弘						
		講師	白岩 隆行						
		講師	関 岳人						
○ 3765-064	構造解析特論及び演習	教授	溝口 照康	S1S2	2				※E
		教授	柴田 直哉						
		教授	宮田 完二郎						
		講師	竹原 宏明						
		教授	阿部 英司						
		講師	豊島 遼						
○ 3765-003	固体物理特論	教授	近藤 高志	S1S2	2				※E
		教授	枝川 圭一						
		教授	渡邊 聡						
		教授	町田 友樹						
		教授	内田 建						
○ 3765-005	マテリアル化学特論 I	教授	吉田 亮	A1A2	2				※E
		教授	江島 広貴						
3765-006	マテリアル化学特論 II	准教授	坂田 利弥	A1A2	2				※E
		講師	徳本 有紀						
		教授	一木 隆範						
○ 3765-102	バイオセンシングマテリアル特論	准教授	坂田 利弥	S1	1				※E
○ 3765-103	ソフトマテリアル特論	教授	吉田 亮	A1	1				※E
○ 3765-108	エコマテリアル特論	准教授	醍醐 市朗	S2	1				※E
○ 3765-111	構造物物性特論	教授	阿部 英司	A2	1				※E
3765-113	マテリアル力学特論	教授	井上 純哉	S2	1				※E
3765-118	ナノマテリアルシミュレーション特論	教授	渡邊 聡	S1	1				※E

	3765-119	光物性・光学材料特論	教授	近藤 高志	S1	1		※E
○	3765-122	デバイスプロセス工学特論	教授	霜垣 幸浩	S1	1		※E
	3765-125	ナノカーボンマテリアル特論	教授	長汐 晃輔	S1	1		※E
	3765-127	レアメタル特論	教授	岡部 徹	S1	1		※E
○	3765-128	高温循環プロセス学特論	教授	森田 一樹	A1	1		※E
○	3765-131	マテリアル熱物性学特論	教授	枝川 圭一	S1	1		※E
	3765-132	ナノ計測学特論	教授	溝口 照康	S2	1		※E
○	3765-134	宇宙構造材料工学特論	教授	佐藤 英一	S2	1		※E
	3765-138	電子顕微鏡材料学特論	教授	柴田 直哉	A1	1		※E
○	3765-140	マテリアルモデリング特論	教授	澁田 靖	S2	1		※E
	3765-143	半導体転位物性特論	講師	徳本 有紀	S1	1		※E
	3765-144	材料界面工学特論	准教授	南部 将一	S1	1		※E
	3765-146	医療材料学特論	教授	宮田 完二郎	S1	1		※E
	3765-149	低次元電子物性特論	教授	町田 友樹	S1	1		※E
○	3765-153	材料電気化学特論	教授	八木 俊介	S2	1		※E
	3765-154	バイオデバイス材料学特論	教授	一木 隆範	S1	1		※E
	3765-155	生物規範高分子工学特論	教授	江島 広貴	A1	1		※E
	3765-159	材料量子モデリング入門	教授	渡邊 聡	A1A2	2		※E 工学系 共通「日韓 遠隔交換講 義 VIII」と共 通
○	3765-160	固体電子デバイス特論	教授	内田 建	S1	1		※E
	3765-163	構造セラミックスの微構造と力学特性	教授	吉田 英弘	S2	1		※E
○	3765-164	鉄鋼製造プロセス特論	准教授	松浦 宏行	S1	1		※E
	3765-165	マテリアル信頼性工学特論	講師	白岩 隆行	S1	1		※E
	3765-166	サステナブルマテリアル特論	特任教授	星野 岳穂	A2	1		※E
○	3765-167	医療機器材料工学特論	講師	竹原 宏明	S1	1		※E
○	3765-168	電気化学プロセス特論	講師	大内 隆成	S1	1		※E
○	3765-169	マテリアル強度学特論	講師	増田 紘士	S1	1		※E
	3765-170	先端バイオ医薬材料特論	講師	内藤 瑞	S1	1		※E
	3765-171	電子顕微鏡情報計測特論	講師	関 岳人	A1	1		※E
○	3765-172	マテリアル表面分析特論	講師	豊島 遼	S1	1		※E
○	3765-041	先端マテリアル工学特論 1 (Advanced Materials Engineering 1)		各教員	A1A2	2		※E
○	3765-042	先端マテリアル工学特論 2 (Advanced Materials Engineering 2)		各教員	S1S2	2		※E
○	3765-071	マテリアル工学特別講義 1	非常勤講師	大出 真知子	S1S2 集中	1		
○	3765-072	マテリアル工学特別講義 2	非常勤講師	香山 正憲	A1A2 集中	1		
○	3765-073	マテリアル工学特別講義 3	非常勤講師	黒川 晴正	S1S2 集中	1		
○	3765-074	マテリアル工学特別講義 4	教授	内田 建	通年	1		
○	3765-075	マテリアル工学特別講義 5	非常勤講師	山中 晃徳	A1A2 集中	1		
○	3765-076	マテリアル工学特別講義 6	非常勤講師	三浦 正志	A1A2 集中	1		
○	3765-077	マテリアル工学特別講義 7	教授	内田 建	通年	1		

○	3765-081	マテリアル工学特別実験第1	各教員	通年		8	修士 2年間で行う
○	3765-082	マテリアル工学演習第1	各教員	通年	6		修士 2年間で行う
○	3765-091	マテリアル工学特別実験第2	各教員	通年		10	博士 3年間で行う
○	3765-092	マテリアル工学演習第2	各教員	通年	10		博士 3年間で行う

※E : Lecture in English

- 1.修士課程においては、熱力学特論及び演習、輸送現象論特論及び演習、弾性学特論及び演習、構造解析特論及び演習、固体物理特論並びにマテリアル化学特論I、マテリアル化学特論IIの中から6単位以上(ただし、マテリアル化学特論I及びIIについては修得した単位のいずれか一方を加算)、マテリアル工学特別実験第1及びマテリアル工学演習第1を含め30単位以上履修しなければならない。
- 2.博士課程においては、マテリアル工学特別実験第2及びマテリアル工学演習第2を含め20単位以上履修しなければならない。

※学部共通講義を履修済みの場合は、大学院での重複履修を認めない。