BÀI TẬP QUÁ TRÌNH 2

SEMINAR CHUYÊN ĐỀ

2024-2025 / HK2

# THÔNG TIN SINH VIÊN

(Sinh viên ghi đầy đủ thông tin vào phần này)

MÃ SỐ SINH VIÊN:

HỌ TÊN SINH VIÊN:

LỚP MÔN HỌC:

KHÔNG ĐƯỢC XÓA PHẦN NỘI DUNG NÀY

Sử dụng:

* Unicode
* Font: Times New Roman
* Font size: 13 hoặc 14
* Đặt tên file:

MSSV\_Họ-tên\_DCT1211\_Seminar\_2024-2025\_HK2\_Assignment-2

Nộp bài:

* File PDF (không nén)
* Moodle SGU: hoctructuyen.sgu.edu.vn
* Google Classroom

# **ĐỀ BÀI**

Mở link:

<https://docs.google.com/document/d/1_G2qJBlMnclM3b58gwhb_2MqHJNzlvmi/edit?usp=sharing&ouid=104395184468071941864&rtpof=true&sd=true>

# **BÀI LÀM**

Không được chèn hình chụp

Gợi ý các bảng (có thể điều chỉnh):

#### **Bảng kết quả sau mỗi mẫu**

* Áp dụng tính mẫu 1 của Epoch 1 :

| Epoch | Mẫu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0.100 | 0.050 | 0.459 | 0.338 | 0.300 | 0.172 | -0.128 | -0.494 | 0.157 | 0.704 | -0.119 |
| 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0.200 | 0.000 | 0.450 | 0.260 | 0.324 | 0.200 | -0.076 | -0.509 | 0.053 | 0.700 | -0.268 |
| 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0.400 | 0.000 | 0.450 | 0.347 | 0.271 | 0.171 | -0.129 | -0.477 | 0.158 | 0.700 | -0.118 |
| 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0.000 | 0.100 | 0.468 | 0.274 | 0.300 | 0.200 | -0.075 | -0.500 | 0.051 | 0.693 | -0.270 |
| 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0.043 | 0.135 | 0.494 | 0.306 | 0.300 | 0.145 | -0.155 | -0.492 | 0.210 | 0.714 | -0.043 |
| 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0.247 | 0.000 | 0.434 | 0.247 | 0.324 | 0.200 | -0.076 | -0.509 | 0.053 | 0.700 | -0.333 |
| 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0.313 | 0.008 | 0.472 | 0.326 | 0.245 | 0.145 | -0.155 | -0.460 | 0.213 | 0.701 | -0.038 |
| 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0.000 | 0.051 | 0.500 | 0.513 | 0.300 | 0.200 | -0.052 | -0.500 | 0.005 | 0.690 | -0.337 |

#### **Bảng tổng hợp trung bình**

* Tính L trung bình của Epoch 1:

L1 trung bình = (0.338 + 0.260 + 0.347 + 0.274)/4 = 0.305

* Tính L trung bình của Epoch 2 :

L2 trung bình = (0.306 + 0.247 + 0.326 + 0.513) /4 = 0.283

| Epoch | trung bình |
| --- | --- |
| 1 | 0.305 |
| 2 | 0.283 |