Kế hoạch Thực hành

I Kế hoạch

Tuần	Nội dung	Hoạt động
1	Bài tập 1	
2	Lab 1	
	- Hướng dẫn cài đặt Jupyter Notebook	Tìm hiểu các thư viện cần thiết
	- Giới thiệu Python	
3	Bài tập 2	
4	Lab 2	
	- Ma trận trong Python	Đồ án 1
	- Định thức	
	- Nghịch đảo ma trận	
5	Bài tập 3	
6	Lab 3	Đồ án 2
	- Trị riêng, vector riêng	
	- Chéo hóa ma trận	
	- Chéo hóa trực giao	
7	Bài tập 4	
8	Bài tập 4 (tiếp theo)	
	Lab 4: Hồi quy OLS	
9	Lab 4 (tiếp theo)	Đồ án 3
10	Bài tập 5	

Lưu ý: Kế hoạch này có thể thay đổi phụ thuộc vào lớp lý thuyết.

II Thang điểm

Phần thực hành chiếm 40% tổng điểm môn học, bao gồm 3 **đồ án cá nhân**.

III Quy định về gian lận

Tất cả các hành vi gian lận đều không được cho phép. Tất cả các cá nhân, hoặc nhóm liên quan đến quá trình gian lận sẽ nhận 0 điểm phần Thực hành, đồng thời sẽ được báo đến GVLT¹ và Bộ phận Giáo vụ để tiến hành các quyết định kỷ luật cao hơn.

- Các bài nộp **giống nhau trên 80%** được xem là gian lận.
- Sao chép mã nguồn hoặc thông tin từ các tài liệu (sách, slide hoặc internet) mà **không có trích dẫn hoặc chú thích** được xem là gian lận.

πέσ
nei —

 $^{^1\}mathrm{GVLT} \colon \mathrm{Giảng}$ viên Lý thuyết