



---

# 電子機械設計・製作I

第7,8,9,10回 プロジェクトデザイン

---

牛丸真司  
小谷 進  
香川真人

青木悠祐  
大沼 巧

# 年間スケジュール (前期)



電子機械設計・製作 I (2単位:週1回4コマ)			
1	4/8	-	ガイダンス
2	4/15		チーム編成
3	4/22		システム解説1
4	5/6		MIRS2020の機体解体
5	5/13		システム解説2
6	5/20		ドキュメント解説・登録
7	5/27	P.1	プロジェクトデザイン (6/17 チームレビュー)
8	6/10		
9	6/17		
10	6/24		<b>プロジェクトテーマ発表</b>
11	7/1	P.2	システム提案
12	7/8		
13	7/15		
14	7/22		システム提案発表
15	7/29		システム提案修正

## (a) 前期

(週1回4時間)

- ガイダンス
- チーム編成
- システム解説
- ドキュメント登録
- P1. プロジェクト企画
- P2. システム提案
  - システム提案プレゼン

# 今後の予定

---



- 5/27, 6/10 プロジェクトデザイン (製品企画)
  - アイデア評価プロジェクトテーマ設定
  - 仮説の立案・情報収集・技術調査
- 6/17 プロジェクトデザイン (製品企画)
  - アイデア創出、評価
  - チームレビュー (レビューワへの報告)
- 6/24
  - プロジェクトテーマの発表 (プレゼン)
  - 企画書登録

# プロジェクトテーマ発表

---



- ✓ 日時：6月24日(金)
  
- ✓ 内容：プロジェクト企画書（フリーフォーマット）
  - プロジェクトテーマ名とその意味
  - 何を実現したいかの要点（箇条書き可）
  - イメージ図
  - 技術調査・情報収集に基づく市場動向 etc

DRはシステム提案書からスタートするが、  
発表内容に関してレビューの事前チェックを受けること

# プロジェクトテーマ発表

- プロジェクトテーマ発表
  - 6月24日（金） 13:15 - 14:40
  - 持ち時間 各チーム16分（発表8分、質疑8分）
  - 備考：PCは共通のものを使用する
- 発表資料（＝プロジェクト企画書）
  - 提出期限：6月24日（金） 12:30
  - 提出場所：Teams の以下のフォルダ  
[022]電子機械設計・製作\_2022/ファイル/プロジェクト企画書
  - ファイル名：先頭に「チーム名\_」を付けること  
例：MIRS2206\_プロジェクト企画書.pptx

# 企画書の台帳への登録

---



- プロジェクト企画書へのリンクを張った、MIRSドキュメント登録ルールに対応するHTMLページを作成し、各チームの管理台帳に登録する。
- このページのドキュメント番号・ドキュメント名は以下とものとする

番号： **MIRS220x-PRSN-0001**

名前：プロジェクト企画書

## ● 参考

[MIRS2102プロジェクトテーマ報告資料](#)

# システム提案について

- 7/1,8,15,22,29 の計5回  
7/22発表会、7/29 ドキュメント登録
- システム提案書をポスター及びHTMLで作成する。7/22は作成したポスター（またはそれをパワポにしたもの）で発表
- 体験入学でのポスター発表
  - 作成したポスターを使って、システム提案を7/24（日）の体験入学で来場者に説明する。
  - 来場者（顧客想定）からの意見をシステム提案にフィードバックする。
  - 来場者の人気投票の実施？
- 7/24（日）のポスター発表者を今日中に決めて報告すること。  
（各班3名以上）
  - 発表者はレビューワ評価・チーム貢献度でプラスする