令和5年3月3日 更新

令和５年度　授業時間割表 （機械科学専攻）

＜各クォーター共通＞時間割表の見方・注意事項

○ 各自，入学年度の履修案内，便覧，シラバス等を参照して，履修計画を立ててください。特に必修科目の登録状況は十分確認してください。
○ 修了要件については，自然科学研究科規程を確認してください。
○ 開講予定は変更となる場合があるので，授業担当教員や理工系学生課からの連絡に注意してください。
○ 5桁の数字又は5桁に小数点が続く数字は，履修登録用の時間割コードです。
○ ［ ］は自然科学本館の講義室等，〈 〉は自然科学5号館の講義室等を表します。
○ 科目名の頭にⓈがついている科目はセメスター開講，Ⓨが付いている科目は通年開講の科目です。開講始期のクォーターでのみ登録可能です。
○ **研究科共通科目（大学院GS基盤科目，連携科目，国際交流科目，創成研究科目）は研究科共通の時間割表を確認してください。**
○ 2021年度以前入学者は読替表も合わせて確認してください。

第1クォーター

曜日	学年	開講プログラム	1限 8:45 ～ 10:15	2限 10:30 ～ 12:00	3限 13:00 ～ 14:30	4限 14:45 ～ 16:15	5限 16:30 ～ 18:00	6限 18:15 ～ 19:45
月	1	設計生産システム			熱流体解析学A 小松　他 11023［210］			
		先端材料	金属組織制御学A 石川 11205［306］					
		応用数理						
		プロセス革新						
火	1	設計生産システム	機械の動的モデリングA 小松﨑 11029［210］					
		先端材料						
		応用数理						
		プロセス革新		プロセス工学特論A 瀧 11409［304］				
水	1	設計生産システム	材料力学と弾性論A 下川 他 11021［210］	熱・物質移動現象論A 春木 11025［109］	偏微分方程式とその応用A 橋本 11015［103］	構造解析と材料力学A 北山 11019［103］		
		先端材料						
		応用数理						
		プロセス革新						
	2	先端材料		トライボロジー特論 A 岩井 11203［209］ ※2年生対象				
木	1	設計生産システム	CAD／CAM生産システムA 浅川 11109［209］	統計力学A 守屋 11013［108］				
		先端材料						
		応用数理					量子論A 兵頭 11309［108］	
		プロセス革新					熱移動工学特論A 寺岡 11403［306］	
金	1	設計生産システム	工学とトポロジーA 門上 11017［105］					
		先端材料						
		応用数理		計算流体力学A 河野 11301［109］				
		プロセス革新						

集中等	時間割番号	科　目　名	担　当	対象学年	開講プログラム	日程・場所等
	11601.1	Ⓨ課題研究	全教員	1-2	全プログラム	1年次Q1に要登録，履修期間2年

令和5年3月3日 更新

令和５年度　授業時間割表 （機械科学専攻）

＜各クォーター共通＞時間割表の見方・注意事項

○ 各自，入学年度の履修案内，便覧，シラバス等を参照して，履修計画を立ててください。特に必修科目の登録状況は十分確認してください。
○ 修了要件については，自然科学研究科規程を確認してください。
○ 開講予定は変更となる場合があるので，授業担当教員や理工系学生課からの連絡に注意してください。
○ 5桁の数字又は5桁に小数点が続く数字は，履修登録用の時間割コードです。
○ ［ ］は自然科学本館の講義室等，〈 〉は自然科学5号館の講義室等を表します。
○ 科目名の頭にⓈがついている科目はセメスター開講，Ⓨが付いている科目は通年開講の科目です。開講始期のクォーターでのみ登録可能です。
○ **研究科共通科目（大学院GS基盤科目，連携科目，国際交流科目，創成研究科目）は研究科共通の時間割表を確認してください。**
○ 2021年度以前入学者は読替表も合わせて確認してください。

第2クォーター

曜日	学年	開講プログラム	1限 8:45 ～ 10:15	2限 10:30 ～ 12:00	3限 13:00 ～ 14:30	4限 14:45 ～ 16:15	5限 16:30 ～ 18:00	6限 18:15 ～ 19:45
月	1	設計生産システム			熱流体解析学Ｂ 小松　他 11024［210］			
		先端材料	金属組織制御学Ｂ 石川 11206［306］					
		応用数理						
		プロセス革新						
火	1	設計生産システム	機械の動的モデリングＢ 小松﨑 11030［210］					
		先端材料						
		応用数理						
		プロセス革新		プロセス工学特論Ｂ 瀧 11410［304］				
水	1	設計生産システム	材料力学と弾性論Ｂ 下川 他 11022［210］	熱・物質移動現象論Ｂ 春木 11026［207］	偏微分方程式とその応用Ｂ 橋本 11016［103］	構造解析と材料力学Ｂ 北山 11020［103］		
		先端材料						
		応用数理						
		プロセス革新						
	2	先端材料		トライボロジー特論B 岩井 11204［209］ ※2年生対象				
木	1	設計生産システム	CAD／CAM生産システムＢ 浅川 11110［209］	統計力学Ｂ 守屋 11014［108］				
		先端材料						
		応用数理					量子論Ｂ 兵頭 11310［108］	
		プロセス革新					熱移動工学特論Ｂ 寺岡 11404［306］	
金	1	設計生産システム	工学とトポロジーＢ 門上 11018［105］					
		先端材料						
		応用数理		計算流体力学Ｂ 河野 11302［109］				
		プロセス革新						

集中等	時間割番号	科　目　名	担　当	対象学年	開講プログラム	日程・場所等
	——	Ⓨ課題研究　※履修期間2年	全教員	—	全プログラム	（Q1から継続）

令和5年3月2日 更新

令和５年度　授業時間割表 （機械科学専攻）

＜各クォーター共通＞時間割表の見方・注意事項

○ 各自，入学年度の履修案内，便覧，シラバス等を参照して，履修計画を立ててください。特に必修科目の登録状況は十分確認してください。
○ 修了要件については，自然科学研究科規程を確認してください。
○ 開講予定は変更となる場合があるので，授業担当教員や理工系学生課からの連絡に注意してください。
○ 5桁の数字又は5桁に小数点が続く数字は，履修登録用の時間割コードです。
○ ［ ］は自然科学本館の講義室等，〈 〉は自然科学5号館の講義室等を表します。
○ 科目名の頭にⓈがついている科目はセメスター開講，Ⓨが付いている科目は通年開講の科目です。開講始期のクォーターでのみ登録可能です。
○ **研究科共通科目（大学院GS基盤科目，連携科目，国際交流科目，創成研究科目）は研究科共通の時間割表を確認してください。**
○ 2021年度以前入学者は読替表も合わせて確認してください。

第3クォーター

曜日	学年	開講プログラム	1限 8:45 ～ 10:15	2限 10:30 ～ 12:00	3限 13:00 ～ 14:30	4限 14:45 ～ 16:15	5限 16:30 ～ 18:00	6限 18:15 ～ 19:45
月	1	設計生産システム			電気加工学特論A 小谷野 11105［305］			
		先端材料						
		応用数理		実験流体力学A 木綿 11305［305］				
		プロセス革新						
火	1	設計生産システム	成形加工A 立野 11113［109］					
		先端材料		機械材料学A 渡邊(千) 11201［210］				
		応用数理		統計物理学特論Ａ 新山 11311［206］				
		プロセス革新	熱エネルギープロセス解析A 大坂 11411［306］					
水	1	設計生産システム	特殊加工学特論Ａ 古本 11103［305］		メカニズムの運動解析と設計Ａ 喜成 他 11101［209］			
		先端材料				材料プロセス工学A 國峯，古賀 11209［208］		
		応用数理						
		プロセス革新	分離工学特論Ａ 児玉 11407［103］	エネルギー変換工学特論Ａ 多田 11405［108］				
木	1	設計生産システム			形状創成論A 高杉 11111［305］			
		先端材料		金属材料の結晶学Ａ 宮嶋 11207［306］				
		応用数理						
		プロセス革新		燃焼工学特論Ａ 榎本 11401［205］				
金	1	設計生産システム		機械力学と制御A 関 11027［大講義室A］				
		先端材料						
		応用数理	連成解析論A 辻口 11303［306］					
		プロセス革新						

	時間割番号	科　目　名	担　当	対象学年	開講プログラム	日程・場所等
集中講義等	11504	Ⓢ学位プログラム特論	全教員	1	全プログラム	1年次Q3に要登録
	11601.2	Ⓨ課題研究	全教員	1-2	[10月入学者]全プログラム	1年次Q3に要登録,履修期間2年
	11501	Ⓢ機械科学特別講義Ⅰ	岩井	1,2	全プログラム	未定
	11502	Ⓢ機械科学特別講義Ⅱ	インターンシップ担当	1,2	全プログラム	未定
	11503	Ⓢ機械科学特別講義Ⅲ	インターンシップ担当	1,2	全プログラム	未定
	11107	工学系の最適設計法Ａ	北山	1	設計生産システム	未定

令和5年3月2日 更新

令和５年度　授業時間割表 （機械科学専攻）

＜各クォーター共通＞時間割表の見方・注意事項

○ 各自，入学年度の履修案内，便覧，シラバス等を参照して，履修計画を立ててください。特に必修科目の登録状況は十分確認してください。
○ 修了要件については，自然科学研究科規程を確認してください。
○ 開講予定は変更となる場合があるので，授業担当教員や理工系学生課からの連絡に注意してください。
○ 5桁の数字又は5桁に小数点が続く数字は，履修登録用の時間割コードです。
○ ［ ］は自然科学本館の講義室等，〈 〉は自然科学5号館の講義室等を表します。
○ 科目名の頭にⓈがついている科目はセメスター開講，Ⓨが付いている科目は通年開講の科目です。開講始期のクォーターでのみ登録可能です。
○ **研究科共通科目（大学院GS基盤科目，連携科目，国際交流科目，創成研究科目）は研究科共通の時間割表を確認してください。**
○ 2021年度以前入学者は読替表も合わせて確認してください。

第4クォーター

曜日	学年	開講プログラム	1限 8:45 ～ 10:15	2限 10:30 ～ 12:00	3限 13:00 ～ 14:30	4限 14:45 ～ 16:15	5限 16:30 ～ 18:00	6限 18:15 ～ 19:45
月	1	設計生産システム			電気加工学特論Ｂ 小谷野 11106［305］			
		先端材料						
		応用数理		実験流体力学Ｂ 木綿 11306［305］				
		プロセス革新						
火	1	設計生産システム	成形加工B 立野 11114［109］					
		先端材料		機械材料学Ｂ 渡邊（千） 11202［210］				
		応用数理		統計物理学特論Ｂ 新山 11312［207］				
		プロセス革新	熱エネルギープロセス解析Ｂ 大坂 11412［306］					
水	1	設計生産システム	特殊加工学特論Ｂ 古本 11104［305］		メカニズムの運動解析と設計Ｂ 喜成 他 11102［209］			
		先端材料				材料プロセス工学Ｂ 國峯，古賀 11210［208］		
		応用数理						
		プロセス革新	分離工学特論Ｂ 児玉 11408［103］	エネルギー変換工学特論Ｂ 多田 11406［108］				
木	1	設計生産システム			形状創成論B 高杉 11112［305］			
		先端材料		金属材料の結晶学Ｂ 宮嶋 11208［306］				
		応用数理						
		プロセス革新		燃焼工学特論Ｂ 榎本 11402［205］				
金	1	設計生産システム		機械力学と制御Ｂ 菅沼 11028［104］				
		先端材料						
		応用数理	連成解析論Ｂ 辻口 11304［306］					
		プロセス革新						

	時間割番号	科　目　名	担　当	対象学年	開講プログラム	日程・場所等
集中講義等	——	Ⓢ学位プログラム特論	全教員	—	全プログラム	（Q3から継続）
	——	Ⓨ課題研究	全教員	—	全プログラム	（Q1又はQ3から継続）
	——	Ⓢ機械科学特別講義Ⅰ	岩井	—	全プログラム	未定
	——	Ⓢ機械科学特別講義Ⅱ	インターンシップ担当	—	全プログラム	未定
	——	Ⓢ機械科学特別講義Ⅲ	インターンシップ担当	—	全プログラム	未定
	11108	工学系の最適設計法Ｂ	北山	1	設計生産システム	未定