

令和4年度 授業時間割表 (フロンティア工学専攻1年)

<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りますので、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⑤がついている科目はセメスター開講、⑥がついている科目は通年開講の科目です。開講初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基礎科目、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。
- 2年生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	限						
		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	フロンティア 基盤科目		構造解析と材料力学A 北山 12021 [208]	熱流体解析学A 小松 12015 [210]		ナノ計測制御基礎論A 福間 12029 [205]	
		知能機械						
		人間機械共生						
		化学工学						
		スマート計測 制御			制御工学特論A 軸屋 12401 [206]	ロボスト制御(+木5) 山本 12403 [303]		
火	1	フロンティア 基盤科目	機械の動的モデリングA 小松崎 12017 [210]					
		知能機械						
		人間機械共生		生体運動制御A 内藤 12203 [306]				
		化学工学						
		スマート計測 制御						
水	1	フロンティア 基盤科目	材料力学と弾性論A 樋口 他 12011 [210]		光工学A 飯山 12033 [大講義室A]	有限要素法 A 坂本 12019 [303]		
		知能機械						
		人間機械共生						
		化学工学		拡散分離工学特論A 川西 12305 [204]				
		スマート計測 制御						
木	1	フロンティア 基盤科目	計測システム工学A 飯山 12031 [104]					
		知能機械			実世界ロボティクス特論A 辻 12101 [104]			
		人間機械共生		生体機械工学特論A 村越 12208 [202]				
		化学工学		環境生物化学工学A 滝口 12301 [104]				
		スマート計測 制御					ロボスト制御 (+月4) 山本 12403 [303]	
金	1	フロンティア 基盤科目	プロセス工学特論A 内田 12023 [202]	熱輸送論A 波田 12027 [205]				
		知能機械						
		人間機械共生						
		化学工学						
		スマート計測 制御						

集中講義等	時間割番号	科目名	担当	対象学年	対象コース	日程・場所等
	12501.1	④フロンティア課題研究 ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	1年次Q1に要登録
	12502.1	④フロンティア工学演習A ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	1年次Q1に要登録
	12503.1	④フロンティア工学演習B ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	1年次Q1に要登録
	12504.1	④フロンティア工学演習C ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	1年次Q1に要登録
	12505.1	④フロンティア工学演習D ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	1年次Q1に要登録

令和4年度 授業時間割表 (フロンティア工学専攻1年)

<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りますので、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⑤がついている科目はセメスター開講、⑥が付いている科目は通年開講の科目です。開講初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基礎科目、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。**
- 2年生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	限						
		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	フロンティア 基盤科目		構造解析と材料力学B 北山 12022 [208]	熱流体解析学B 小松 12016 [210]		ナノ計測制御基礎論B 福間 12030 [205]	
		知能機械						
		人間機械共生						
		化学工学						
		スマート計測 制御			制御工学特論B 軸屋 12402 [206]			
火	1	フロンティア 基盤科目	機械の動的モデリングB 小松崎 12018 [210]					
		知能機械						
		人間機械共生		生体運動制御B 内藤 12204 [306]				
		化学工学						
		スマート計測 制御						
水	1	フロンティア 基盤科目	材料力学と弾性論B 樋口 他 12012 [210]		光工学B 飯山 12034 [104]	有限要素法 B 坂本 12020 [303]		
		知能機械						
		人間機械共生						
		化学工学		拡散分離工学特論B 川西 12306 [204]				
		スマート計測 制御						
木	1	フロンティア 基盤科目	計測システム工学B 飯山 12032 [104]					
		知能機械			実世界ロボティクス特論B 辻 12102 [104]			
		人間機械共生		生体機械工学特論B 村越 12209 [202]				
		化学工学		環境生物化学工学B 滝口 12302 [104]				
		スマート計測 制御						
金	1	フロンティア 基盤科目	プロセス工学特論B 内田 12024 [202]	熱輸送論B 汲田 12028 [205]				
		知能機械						
		人間機械共生						
		化学工学						
		スマート計測 制御						

集中講義等	時間割番号	科目名	担当	対象学年	対象コース	日程・場所等
	—	⑤	フロンティア課題研究 ※履修期間2年	全教員	1年	全コース
—	⑤	フロンティア工学演習A ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1から継続)
—	⑤	フロンティア工学演習B ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1から継続)
—	⑤	フロンティア工学演習C ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1から継続)
—	⑤	フロンティア工学演習D ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1から継続)

令和4年度 授業時間割表 (フロンティア工学専攻1年)

<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りますので、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⑤がついている科目はセメスター開講、⑥がつ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基礎科目、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。**
- 2年生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		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	フロンティア 基礎科目						
		知能機械						
		人間機械共生		応用人間工学特論A 茅原 12210 [306]				
		化学工学		エアロゾル科学A 瀬戸 12307 [206]				
		スマート計測 制御						
火	1	フロンティア 基礎科目	計測制御A 渡邊(哲) 12035 [209]					
		知能機械						
		人間機械共生		バイオメカニクス特論A 坂本 12206 [209]				
		化学工学						
		スマート計測 制御						
水	1	フロンティア 基礎科目	物理化学特論A 比江嶋 12025 [205]					
		知能機械			メカニズムの運動解析と設計A 立矢 12107 [209]			
		人間機械共生						
		化学工学		大気環境科学特論A 猪股 12309 [106]				
		スマート計測 制御				メディアプロセッサA 平野 12404 [102]		
木	1	フロンティア 基礎科目						
		知能機械			航空宇宙システム特論A 得竹 12103 [208]			
		人間機械共生		医用生体工学概論A 田中(志) 12201 [108]				
		化学工学						
		スマート計測 制御						
金	1	フロンティア 基礎科目		機械力学と制御A 関 12013 [104]				
		知能機械				コンピュータビジョン特論A 米陀 12109 [102]	インテリジェントロボットA 関他 12105 [107]	
		人間機械共生						
		化学工学	レオロジー要論A 新田 12303 [104]					
		スマート計測 制御						

集中講義等	時間割番号	科目名	担当	対象学年	対象プログラム	日程・場所等
	12501.2	⑥フロンティア課題研究 ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	【10月入学者のみ】1年次Q3に要登録
	12502.2	⑥フロンティア工学演習A ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	【10月入学者のみ】1年次Q3に要登録
	12503.2	⑥フロンティア工学演習B ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	【10月入学者のみ】1年次Q3に要登録
	12504.2	⑥フロンティア工学演習C ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	【10月入学者のみ】1年次Q3に要登録
	12505.2	⑥フロンティア工学演習D ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	【10月入学者のみ】1年次Q3に要登録
	12205	⑤生体力学基礎論	田中(茂)	1年	人間機械共生	未定

令和4年度 授業時間割表 (フロンティア工学専攻1年)

<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りますので、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⑤がついている科目はセメスター開講、⑥が付いている科目は通年開講の科目です。開講初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基礎科目、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。
- 2年生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		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	フロンティア 基礎科目						
		知能機械						
		人間機械共生		応用人間工学特論B 茅原 12211 [306]				
		化学工学		エアロゾル科学B 瀬戸 12308 [206]				
		スマート計測 制御						
火	1	フロンティア 基礎科目	計測制御B 渡邊(哲) 12036 [209]					
		知能機械						
		人間機械共生		バイオメカニクス特論B 坂本 12207 [209]				
		化学工学						
		スマート計測 制御						
水	1	フロンティア 基礎科目	物理化学特論B 比江嶋 12026 [204]					
		知能機械			メカニズムの運動解析と設計B 立矢 12108 [209]			
		人間機械共生						
		化学工学		大気環境科学特論B 猪股 12310 [106]				
		スマート計測 制御				メディアプロセッサB 平野 12405 [102]		
木	1	フロンティア 基礎科目						
		知能機械			航空宇宙システム特論B 得竹 12104 [208]			
		人間機械共生		医用生体工学概論B 田中(志) 12202 [108]				
		化学工学						
		スマート計測 制御						
金	1	フロンティア 基礎科目		機械力学と制御B 菅沼 12014 [104]				
		知能機械				コンピュータビジョン特論B 米陀 12110 [102]	インテリジェントロボットB 菅沼 他 12106 [107]	
		人間機械共生						
		化学工学	レオロジー要論B 新田 12304 [104]					
		スマート計測 制御						

	時間割番号	科目名	担当	対象学年	対象コース	日程・場所等
集中 講義 等	---	⑥フロンティア課題研究 ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1又はQ3から継続)
	---	⑥フロンティア工学演習A ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1又はQ3から継続)
	---	⑥フロンティア工学演習B ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1又はQ3から継続)
	---	⑥フロンティア工学演習C ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1又はQ3から継続)
	---	⑥フロンティア工学演習D ※履修期間2年	全教員	1年	全コース	(Q1又はQ3から継続)
	---	⑤生体力学基礎論	田中(茂)		1年	人間機械共生