

R4(2022)年度 マテリアル工学専攻 時間割

令和4年4月～5年3月

S1 授業期間 4月5日(火)～6月2日(木)  
 振替日 5月30日(月)午後、月曜日の授業は行わずに金曜日の授業を行う  
 補講日 5月30日(月)午前  
 試験期間 原則として授業最終日、または6月1日(水)、6月2日(木)を行う

S2 授業期間 6月3日(金)～8月2日(火)  
 補講日 7月22日(金)全日、7月26日(火)全日  
 試験期間 原則として授業最終日、または7月27日(水)～8月1日(月)を行う

曜日	ターム		13:00 - 14:45	14:55 - 16:40	16:50 - 18:35
月	S1	構造解析特論及び演習 (阿部, 柴田, 竹原(井上(博), 溝口, 宮田)) [42 (419)] 輸送現象論特論及び演習 (霧垣, 長沙, 大内(松浦, 百瀬)) [43 (401A)]	Advanced Materials Engineering 2 (先端マテリアル工学特論2) (各教員) [42 (419)]	超臨界流体材料合成特論 (百瀬)*E [42 (419)]	固体物理特論 (内田, 枝川, 町田(渡邊, 近藤)) [42 (419)]
	S2	構造解析特論及び演習 (阿部, 柴田, 竹原(井上(博), 溝口, 宮田)) [42 (419)] 輸送現象論特論及び演習 (霧垣, 長沙, 大内(松浦, 百瀬)) [43 (401A)]	Advanced Materials Engineering 2 (先端マテリアル工学特論2) (各教員) [42 (419)]	構造セラミックスの微構造と力学特性 (吉田(英)) [42 (419)]	固体物理特論 (内田, 枝川, 町田(渡邊, 近藤)) [42 (419)]
火	S1	光物性・光学材料特論 (近藤)*E [43 (401A)]	マテリアル信頼性工学特論 *E(白岩) [43 (401A)]	医療材料学特論 (宮田)*E [43 (401A)]	バイオデバイス材料学特論 (一木)*E [43 (401A)]
	S2	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
水	S1	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
	S2	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
木	S1	特別講義など	特別講義など	材料界面工学特論 (南部)*E [43 (401A)]	特別講義など
	S2	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
金	S1	レアメタル特論(岡部) [生研As棟 中セミナー室4(As311・312)]	半導体転位物性特論 (徳本) [生研As棟 中セミナー室4(As311・312)]	低次元電子物性特論(町田) [生研As棟 中セミナー室4(As311・312)]	特別講義など
	S2	高温材料プロセス学特論(吉川)*E [生研As棟 中セミナー室4(As311・312)]	ナノ計測学特論(溝口) [生研As棟 中セミナー室4(As311・312)]	マテリアル力学特論(井上(純))*E [生研As棟 中セミナー室4(As311・312)]	特別講義など

A1 授業期間 10月3日(月)～11月28日(月)  
 振替日 11月22日(火)午後は、火曜日の授業は行わずに木曜日の授業を行う。  
 補講日 11月22日(火)午前  
 試験期間 原則として授業最終日、または11月28日(月)を行う

A2 授業期間 11月29日(火)～2月10日(金)  
 補講日 1月24日(火)～1月26日(木)  
 試験期間 原則として1月31日(火)～2月2日(木)を行う

曜日	ターム	10:25 - 12:10	13:00 - 14:45	14:55 - 16:40	16:50 - 18:35
月	A1	マテリアル化学特論II 一木, 坂田, 徳本 [43 (401A)]	Advanced Materials Engineering 1 (先端マテリアル工学特論1) (各教員) [42 (419)]	医療機器材料工学特論(竹原) [43 (401A)]	熱力学特論及び演習 (森田, 吉川, 醍醐 (岡部, 池田, 八木)) [42 (419)] 弾性学特論及び演習 [43 (401A)] (吉田(英), 井上(純), 白岩 (磯原, 榎, 佐藤, 南部))
	A2	マテリアル化学特論II 一木, 坂田, 徳本 [43 (401A)]	Advanced Materials Engineering 1 (先端マテリアル工学特論1) (各教員) [42 (419)]	サステナブルマテリアル特論(星野) [43 (401A)]	熱力学特論及び演習 (森田, 吉川, 醍醐 (岡部, 池田, 八木)) [42 (419)] 弾性学特論及び演習 [43 (401A)] (吉田(英), 井上(純), 白岩 (磯原, 榎, 佐藤, 南部))
火	A1	電子顕微鏡材料学特論(柴田) [43 (401A)]	特別講義など	材料量子モデリング入門 (渡邊, S.Han(ソウル国立大))*E [43 (401A)]※	
	A2	特別講義など	特別講義など		
水	A1	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
	A2	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
木	A1	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
	A2	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
金	A1	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など
	A2	特別講義など	特別講義など	特別講義など	特別講義など

※ 15:00～18:00 開講日 別途掲示 (日韓遠隔交換講義VIIと同一講義)

【集中講義】：マテリアル工学特別講義1「計算/データ科学特論」三宅 隆 (産業技術研究所) 6/8, 6/15 [43 (401A)]  
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義2「非鉄金属生産工学特論」黒川 晴正 (東京大学) 10/7, 10/14, 10/21, 10/28, 11/4, 11/11 [43 (401A)]  
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義3「表面の構造と機能」近藤 寛 (慶応大学) 10/19, 10/26 [43 (401A)]  
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義4「ナノ・マイクロ生体材料特論」松崎 典弥 (大阪大学) 12/16, 12/23 [43 (401A)]  
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義5「生体ナノイメージングとナノ材料生理学」岸村 顕広 (九州大学) 10/5, 10/12 [43 (401A)]  
 【集中講義】：マテリアル工学特別講義6「工学分野における非破壊検査とその役割の変遷」水谷 義弘 (東京工業大学) 6/14, 6/21 [43 (401A)]  
 (日程は変更する可能性あり。詳細は別途掲示する)

【推奨基礎科目(工学部マテリアル工学科講義)】：基礎熱力学、応用熱力学、無機材料化学、材料結晶学、材料強度学、固体物性学、高分子科学I、マテリアル工学倫理 (履修済みの場合は大学院での重複履修を認めない。)

学部・大学院共通講義は、履修済みの場合は大学院での重複履修を認めない。