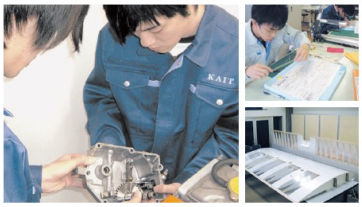
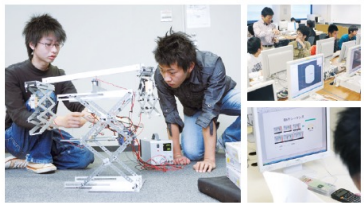
神奈川工科大学
機械工学科

後期 教務説明（２年生）

機械工学 [MM]コース

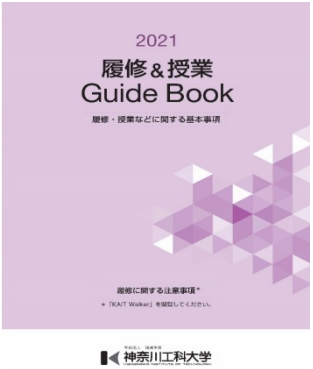




航空宇宙学 [MF]専攻

機械工学特別専攻（MT, 別途）

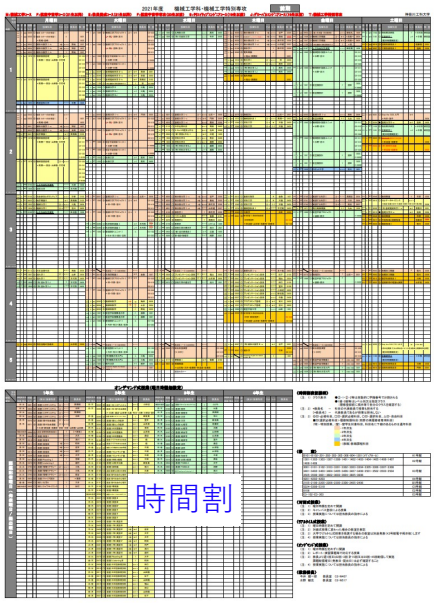
教務に関係する資料



履修＆授業 Guide Book

送付した成績表関連書類に
QRコード有り

履修要綱



保護者ポータルサイトより確認可
送付した成績表関連書類にQRコード有り

後期授業期間

9月20日（月）～1月29日（土）

★11月3日（水）～8日（月）は学園祭のため
授業はありません.

15回の授業のうち10回以上出席しないと
成績評価対象になりません.

卒業要件

工学部　機械工学科

2020年度入学生　卒業要件

教育区分			必選別	卒業必要単位数 M	卒業必要単位数 F
共通基盤教育	導入系		必修	1	1
	倫理系		必修	–	2
			選択	2	–
	人文社会系		必修	2	2
		a群	選択	4	4
		b群	選択	2	2
		c群	選択	2	2
	倫理系、人文社会系（自由選択）		選択	4	2
	健康・スポーツ系		選択	1	1
	英語基礎系		選択	4	4
	言語応用系		必修	–	–
			選択	4	4
	数理情報系		必修	4	–
			選択	2	6
	キャリア系		必修	3	3
			(小計)	(35)	(33)
専門教育			必修	43	58
	専門基礎導入	a～h群	選必	18	18
	専門		選必	8	3 [4]
			選択	10	12
			(小計)	(79)	(91)
任意				10	–
合計				124	124

履修要綱
[M, Fコース 34頁]

○合計124単位以上

○教育区分毎に必要単位数が指定

[T専攻 37頁]

○上記以外に，TOEIC 600点以上

卒業研究履修の資格

M		F	
3年次終了時の必要単位数　104単位（共通基盤教育：26単位以上を含む）			
修得していなければならない科目			
スタディスキル キャリア設計 キャリア開発	3科目	スタディスキル キャリア設計 キャリア開発	3科目
材料力学Ⅰ 材料力学Ⅱ 生産加工学 機械設計法Ⅰ 機械設計法Ⅱ 流れ学Ⅰ 流れ学Ⅱ 熱力学Ⅰ 熱力学Ⅱ 機械力学入門 機械力学Ⅰ	11科目中9科目	材料力学Ⅰ 材料力学Ⅱ 生産加工学 機械設計法Ⅰ 流れ学Ⅰ 流れ学Ⅱ 熱力学Ⅰ 熱力学Ⅱ 機械力学入門 機械力学Ⅰ 航空宇宙学概論Ⅰ 航空宇宙学特別講義又は海外航空宇宙学研修	12科目中10科目
機械工学プロジェクトⅠ 機械工学プロジェクトⅡ 機械及び電気工学実験 機械製図基礎 機械製図ユニット 創造設計ユニットⅠ 又は機械設計製図ユニット 創造設計ユニットⅡ 又はエンジニアリング・デザインと生物模倣技術 又は海外機械工学研修Ⅱ	7科目中6科目	航空宇宙実験プロジェクトⅠ 航空宇宙実験プロジェクトⅡ 機械及び電気工学実験 機械製図基礎 機械製図ユニット 機械応用実験 航空機設計 又は海外航空宇宙学研修	7科目中6科目

履修要綱　34ページ
（T専攻　36ページ）

3年終了時，104単位以上が条件
ただし，以下の条件有り

○共通基盤科目：26単位以上含む
指定３科目

○専門基礎科目等：指定の科目
（3科目落とすと×）

○ 実験実習科目：指定の科目
（2科目落とすと×）

←赤枠は2年次配当科目

卒業研究は必修のため，履修資格を得なければ留年となる

取得単位数の目安

1年

40単位以上（44単位以上推奨）

2年

80単位以上（86単位以上推奨）

3年

卒業研究着手条件

104単位
＋　科目条件
（118単位以上推奨）

4年　卒業研究【必修】

卒業要件

124単位
＋　科目条件

年間取得可能単位数（ＣＡＰ制）
48単位

特に取得してほしい単位

特に取得してほしい単位

- 専門基礎導入科目
  機械系数学，基礎電磁気学Ⅱ

- 専門基礎科目
  材料力学Ⅱ，流れ学Ⅰ・Ⅱ，熱力学Ⅰ・Ⅱ，
  機械力学Ⅰ

- 専門科目
  プログラミング基礎，機械設計法Ⅰ・Ⅱ，材料工学
  機械製図基礎，機械製図ユニット
  機械及び電気工学実験

特に取得してほしい単位

・共通基盤教育
人文社会系 a郡の１科目
（人文社会系 b郡の１科目）

英語Ⅱ・Ⅲ or 英語Ⅲ・Ⅳ or 英語Ⅳ・Ⅴ or 英語Ⅴ・Ⅵ

言語応用系科１科目

履修修正

履修修正

・登録科目の削除（履修キャンセル）
・クラスの変更
・登録科目の追加　など

一部の科目については，後期に再履修できます
また，再履修のための特別授業が開講される科目もあります．
これらの科目を履修するには，
履修修正により登録科目を追加する必要があります．

履修修正日時

履修修正日時

9月17日（金）　9:00～23:59

※9月30日（木）まで修正期間となっていますが，9月17日（金）に履修修正を行ってください（manabaへの登録が遅れ，第1回目の授業の受講に支障をきたす恐れがあります）．

履修修正にあたっては，KAIT WALKERに掲載している電子版時間割を参照してください．

CAP制に注意

履修＆授業　Guide Book　24, 25ページ

事前事後学修（予習復習）に必要な時間を確保するため
履修単位数を制限する制度

履修単位数上限
年間48単位，半期26単位

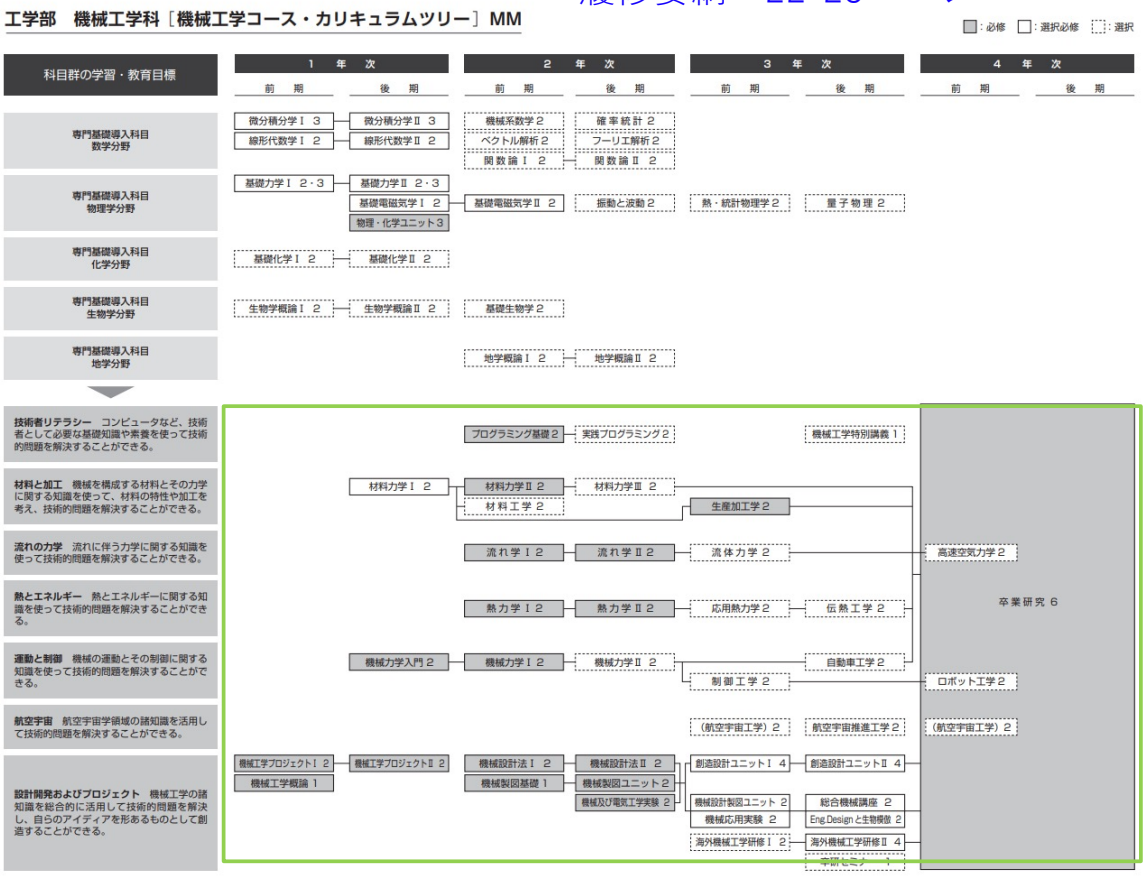
※CAP制の適用を受けない科目(25ページ)

取得単位数ではなく履修単位数に対する制限です．
例えば，前期に26単位，後期に22単位を登録していた場合，後期の科目のいくつかをキャンセルしない限り，追加登録することはできません．

3年時の履修モデル2タイプ

航空宇宙学コースと特別専攻除く

履修要綱　22-23ページ



3年次に選択

赤枠か青枠のどちらかを選択

質問・相談など

質問・相談などは「クラス担任」まで
※回答に時間を要することがあります.

クラス担任

クラス	学籍番号	教員氏名	アドレス
2M1	航空宇宙学専攻	林　直樹	hayashi@me.kanagawa-it.ac.jp
2M2	2011001～047	吉岡　孝和	yoshioka@me.kanagawa-it.ac.jp
2M3	2011048～094	今井　健一郎	ken@me.kanagawa-it.ac.jp
2M4	2011095～	小机　わかえ	kozukue@me.kanagawa-it.ac.jp