

ĐƠN ĐỀ NGHỊ CẤP KINH PHÍ CHƯƠNG TRÌNH TRẢI NGHIỆM KHỞI NGHIỆP

Kính gửi:

- Các phòng ban chức năng Trường Đại học FPT (đào tạo, kế toán, PTCT)
- Thầy Trịnh Trọng Hùng - Trưởng bộ môn QTKD và các thầy cô Giảng viên và Mentor Môn học

Tên em là: Mai Phú Trọng **MSSV:** HE180382

Email liên hệ: trongmphe180382@fpt.edu.vn

ĐTDD: 0345189861

Là đại diện Nhóm sinh viên dự án trải nghiệm khởi nghiệp: ASSAP

Bao gồm các thành viên:

STT	Mã sinh viên	Họ tên	Ghi chú
1	HE180382	Mai Phú Trọng	[Trưởng nhóm]
2	HE180064	Nguyễn Gia Huy	[Thành viên nhóm]
3	HE180803	Nguyễn Hoàng Tùng	[Thành viên nhóm]
4	HE176385	Phạm Đức Thắng	[Thành viên nhóm]
5	HE171441	Nguyễn Công Danh	[Thành viên nhóm]
6	HE176791	Dương Minh Tuấn	[Thành viên nhóm]

Nay đề nghị được cấp kinh phí cho dự án trải nghiệm khởi nghiệp như sau:

- **Tổng kinh phí dự án khởi nghiệp:** VNĐ

STT	Loại chi phí	Nội dung	Số tiền (VNĐ)	Ghi chú
1	Chi phí cơ sở hạ tầng công nghệ	Chi phí xây dựng máy chủ sever để triển khai sản phẩm	31.622.000	
		Chi phí cho dịch vụ Google Gemini API cho phát triển các chức năng sản phẩm		
		Chi phí tên miền cho sản phẩm website		
		Chi phí cho IP tĩnh		
		Chi phí lắp đặt modem Internet		
2	Chi phí quảng cáo và truyền thông	Thiết kế và in ấn	9.500.000	
		Chạy quảng cáo Facebook, Tiktok Ads		
		Thuê KOL/Influencer sinh viên		
		Mini game + Quà tặng online		
		Chương trình giới thiệu bạn bè (referral)		
		Tổ chức truyền thông off tại trường		
		Chi phí phát sinh		
Tổng cộng			41.122.000	

Dự trù kinh phí được phê duyệt đính kèm

- Số tiền đề nghị cấp lần 1 (tạm ứng): 70% tương ứng **28.785.400** VNĐ
- Thông tin tài khoản nhận tiền:
 - TÊN CHỦ TÀI KHOẢN (VIẾT IN HOA): MAI PHU TRONG

- Số tài khoản:

9	7	5	8	3	6	9	7	3	0	0	9	0	4	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

- Ngân hàng: Techcombank Chi nhánh: Đội Cấn

(Lưu ý : Đối với trường hợp sai thông tin tài khoản, nhà trường không cam kết thời gian chi trả tiền đúng hạn ;Đối với NH Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn phải ghi chính xác Chi nhánh mới nhận được tiền)

Em xin cam kết:

- Em đã đọc và tìm hiểu kỹ các quy định, hướng dẫn về cấp kinh phí dự án trải nghiệm khởi nghiệp.
- Tuân thủ các quy định tài chính, thực hiện lấy hóa đơn, chứng từ, thanh quyết toán đúng quy định.
- Các thông tin cung cấp là trung thực, chính xác và chịu hoàn toàn trách nhiệm về các thông tin này.

....., Ngày....., Tháng....., Năm
NGƯỜI NHẬN ĐƠN

Hà Nội, Ngày 26, Tháng 04, Năm 2025
NGƯỜI LÀM ĐƠN



Mai Phú Trọng

PHẦN GIẢI QUYẾT CỦA NHÀ TRƯỜNG:

Xác nhận của Bộ phận TC&QL Đào tạo về điều kiện kiện cấp kinh phí

☐ Đạt

☐ Không Đạt . Lý do:.....

....., Ngày....., Tháng....., Năm.....

Xác nhận của Bộ phận QL Tài chính Sinh viên về việc cấp kinh phí

- Số kinh phí cấp lần 1: % tương ứng VNĐ
- Theo chứng từ :

....., Ngày....., Tháng....., Năm.....

BẢN DỰ TRÙ KINH PHÍ
CHƯƠNG TRÌNH TRẢI NGHIỆM KHỞI NGHIỆP**Nhóm sinh viên xin dự trù: ASSAP- AI-Powered Automated Admissions System Project**

STT	Mã sinh viên	Họ tên	Chuyên ngành	Ghi chú
1	HE180382	Mai Phú Trọng	AI	
2	HE180064	Nguyễn Gia Huy	AI	
3	HE180803	Nguyễn Hoàng Tùng	AI	
4	HE176385	Phạm Đức Thắng	MC	
5	HE171441	Nguyễn Công Danh	MC	
6	HE176791	Dương Minh Tuấn	MC	

Lý do xin dự trù kinh phí:

Nhóm chúng em viết đề xuất này để xin phê duyệt dự trù kinh phí cho dự án trong khuôn khổ môn học Trải nghiệm Khởi nghiệp. Sản phẩm của nhóm là một phần mềm AI tư vấn tuyển sinh đại học, đòi hỏi nguồn lực tính toán và hạ tầng mạng nhất định. Để phục vụ quá trình phát triển, nhóm đã cân nhắc và đề xuất mua một máy tính để bàn (máy cây) thay vì thuê máy chủ đám mây. Quyết định này dựa trên việc phân tích chi phí dài hạn, cho thấy việc thuê server sẽ tốn kém hơn và khó duy trì, trong khi sở hữu máy cây mang lại sự linh hoạt cao hơn trong việc thiết lập nhiều môi trường phát triển, thử nghiệm và triển khai các mô-đun của dự án.

Về phần lõi AI, nhóm lựa chọn sử dụng dịch vụ Google Gemini API. Mặc dù đã xem xét các phương án như chạy mô hình ngôn ngữ lớn (LLM) cục bộ, chi phí đầu tư phần cứng cần thiết cho lựa chọn này là quá cao và không khả thi trong phạm vi dự án môn học. Gemini API cung cấp khả năng xử lý ngôn ngữ tự nhiên tiên tiến, phù hợp với yêu cầu của sản phẩm tư vấn tuyển sinh, với chi phí dựa trên mức độ sử dụng hợp lý hơn.

Để đảm bảo người dùng có thể truy cập và sử dụng sản phẩm, nhóm cũng đề xuất kinh phí cho việc đăng ký tên miền, thuê địa chỉ IP tĩnh và mua một router mạng phù hợp. Các yếu tố này là cần thiết để đưa hệ thống lên môi trường Internet một cách ổn định. Chi tiết về cấu hình kỹ thuật cụ thể và lý do lựa chọn từng thành phần đã được nhóm trình bày rõ trong tài liệu đính kèm: “Đề xuất chi phí hệ thống AI-ver2.docx”.

Cuối cùng, để sản phẩm có thể tiếp cận được đối tượng người dùng mục tiêu sau khi hoàn thành, nhóm cũng nhận thấy sự cần thiết của một khoản kinh phí dành cho các hoạt động marketing ban đầu. Chúng em rất mong nhận được sự xem xét và phê duyệt cho đề xuất kinh phí này để có đủ nguồn lực hoàn thành tốt dự án môn học.

STT	Loại CP	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú
1	Chi phí xây dựng máy chủ	CPU Intel Core i5-14600K	Chiếc	1	6.399.000	6.399.000	
		Mainboard Gigabyte B760M GAMING PLUS WIFI DDR4	Chiếc	1	2.999.000	2.999.000	
		Ram Desktop Corsair Vengeance 32GB DDR4	Chiếc	2	1.899.500	3.799.000	
		VGA JGINYUE GTX1060 3GB DDR5	Chiếc	1	2.590.000	2.590.000	
		Ổ cứng SSD Samsung 990 EVO Plus 1TB	Chiếc	1	2.499.000	2.499.000	
		Nguồn Gigabyte GP- P850GM 850W	Chiếc	1	2.199.000	2.199.000	
		Vỏ Case ASUS A21 BLK	Vỏ	1	1.399.000	1.399.000	
		Fan Case Tản Nhiệt Thermalright TL-C12C-S Black-PWM	Cái	3	113.000	339.000	
		Tản nhiệt khí ID-COOLING FROZN A410 ARGB	Cái	1	699.000	699.000	

2	Chi phí cho dịch vụ Google	Dịch vụ Gemini API	Theo từng lần yêu cầu	Theo số lần sử dụng	5.000.000	5.000.000	Gemini API được tính tiền theo mỗi lần sử dụng
3	Chi phí mua tên miền web	Mua tên miền web để có tên trên mạng và trỏ đến IP tỉnh	Cái	1	300.000	300.000	
4	Chi phí mua IP tỉnh	Để có địa chỉ trên mạng internet	Tháng	4	600.000	2.400.000	
5	Chi phí Modem Internet	Để giúp máy tính kết nối mạng và người dùng truy cập được web	Cái	1	1.000.000	1.000.000	
6	Chi phí thiết kế và in ấn	Poster A3, tờ rơi A5, standee QR đặt tại trường	Gói	1	1.000.000	1.000.000	
7	Chi phí quảng cáo Facebook	Trước mắt target học sinh THPT, sinh viên FPT	Chiến dịch	1	1.500.000	1.500.000	
8	Chi phí quảng cáo Tiktok	Quảng bá video	Chiến dịch	1	1.500.000	1.500.000	
9	Chi phí thuê KOL - Influencer	Thuê 3 bạn có 5.000-15.000 follow review + đăng story IG hoặc Facebook	Người	3	666.667	2.000.000	Chọn người trong độ tuổi 17-20, học sinh hoặc sinh viên uy tín
10	Chi phí Mini Game	Tặng voucher ăn uống, các quà tặng	Gói	1	700.000	700.000	
11	Chi phí cho chương trình giới thiệu	Mời bạn bè tải và dùng thử ASSAP - nhận 10k/người (giới hạn 150 lượt)	Người	150	10.000	1.500.000	Cần theo dõi qua mã giới thiệu, tránh trùng lặp
12	Chi phí tổ chức truyền thông offline	Bàn thông tin, tặng mã ưu đãi, banner, sticker,...	Sự kiện	1	1.000.000	1.000.000	
13	Chi phí phát sinh (5%)	Dự phòng cho vận chuyển, in thêm, chỉnh sửa,...	Gói	1	300.000	300.000	
Tổng cộng						41.122.000	

Bằng chữ: Bốn mươi một triệu một trăm hai mươi hai nghìn VNĐ

Hà Nội, Ngày 26 Tháng 04 Năm 2025

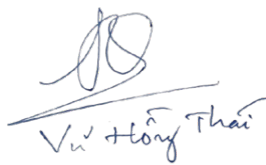
NGƯỜI PHÊ DUYỆT 2

**Đồng ý duyệt theo
đề xuất**



Trịnh Trọng Hùng

NGƯỜI PHÊ DUYỆT 1



NGƯỜI LẬP



Mai Phú Trọng