

---

# 電子機械設計・製作II

## 第1回 システム提案プレゼン

---

青木悠祐  
小谷 進

牛丸 真司  
大沼 巧

# 前期成績評価

---



- ✓ チーム評価
  - ✓ 企画・提案書（40%）
  - ✓ 標準機製作報告書（20%）
  - ✓ 作業環境維持（5%）
  
- ✓ 個人評価
  - ✓ 作業報告書（10%）
  - ✓ レビュー評価（15%）
  - ✓ チーム貢献度（10%）

# 後期成績評価

---



- ✓ チーム評価
  - ✓ 開発ドキュメント (30%)
  - ✓ 発表・展示 (30%)
  - ✓ 作業環境維持 (5%)
  
- ✓ 個人評価
  - ✓ 作業報告書 (10%)
  - ✓ レビュー評価 (15%)
  - ✓ チーム貢献度 (10%)

# ラボ安全チェックリスト



- ✓ 作業台の上が整理整頓されているか
- ✓ 工具が整頓されているか
- ✓ 共用工具がブースに残っていないか
- ✓ 床にゴミが落ちていないか
- ✓ 半田ごてのコンセントが抜けているか
- ✓ ケーブルが床に落ちていないか
- ✓ 延長コードのスイッチが切れているか
- ✓ 延長コードが下向きに取り付けられているか
- ✓ 状態表示のパネルが正しく付けられているか
- ✓ ホワイトボードにいたずら描きがないか
- ✓ 共用スペースが整理整頓されているか
- ✓ ゴミ箱にゴミが溜まりすぎていないか

**作業中の物があっても帰るときには整理整頓を心掛けよう！**

# 後期スケジュール（参考）

	第1回	10月4日	システム提案プレゼン
第2回		10月7日	P3. 基本設計・試作
	第3回	10月11日	P3. 基本設計・試作
	第4回	10月18日	P3. 基本設計・試作
第5回		10月21日	P3. 基本設計・試作
	第6回	10月25日	P4. 詳細設計・試作
第7回		10月28日	P4. 詳細設計・試作
第8回		10月31日	P4. 詳細設計・試作
11/2,3 高専祭			
	第9回	11月8日	P4. 詳細設計・試作
第10回		11月11日	P4. 詳細設計・試作
	第11回	11月15日	P5. パート開発
第12回		11月18日	P5. パート開発
	第13回	11月22日	P5. パート開発
第14回		11月25日	P5. パート開発
後期中間試験			

	第15回	11月29日	P5. パート開発
第16回		12月2日	P5. パート開発
	第17回	12月6日	P6. システム統合
第18回		12月9日	P6. システム統合
	第19回	12月13日	P6. システム統合
第20回		12月16日	システム統合確認会議
冬休み			
第21回		1月6日	P7. システム試験・改良
	第22回	1月10日	P7. システム試験・改良
	第23回	1月17日	社会実装（学内デモ）
第24回		1月20日	P7. システム試験・改良
	第25回	1月24日	P7. システム試験・改良
第26回		1月27日	デモ機確認会議
	第27回	1月31日	発表会準備・リハ
2/1(土) MIRS発表会			
第28回		2月7日	P8. 開発完了報告
	第29回	2月7日	P8. 開発完了報告
第30回		2月10日	まとめ
学年末試験			

# 授業の進行状況



(後期開始)

1回

P.2

システム提案プレゼン

2回

3回

4回

5回

6回

7回

8回

9回

10回

11回

~

P.3

安全講習(10/18)

基本設計・試作

P.4

詳細設計・試作

高専祭ポスターコンペ  
(11/2,3)

P.5

パート開発

高専祭

# システム提案プレゼン10/4



- ✓ 形式：パワーポイントによるプレゼン発表
- ✓ 発表者：指定無し
- ✓ 内容：システム提案書に沿った内容
- ✓ 参加対象：D4学生・MIRSスタッフ
- ✓ 配布資料：無し
- ✓ 場所：D4教室
- ✓ 時間：各チーム**発表15分＋質疑応答10分**
- ✓ 座長：発表が終わったチームが順に司会（会場から質問が出なかった場合は司会担当のチームから質問を出す）
- ✓ 9/13までに**システム提案書の承認**を得る
- ✓ 発表資料の提出：MIRS DBへ登録しておく

# プレゼン評価シート

---



- ✓ 他班のシステム提案について相互評価
- ✓ 今後の参考にするため各チームへフィードバック
  
- ✓ 評価ポイント（10段階評価、標準8）
  - ✓ A. コンセプトや売りが明確か
  - ✓ B. コンセプトに基づいた機能や特徴が整理されているか
  - ✓ C. 想定されるユーザが明確か
  - ✓ D. 動作シナリオが具体的にイメージできるか
  - ✓ E. 訴求力のある提案か
- ✓ 回答はQRコード(別紙配布)のフォームから



# 進行スケジュール



各チーム**発表15分**＋**質疑応答10分**

- ✓ 13:30～13:55 MIRS1901 (司会MIRS1905)
- ✓ 13:55～14:20 MIRS1902 (司会MIRS1901)
- ✓ 14:20～14:45 MIRS1903 (司会MIRS1902)
- ✓ 14:45～15:00 休憩
- ✓ 15:00～15:25 MIRS1904 (司会MIRS1903)
- ✓ 15:25～15:50 MIRS1905 (司会MIRS1904)
  
- ✓ 15:50～16:10 チームミーティング  
作業報告