

# NEWSLETTER



## TMAers # làmhết sức

- [CSR] Tập đoàn Công nghệ TMA công bố Báo cáo CSR 2023
- Những công nghệ tiên tiến ảnh hưởng lớn đến cuộc chạy đua công nghệ thế giới
- Đoàn MBA từ Học viện Công nghệ Georgia ghé thăm TMA
- [DSC - TIP] Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong nhận diện và cảnh báo sâu bệnh hại lúa
- [Technology seminar] Self-healing - công cụ tự chữa lỗi hàng đầu trong web automation
- Tháng 04 hè về cùng đa dạng hoạt động hợp tác đại học của TMA
- [TMA Quarterly Star Performer] Q1/2024: Sẽ ghi nhận sự nỗ lực từ các AI team.

Go green



## TMAers # chơi hết mình

- [TMA Futsal League 2024] Cuộc đua này lửa tháng 4
- TIP chào hè với những hoạt động sôi động
- [360DC] Biệt đội TMA chào hè với nhiều hoạt động sôi sổi



Mẹo vặt

## [CSR]

## Tập đoàn Công nghệ TMA công bố Báo cáo CSR 2023

Năm 2023 vừa qua, Tập đoàn Công nghệ TMA đã đạt được những tiến bộ đáng kể trong các sáng kiến về Môi trường, Xã hội và Quản trị (ESG).



Sự cam kết về Môi trường của Tập đoàn thể hiện rõ qua các giải pháp đổi mới trong quản lý tiết kiệm năng lượng và giám sát môi trường làm việc. Về mặt Xã hội, TMA đã tạo dựng một văn hóa làm việc sôi nổi với các chương trình ưu tiên về sức khỏe, chăm lo đời sống tinh thần cho nhân viên và dự án cộng đồng. Cùng với đó, yếu tố Quản trị được củng cố thông qua Huy chương đồng EcoVadis - một trong những dịch vụ xếp hạng kinh doanh bền vững tin cậy nhất thế giới được nhiều quốc gia sử dụng.

Những nỗ lực này phản ánh cho sự đóng góp của TMA trong việc tạo ra tác động tích cực đối với ngành công nghệ thông tin và cộng đồng.

Những giá trị đánh giá khả năng phát triển bền vững và ảnh hưởng, tác động của TMA đến cộng đồng ESG được thể hiện tại TMA Corporate Social Responsibility (CSR) Report 2023.

Các nội dung chính có trong báo cáo (hình bên).

### Tổng quan về CSR tại TMA Tech Group

#### Thông điệp từ Ban lãnh đạo

#### Chi tiết hoạt động CSR tại TMA

- Kế hoạch CSR
- Thực hiện trách nhiệm với con người
- Thực hiện trách nhiệm với môi trường
- Kinh doanh có trách nhiệm

#### Các giải thưởng và ghi nhận

BRONZE

2023

ecovadis  
Sustainability  
Rating

# Những công nghệ tiên tiến ảnh hưởng lớn đến cuộc chạy đua công nghệ trên thế giới

Chiều ngày 09/04/2024, hội thảo đầy thú vị mang tên “Cuộc chạy đua trong quantum lĩnh vực công nghệ cao trên toàn thế giới” đã được tổ chức tại TMA HCM với sự tham gia của khách mời đặc biệt - Tiến sĩ Nguyễn Trung Dân – một chuyên gia đầu ngành trong lĩnh vực Khoa học Quang học. Buổi hội thảo có sự tham gia của Tiến sĩ Nguyễn Hữu Lệ - Chủ tịch TMA Tech Group cùng đông đảo các thành viên TMA.



Tại buổi hội thảo, rất nhiều thông tin hữu ích về công nghệ quang học – một trong những công nghệ chủ chốt sẽ đóng vai trò quan trọng trong nhiều lĩnh vực, bao gồm khoa học, công nghệ, đời sống, kinh tế và quân sự đã được chia sẻ như:

Quang tử học

Công nghệ lượng tử

Chip bán dẫn (Chip AI)

Buổi chia sẻ với những kiến thức thú vị cùng những ứng dụng mật thiết của quang học đến các lĩnh vực đã truyền cảm hứng đến các kỹ sư TMA trong việc nghiên cứu, phát triển công nghệ phần cứng tại TMA, đóng góp cho sự phát triển của công nghệ quang học trong đời sống.



Với hơn 26 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực Khoa học Quang học, Tiến sĩ Nguyễn Trung Dân hiện đang đảm nhiệm vị trí Phó Giáo sư Nghiên cứu tại Đại học Arizona (Mỹ). Cùng với đó, ông đang giữ vai trò Nhà khoa học Quang học Cấp cao tại Corning Incorporated - công ty công nghệ đa quốc gia của Mỹ. Một trong những sản phẩm của Corning để lại nhiều dấu ấn là Gorilla Glass, đang được sử dụng bởi nhiều nhà sản xuất điện thoại thông minh.

## Đoàn MBA từ Học viện Công nghệ Georgia ghé thăm TMA và tìm hiểu thị trường công nghệ Việt Nam

Ngày 17/4 vừa qua, đoàn 40 sinh viên MBA từ Học viện Công nghệ Georgia (Georgia Institute of Technology) đã có buổi tham quan và tìm hiểu về trường công nghệ Việt Nam tại TMA HCM.



Thành viên của đoàn hầu hết đang nắm giữ vai trò C level tại các tập đoàn lớn thuộc đa dạng lĩnh vực, bao gồm sản xuất, CNTT cùng các ngành tài chính - ngân hàng, y tế - sức khỏe, nhà hàng, vận chuyển - logistics, F&B. Tiêu biểu có các tập đoàn TCS, Coca Cola, Kia Georgia, Honeywell, Carrier Corporation...



Sau khi tham quan các không gian đặc trưng đậm chất Việt tại TMA như khu vực bảo tàng, thư viện và khu vực trưng bày sản phẩm, ứng dụng công nghệ do chính các kỹ sư TMA nghiên cứu và phát triển, đoàn đã có buổi gặp gỡ anh Trần Phúc Hồng – Phó Chủ tịch TMA Tech Group để tìm hiểu về tổng quan ngành CNTT tại Việt Nam.

Trong phần chia sẻ của mình, anh Hồng đã đưa ra nhiều góc nhìn phân tích cho nhiều khía cạnh liên quan đến tương lai ngành CNTT tại Việt Nam như năng lực tiềm năng của nguồn lao động trẻ, thói quen, văn hóa làm việc, khả năng về sản xuất, cung cấp nguyên vật liệu, thiết bị công nghệ cao cho thị trường...



Sau buổi tham quan, rất nhiều thành viên trong đoàn đã bày tỏ mong muốn tìm hiểu sâu hơn về các giải pháp mà TMA đang nghiên cứu, cung cấp.



## [DSC - TIP]

## Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong nhận diện và cảnh báo sâu bệnh hại lúa

Ngày 08/04/2024, hội thảo “Nghiên cứu ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong nhận diện và cảnh báo một số sâu bệnh hại lúa trên địa bàn tỉnh Bình Định” đã được tổ chức tại Công viên sáng tạo TMA Bình Định (TIP).

Với sự chủ trì của Giám đốc Dự án TIP – Anh Trần Hoàn Anh Nguyễn, cũng là chủ nhiệm chương trình nghiên cứu. Đây là dự án do Sở Khoa học và Công nghệ Tỉnh Bình Định phê duyệt và được đội ngũ TIP triển khai từ tháng 3/2022 đến tháng 3/2024.

Tại hội thảo, anh Nguyễn đã báo cáo tóm tắt kết quả đạt được sau thời gian nghiên cứu của đội ngũ kỹ sư TIP. Cụ thể, nhóm đã hoàn thành khảo sát, thu thập, đánh giá và xây dựng cơ sở dữ liệu hiện trạng một số loại sâu, bệnh hại trên cây lúa; nghiên cứu các thuật toán xử lý hình ảnh, thị giác máy

tính, hệ thống IoT, phần cứng; mô hình phát hiện bệnh và côn trùng, hệ thống bản đồ thông tin địa lý; xây dựng mô hình nhận diện và cảnh báo; xây dựng thiết bị IoT (3 máy giám sát sâu, rầy); xây dựng phần mềm và phân tích, cải thiện giải pháp, triển khai cài đặt.

Các đại biểu tham dự hội thảo đều đánh giá cao tính hữu dụng của đề tài nghiên cứu. Đây sẽ là giải pháp giúp nông dân có thể tự nhận biết loài sinh vật gây hại trên đồng ruộng, giúp cơ quan quản lý nhà nước và người dân chủ động áp dụng các biện pháp phòng chống nhằm bảo vệ sản xuất và đáp ứng các yêu cầu của thị trường nông sản...



# Self-healing - công cụ tự chữa lỗi hàng đầu trong web automation

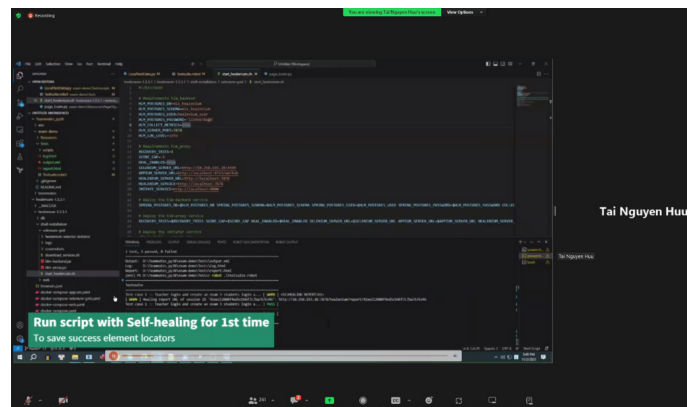
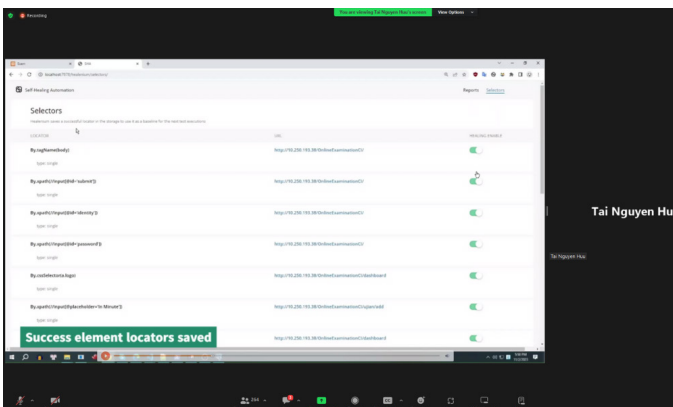
Ngày 05/04 vừa qua, DC22 đã tổ chức thành công buổi seminar với chủ đề “Self-healing in Automation testing”. Buổi seminar nhằm mục đích giới thiệu cho các thành viên TMA sức mạnh của Self-healing - công cụ tự chữa lỗi hàng đầu trong web automation với Selenium. Nhờ độ “thần thánh” của công cụ này, buổi seminar vừa qua đã thu hút đông đảo các kỹ sư TMA tham gia.

Buổi chia sẻ diễn ra sôi nổi với phần trình bày thú vị từ các kỹ sư giàu kinh nghiệm trong lĩnh vực, gồm các nội dung chính:

Giới thiệu về Self-healing tool.

Hướng dẫn cài đặt, tùy chỉnh và sử dụng.

Chia sẻ kinh nghiệm thực tiễn về cách giải quyết những hạn chế và sử dụng tool hiệu quả.



Các thành viên đã thể hiện sự quan tâm đối với chủ đề này thông qua phần thảo luận và đặt câu hỏi, qua đó nhiều khía cạnh khác của chủ đề được khai thác và mở rộng hơn. Với những lợi ích đặc biệt như tiết kiệm thời gian debug, tăng năng suất và giảm thiểu rủi ro thất bại, Self-healing hứa hẹn sẽ làm thay đổi cách thực hiện tự động hóa web.

“Self-healing in Automation testing” đã góp phần trang bị cho các kỹ sư những kiến thức cần thiết trong lĩnh vực Automation testing và thể hiện tinh thần không ngừng đổi mới và cập nhật những xu hướng mới của đội ngũ TMA.

## Đa dạng hoạt động hợp tác đại học khi chuẩn bị vào hè

Với mục tiêu duy trì hoạt động kết nối cùng các trường ĐH và sẵn sàng đồng hành, hỗ trợ cho các hoạt động truyền thông, học thuật, kết nối sinh viên, tháng 04 vừa qua, TMA đã góp mặt tại đa dạng các sự kiện:

### Người trong nghề

Nhận lời mời từ Khoa CNTT – Trường ĐH Khoa học Tự nhiên TP.HCM, đầu tháng 04 vừa qua, anh Trần Cửu Thiên (Chuyên gia Công nghệ) đã đại diện TMA đến chia sẻ cùng sinh viên lớp “Đồ án công nghệ phần mềm” với chủ đề “CQRS, Event Sourcing, Event-Driven Microservice Architecture”. Buổi chia sẻ thuộc chuỗi chương trình “Người trong nghề” – được tổ chức nhằm mục đích chia kinh nghiệm thực tế và định hướng nghề nghiệp liên quan đến môn học.



Trong chương trình, anh Thiên đã mang đến các bạn những khái niệm quan trọng trong lĩnh vực phát triển phần mềm và kiến trúc hệ thống. Cùng với đó, những demo dự án thực tế, các bài tập áp dụng đã giúp các bạn sinh viên có thêm kiến thức và được làm quen dần với thử thách khi làm việc trong ngành Công nghệ thông tin.

### Labtour GTVT

Sáng ngày 19/04, hơn 80 bạn sinh viên Khoa CNTT đến từ Trường ĐH Giao Thông Vận Tải TPHCM (UTH) đã có mặt tại TMA Tower để bắt đầu cho buổi tham quan kiến tập đầy mới mẻ.

Đến với chương trình, không chỉ hiểu thêm nhiều thông tin tổng quan về TMA, các bạn còn được anh Dư Trung Cang - Quản lý Cấp cao của TMA Tech Group chia sẻ tâm huyết xoay quanh các vấn đề rèn luyện, phát triển công việc.

Đặc biệt hơn, các bạn đã có những trải

nh nghiệm thú vị tại khu vực show case của TMA Innovation với những demo sản phẩm công nghệ mới do chính các kỹ sư TMA nghiên cứu và phát triển; phòng Network Operation Center với các công việc đặc trưng của kỹ sư network cùng một số khu vực khác như bảo tàng, thư viện...



## “Thách thức 2024” tìm ra tân chủ nhân cho các ngôi vị cao nhất

“Thách Thức” là cuộc thi học thuật truyền thống của Khoa CNTT - Trường ĐH Khoa học Tự nhiên (ĐHQG-HCM), là hoạt động truyền thống của Khoa kể từ mùa đầu tiên diễn ra vào năm 2001, trở thành bộ phận uy tín cho sự thành công của nhiều thế hệ sinh viên CNTT.



Đồng hành Thách thức 2024 trong vai trò Đồng Tài trợ, TMA Tech Group hân hạnh tiếp tục góp phần duy trì sân chơi học thuật bổ ích cho các bạn trẻ đam mê CNTT của Khoa nói riêng và mở rộng đến các bạn sinh viên cùng chung đam mê trên địa bàn TP.HCM giao lưu, rèn luyện.

Sau hơn 1 tháng diễn ra với những cuộc tranh tài đầy căng thẳng và khốc liệt, Thách Thức 2024 đã chính thức khép lại thành công. Các đội thi tài năng đã thể hiện hết mình, chủ nhân cho chiếc cúp vô địch cùng nhiều ngôi vị danh giá cũng đã lộ diện vào ngày 21/4/2024.

### Cùng nhiều hoạt động khác

Ngoài những hoạt động chính như trên, TMA cũng đã phối hợp cùng nhà trường trong nhiều sự kiện bên lề khác:

Đại diện TMA, anh Nguyễn Văn Điệp – Giám đốc Dự án đến tham dự tại buổi lễ tốt nghiệp tại Trường ĐH Quốc tế Sài Gòn vào ngày 20/04/2024.

Chia sẻ của anh Đào Văn Tiến Dũng (Quản lý Dự án) về chủ đề Large Language Model (LLM) diễn ra vào ngày 9/4/2024 trong chương trình Hội thảo Kỹ năng - Công nghệ HK2/ NH 2023 – 2024.

Phối hợp bộ phận truyền thông Trường ĐH Kinh tế - Tài chính (UEF) thực hiện video phóng sự.

## TMA QUARTERLY STAR PERFORMER

### Q1/2024: Ghi nhận sự nỗ lực từ các AI team

Chiều thứ 6, ngày 05/04/2024 vừa qua, Lễ vinh danh và trao giải TMA Quarterly Star Performer Q1/2024 đã diễn ra trong không khí thân mật nhưng không kém phần trang trọng tại Hall A, Lab 6 và TIP. Buổi lễ có sự hiện diện của các anh chị trong BGD, 21 cá nhân, tập thể xuất sắc nhất Q1/2024 và đông đảo các bạn đồng nghiệp.

Trong phần phát biểu, đại diện BGD công ty, anh Hiền Phạm – Vice President đã bày tỏ niềm vui khi dù ở quý này, số lượng “ngôi sao” ít hơn các quý trước nhưng lại có nhiều cá nhân tỏa sáng bên cạnh các tập thể. Quý này cũng là quý đặc biệt khi ghi nhận sự đóng góp của AI team đến từ DC27 với việc đã thực hiện thành công nhiều dự án AI. Để thể hiện mạnh hơn nữa chiến lược AI Centric và sự quan tâm đầu tư của Tập đoàn vào việc nghiên cứu và ứng dụng công nghệ AI, từ quý II/2024, TMA Quarterly Star Performer sẽ ưu tiên dành ra 10 suất cho các cá nhân, tập thể có những sáng kiến, giải pháp AI hữu ích, đóng góp vào sự phát triển của Tập đoàn.





Tại phần vinh danh và trao thưởng, đích thân các DC heads và Managers đã chúc mừng đến các nhân viên của mình. Quý này ghi nhận rất nhiều Star Performers dù non trẻ về kinh nghiệm nhưng đã luôn nỗ lực học hỏi cũng như chia sẻ kiến thức để giúp dự án có thêm sự tín nhiệm từ khách hàng.



Chúc mừng các “ngôi sao sáng” của Q1/2024. Chúc các bạn sẽ gặt hái thêm nhiều thành công trong công việc và cuộc sống, luôn nêu cao tinh thần The Best & Brightest TMA, đưa Tập đoàn Công nghệ TMA ngày càng vươn cao, vươn xa hơn nữa.

## [TMA FUTSAL LEAGUE 2024]

### Cuộc đua nảy lửa tháng 4

Trải qua 3 vòng đấu, sân chơi TMA Futsal League 2024 đang không ngừng tăng nhiệt với những biến động đầy bất ngờ. Trong khi các tân binh ồ ạt tấn công và gây không ít khó dễ tại các League thì những “ông lớn” cũng không ngừng ra sức thị uy ở cả 3 League A, B, C. Các cuộc rượt đuổi tỷ số nghẹt thở đến phút cuối cùng giữa các đối thủ không hề kém cạnh nhau về độ quyết tâm đã cống hiến cho người xem những trận tranh tài đầy đẳng cấp.



#### League A

Tân binh DC8-3 gây tốn nhiều giấy mực khi lần đầu gia nhập đấu trường danh giá League A và “ấm” trọn chiếc Siêu CUP. Thế nhưng sau đó là “gáo nước lạnh” từ “ông kẹ” League A - DC11 tại vòng 02. Trong khi đó, Đương kim vô địch - DC27 vẫn đang “ẩn hiện” do chưa có nhiều đất diễn khi mới chỉ ra sân 2 trên tổng số 3 vòng đấu. Các thế cờ vẫn chưa được lật hết tạo nên nhiều ẩn số về thực lực của các đội bóng tại đấu trường khắc nghiệt League A trên chặng đường phía trước!



#### League B

DC24 đang ra sức thị uy và thể hiện khá “mượt” khi liên tiếp giành chiến thắng và “sắm” cho mình vị trí đầu bảng từ đầu mùa giải. DC12 và DC1x10 lại khá chật vật khi chạm trán với loạt tân binh đang “hừng hực” khí thế như DC17, DC226 và DC25. Về phần mình, các tân binh dù đã từng “làm mưa làm gió” tại League C vẫn không tránh khỏi chao đảo sau khi thăng hạng, “no time to play” là những gì các đội bóng cần có trước sức nóng đang không ngừng dâng cao của cuộc đua.



#### League C

Tưởng chừng như trút được gánh nặng khi “tiễn” được hẳn 3 đối thủ nặng ký, thế nhưng 2 tân binh mới toanh là DC226C và DC7 cũng gây không ít khó dễ cho các đội bóng kỳ cựu. DC9-19 nổi lên như một đội bóng trẻ - khỏe và hứa hẹn sẽ mang lại nhiều bất ngờ khi thu nhật khá nhiều chiến tích tại các vòng vừa qua, đặc biệt là chiến thắng đầy thuyết phục với đội bóng được cho là khá nặng ký của League C - DC5 tại vòng 03.

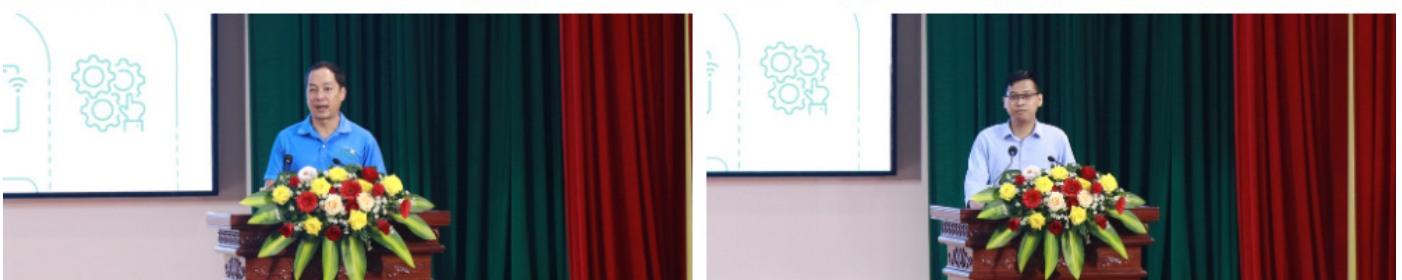
Sau vòng 03, vị trí trên BXH giữa các League đã có nhiều biến động, sức nóng của cuộc đua cũng vì vậy mà không ngừng tăng cao. Cuộc đua tới ngôi vô địch TMA Futsal League 2024 đang trở nên rất sôi động và hấp dẫn. Các đội bóng sẽ tiếp tục cố gắng hết mình để giành được vị trí cao nhất trên bảng xếp hạng, hãy tiếp tục dõi theo để cổ vũ tinh thần cho các chàng trai bạn nhé!

## TIP chào hè với những hoạt động sôi động

TMA Bình Định đã có một tháng 4 vô cùng sôi nổi với nhiều hoạt động hợp tác đại học cũng như phong trào thú vị. Đầu tiên phải kể đến là hoạt động đồng hành với “Hội nghị truyền thông và Báo cáo chuyên đề ngành Khoa học dữ liệu tại QNU” nhằm mang đến cho các bạn sinh viên trường Đại học Quy Nhơn những thông tin tổng quan cũng như tình hình phát triển mạnh mẽ của ngành Khoa học dữ liệu. Tiếp theo là chặng đua giải TMA Bình Định Futsal League 2024 đang đi đến hồi hay căng khi đã quá nửa lượt đi. Ngoài ra, TIP cũng đón chào các bạn sinh viên đại học Yersin tới tham quan môi trường làm việc.

### TMA Bình Định đồng hành với “Hội nghị truyền thông và Báo cáo chuyên đề ngành Khoa học dữ liệu tại QNU”

Đại diện Tập đoàn TMA, anh Bùi Đức Quang – Phó Tổng Giám đốc và anh Nguyễn Quốc Dương - Kỹ sư, đồng thời là cựu học viên cao học ngành Khoa học dữ liệu của trường Đại học Quy Nhơn, đã có khoảng thời gian thú vị tại chương trình. Tại đây, ngoài việc chia sẻ về xu thế ngành khoa học dữ liệu của các công ty, tập đoàn công nghệ nói chung và TMA Bình Định nói riêng, các diễn giả còn chia sẻ những kinh nghiệm hữu ích về việc theo học thạc sĩ ngành Khoa học dữ liệu tại đại học Quy Nhơn. Chương trình đã mở ra những góc nhìn mới mẻ để các bạn sinh viên có thêm nhiều sự lựa chọn trong ngành Khoa học dữ liệu.



## TMA Bình Định Futsal League 2024

Cuộc đua TMA Bình Định Futsal League 2024 đến nay đã trải qua hơn nửa chặng đường lượt đi. Nhiều trận đấu đã diễn ra, nhiều dấu ấn được ghi lại, nhiều cung bậc cảm xúc dường như vỡ òa từ sự cổ vũ của khán giả theo dõi. Cuộc đua ngày càng khốc liệt hơn khi bảng xếp hạng liên tục có những sự thay đổi bất ngờ.

Tại mùa giải năm nay, đội đương kim Á quân Software Factory vẫn duy trì được phong độ của mình với đội hình đồng đều. Theo đánh giá chung của chuyên gia, Software Factory có chiến thuật và kỹ thuật vượt trội hẳn so với đội đương kim Vô địch DC20, khi đội đã có chiến thắng thuyết phục trước DC20 tại vòng đấu thứ 5.

Với mong muốn gia tăng thứ hạng trên bảng xếp hạng, các đội còn lại như DG1, DG56, DSG3+ cần phải nhanh chóng củng cố tinh thần, sắp xếp kế hoạch tác chiến thật kỹ lưỡng để có sự chuẩn bị tốt nhất cho những trận sau.

Các vòng đấu gay cấn và hấp dẫn của giải TMA Bình Định Futsal League 2024 vẫn còn ở phía trước, hãy cùng đến sân thể thao TIP vào tối thứ 3, 4, 5 hàng tuần để thưởng thức màn tranh tài trên sân cỏ của các ngôi sao TMA nhé!



## Sinh viên đại học Yersin tham quan môi trường làm việc quốc tế tại TIP

Ngày 19/04/2024, Công viên Sáng tạo TMA Bình Định (TIP) trở nên rộn ràng khi chào đón sinh viên Khoa CNTT - Trường ĐH Yersin Đà Lạt đến tham quan và kiến tập. Sự xuất hiện của các bạn đã phần nào “xua tan cơn nóng mùa hè” những ngày qua.



Ngoài hoạt động tham quan, khám phá môi trường làm việc thực tế của các kỹ sư IT tại TMA Bình Định, chuyến thăm lần này cũng giúp các bạn tìm hiểu thêm về công việc ngành CNTT, từ đó xác định ngành học chính của mình ở những năm tới. Đại diện TIP - chị Lâm Thị Thanh Thảo (Trưởng phòng Hành chính & Đào tạo) cùng các kỹ sư cấp cao của team DSC đã gửi đến các bạn nhiều thông tin hữu ích về TMA và những yếu tố quan trọng để thành công trong lĩnh vực CNTT qua chủ đề “Cơ hội nghề nghiệp cho sinh viên CNTT và Khoa học dữ liệu”.

Với nhiều thông tin hữu ích đúc kết được sau chuyến tham quan TIP lần này, chúc các bạn sẽ có thêm nhiều động lực và tìm ra con đường phù hợp để tiếp tục chinh phục ngành nghề mà mình đã lựa chọn.



## Biệt đội TMA chào hè đầy sôi động

Tháng 4 vừa qua, các thành viên TMA đã cùng nhau tham gia nhiều hoạt động như giải bóng đá, chạy bộ và team building đầy sôi động. Đây không chỉ là cơ hội để các thành viên thể hiện kỹ năng, sức khỏe mà còn là dịp để xây dựng tinh thần đồng đội, gắn kết và tạo ra những kỷ niệm đáng nhớ. Hãy cùng nhau khám phá những hoạt động đầy ý nghĩa ngay sau đây bạn nhé!

### DC2

Để tránh cái nắng gay gắt của Sài Gòn, biệt đội DC2 team Aisin đã cùng nhau đến khu du lịch Bò Cạp Vàng vào ngày 06/04 vừa qua để tận hưởng thiên nhiên trong lành và tham gia các trò chơi thú vị của hoạt động teambuilding và các trò chơi dưới nước như phao liên hoàn, đua thuyền, bơi tiếp xúc tới đích,... Chuyến đi dù ngắn ngày nhưng đã giúp các thành viên thư giãn và có thêm nhiều kỷ niệm đẹp bên nhau.



### DC22



Trong tháng 4 vừa qua, DC22 đã tổ chức hoạt động chạy bộ Run4YourLife. Hoạt động nhận được sự tham gia đông đảo đến từ các thành viên trong DC. Vào mỗi thứ 5 hàng tuần, các thành viên sẽ có một buổi chạy chung để mọi người có thể tập luyện cùng nhau. Cùng xem qua một số hình ảnh buổi kick-off của sự kiện này nhé!

### DC26

Chuyến du lịch DC trip 2024 của DC26 tại Mũi Né - Phan Thiết 2 ngày 1 đêm đã để lại cho mỗi thành viên những kỉ niệm khó quên và tràn đầy niềm vui. Với sự tham gia của hơn 120 thành viên, DC26 đã có một chuyến đi đáng nhớ trong khu nghỉ dưỡng Muinebay Resort - điểm đến đẳng cấp với dịch vụ 4 sao. BTC đã lồng ghép nhiều hoạt động thú vị, từ những trò chơi trên xe đầy hứng khởi đến các hoạt động team building đầy nhiệt huyết trên bãi biển ngát xanh.



Một điểm đáng chú ý trong lịch trình của chuyến đi là thăm quan Khu Du Lịch tâm linh Tà Cú, nơi được coi là nơi linh thiêng và mang đậm dấu ấn văn hóa. Đêm Gala dinner là một điểm nhấn đặc biệt cho chuyến đi, nơi các thành viên thể hiện tình đồng đội và gắn kết qua những màn trình diễn văn nghệ, những hoạt động gắn kết giao lưu và thưởng thức bữa tối sang trọng tại resort.

**DC27**

Biệt đội DC27 vừa qua được dịp “chơi lớn” với tour du lịch 2 ngày tại Đà Nẵng - Hội An - Huế. Chuyến đi còn có sự tham gia của các thành viên TIP giúp không khí thêm phần gắn kết. Tại Đà Nẵng, các thành viên được tham quan các địa điểm thú vị như Rừng dừa Bảy Mẫu, Phố cổ Hội An,... tự do khám phá Đà Nẵng về đêm. Tại cố đô Huế mộng mơ, các bạn được dịp khám phá Đầm Lập An, Đại Nội làng Hương Thủy Xuân,... Đặc biệt, buổi Gala dinner với chủ đề “DC27 - We are one” đã mang đến thật nhiều cảm xúc khó quên cho tất cả thành viên.

**DG5-DC9**

Vừa qua, DC9 đã tổ chức buổi trao giải cho các tester và coder xuất sắc của team.

**Bug Free Code (Dành cho Developer):**

Võ Văn Quân  
Võ Văn Khánh Quốc  
Nguyễn Lưu Hồng Sơn

**Bug Hunter (Dành cho Tester):**

Hồ Tây  
Bùi Lê Huy  
Lê Huyền Mi



Trong khi đó, các thành viên DC9 TIP có chuyến cắm trại chill chill bên bờ biển và tận hưởng buổi tiệc nướng thật ấm áp cùng nhau.

## DC19

Các thành viên team AxS iSEA cùng nhau tận hưởng buổi tiệc buffet hoành tráng để xả stress sau những ngày làm việc chăm chỉ. Biệt đội AxSAPA dành ra 2 ngày trốn nắng lại Boo Camp - Bình Thuận. Cuối cùng là buổi tiệc ăn mừng của team AxS DevOne sau 24.3 Delivery thành công.



## DC29

Chúc mừng team DC29 đã win được 1 dự án mới TecDoc Calalouge từ khách hàng TecAlliance Germany với +5 billables.

## DG7

Giải bóng quy mô hoành tráng - DG7 League Cup - Summer đã kết thúc thành công sau 5 tuần tranh tài với sự tham gia của 6 đội bóng đến từ các DC. Sự cố gắng không mệt mỏi, tinh thần đồng đội và khao khát chiến thắng của họ đã tạo nên những trận đấu đáng nhớ, phản ánh đúng chất của bóng đá: môn thể thao đầy cảm xúc và bất ngờ. Giải đấu khép lại, nhưng câu chuyện về tinh thần thể thao, về ước mơ và đam mê sẽ còn mãi. Kết quả chung cuộc:

Vô địch: Tec Cơ - DC5 | Á quân: Hồ con - DC12 | Vua phá lưới: Duy Trịnh - DC5 | Thủ môn xuất sắc: Thông Nguyễn - DC14



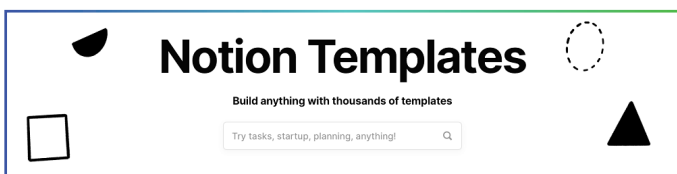
## MẸO VẬT

# Các công cụ AI “thần thánh” cùng bạn lên kế hoạch cho công việc và cuộc sống

Chúng ta đang sống ở thời kỳ AI dần trở thành một phần của cuộc sống. Nếu không biết tận dụng sức mạnh thần thánh của AI, có thể bạn sẽ bỏ lỡ nhiều cách để đơn giản hóa, tiết kiệm thời gian, từ đó nâng cấp cuộc sống đấy. Tận dụng như thế nào? Hãy đọc tiếp bài viết này để biết thêm bạn nhé!

## Notion - Quản lý cuộc sống thu nhỏ trong 1 ứng dụng

Notion là một ứng dụng vô cùng phù hợp giúp quản lý thời gian và công việc vô cùng hiệu quả. “All in one” là điểm mạnh lớn nhất của Notion, một vài tính năng có thể kể đến như:



Viết ghi chú, Todo list, mục tiêu đặt ra mỗi ngày,... thay thế cho Onenote, Evernote.

Lên thời gian biểu lịch trình thay cho Word, Excel.

Lên kế hoạch công việc cụ thể theo ngày/tuần/tháng/năm, lên lịch nhắc nhở sự kiện, deadline công việc thay thế cho Google Calendar.

Quản lý thời gian, tài chính hiệu quả.

Quản lý dự án, phân chia nhiệm vụ thay thế cho Jiva, Trello.

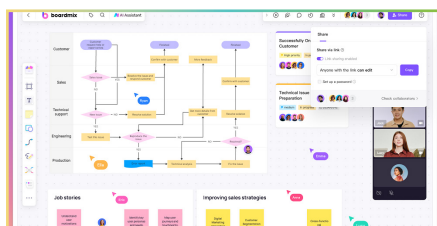
Lưu trữ các bài viết, blog, nhật ký, giáo án,...

## Boardmix - Brainstorm lên ý tưởng và quản lý dự án cùng bạn

Đây là công cụ hữu ích cùng bạn brainstorm và vẽ sơ đồ tư duy một cách dễ dàng, bạn có thể thêm hình ảnh, video, icon, vẽ tự do,... để phần ý tưởng thêm sống động và lưu trữ lại. Một số tính năng nổi bật của Boardmix như:

Tạo và chia sẻ bảng.

Tích hợp nhiều công cụ vẽ, ghi chú, tạo biểu đồ, hình ảnh,... bằng AI.



Phân công và làm việc nhóm.

Quản lý dự án.

Tích hợp với các công cụ khác như Google Drive, Dropbox, Slack,...

## Layla - AI Travel Planner giúp lên kế hoạch cho chuyến đi của bạn.

Layla - AI Travel Planner là một ứng dụng hoạt động dựa trên trí tuệ nhân tạo (AI) giúp người dùng tổ chức và lên kế hoạch cho các chuyến đi của họ một cách thuận tiện và thông minh với các tính năng:

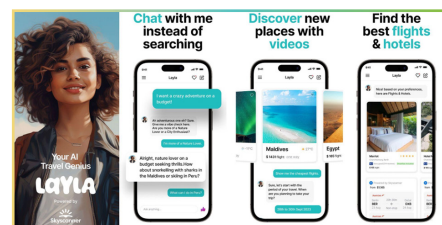
Lập kế hoạch “trọn gói” cho chuyến đi.

Tìm kiếm và đặt phòng.

Đề xuất điểm tham quan phù hợp.

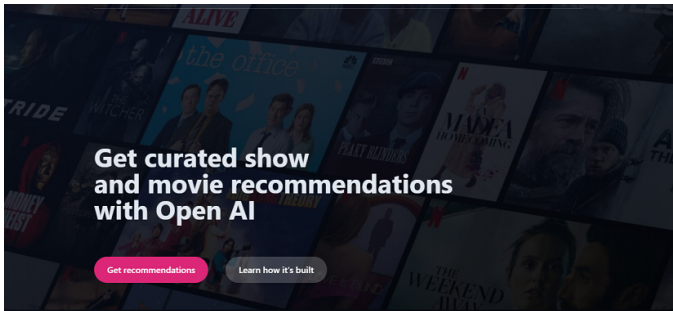
Nhắc nhở các sự kiện quan trọng trong lịch trình như giờ bay, check-in,...

Chat trực tiếp với AI.



Ngoài ra, dưới đây là những ứng dụng AI hỗ trợ bạn tốt hơn trong công việc và cuộc sống:

## Watchthis - Hãy để AI lựa chọn phim hay cho bạn



Các công cụ như WatchThis có thể đơn giản hóa việc tìm kiếm phim bằng cách đề xuất các bộ phim dựa trên sở thích của bạn, thói quen xem phim và các đánh giá. Việc này có thể tiết kiệm cho bạn khá khá thời gian đấy!

## Grammarly - Cải thiện kỹ năng viết

Công cụ đặc lực này có thể hỗ trợ bạn rất nhiều cho mọi loại văn bản từ báo cáo, bài đăng trên mạng xã hội, email, đến tin nhắn hàng ngày. Grammarly có thể sửa lỗi chính tả, ngữ pháp, mở rộng vốn từ, và chỉnh cấu trúc câu của bạn cho hợp với từng văn phong nhất.



## PIXLR - Chỉnh sửa ảnh với AI



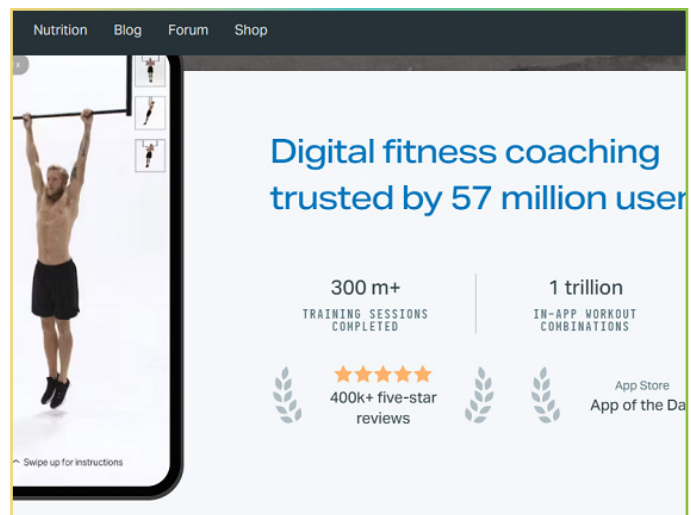
Đây là công cụ phù hợp cho tất cả nhu cầu chỉnh sửa ảnh của bạn như thêm chi tiết/tạo hình ảnh bằng AI, xóa nền, xóa vật thể, tạo khung ảnh, mở rộng khung hình, thêm bộ lọc,... điều đặc biệt là bạn hoàn toàn có thể sử dụng một số tính năng hoàn toàn miễn phí.

## Freeletics - Huấn luyện viên fitness ảo

Freeletics là một ứng dụng tập luyện cá nhân hóa sử dụng trí tuệ nhân tạo để tạo ra các kế hoạch tập luyện đa dạng và phù hợp với mục tiêu cụ thể của người dùng. Các tính năng nổi bật như: Cá nhân hóa lịch trình tập luyện của bạn.

Phản hồi và giải đáp tức thì với cộng đồng người dùng và huấn luyện viên ảo.

Theo dõi tiến độ.



## MỆO VẬT

# Nắng nóng gay gắt - Cần làm gì để phòng sốc nhiệt?

Những ngày gần đây, nhiều tỉnh thành phố trên cả nước đang bước vào đợt nắng nóng đặc biệt gay gắt. Một số địa phương thậm chí còn ghi nhận những mức nhiệt kỷ lục chạm mốc 42 độ C. Trong thời tiết này, các hiện tượng say nắng, sốc nhiệt hoàn toàn có thể xảy ra, đặc biệt là đối với những người phải thường xuyên làm việc ngoài trời trong khoảng từ 11h - 15h hoặc thân nhiệt bị thay đổi đột ngột từ lạnh sang nóng và ngược lại.

### Biểu hiện



- Nhiệt độ cơ thể từ 39 độ C trở lên
- Mặt đỏ bừng, da nóng và khô, ra nhiều mồ hôi

- Mệt lả, đau đầu, nôn ói
- Ý thức, nhận thức bị hạn chế, có thể dẫn đến đột quỵ, tử vong



Các biểu hiện thường gặp, nếu bạn hay người thân gặp phải khi bị sốc nhiệt:

Khi gặp những tình huống đó, bạn hãy bình tĩnh và gọi ngay xe cấp cứu để đưa người bệnh đến cơ sở y tế gần nhất. Trong lúc chờ xe cấp cứu, bạn có thể nhanh chóng xử trí như sau:

### Cách xử trí



Bình tĩnh và gọi ngay xe cấp cứu



Theo dõi thân nhiệt và làm mát liên tục cho đến khi thân nhiệt hạ xuống dưới 39 độ C



Đưa người bệnh vào nơi thoáng mát, có bóng râm, cởi bớt quần áo



Sử dụng khăn ướt phủ lên cơ thể đồng thời dùng quạt thổi để hạ nhiệt



Cho uống nước ngay nếu còn tỉnh và không nôn nhiều

### Cách phòng tránh



Đội mũ, đeo kính, khẩu trang và mặc quần áo chống nắng



Thường xuyên nghỉ giải lao khi hoạt động lâu dưới ánh nắng mặt trời



Bổ sung ăn nhiều rau xanh



Uống nhiều nước trái cây, nước điện giải tự nhiên



Bôi kem chống nắng

Bên cạnh đó, bạn cũng cần phải phòng thủ cho mình những “tips” sau đây để phòng tránh bị sốc nhiệt bạn nhé!

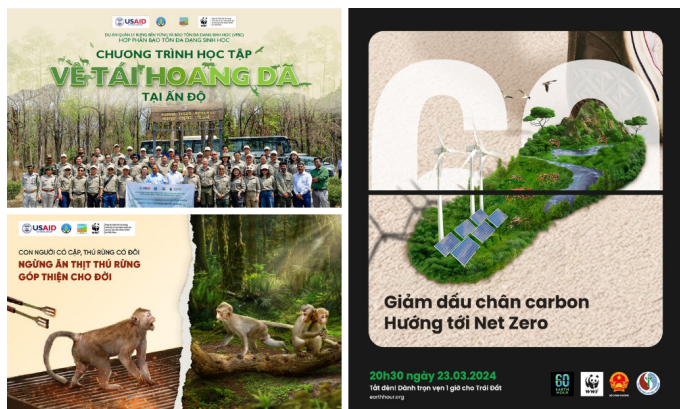
## GO GREEN

# Chung tay vì “một hành tinh xanh” cùng các tổ chức bảo vệ môi trường

Sự kiện hưởng ứng Ngày Trái Đất (22/04) đã trở thành tiếng nói chung của toàn nhân loại, khẳng định tầm quan trọng của việc bảo vệ môi trường và lợi ích tốt đẹp cho “ngôi nhà chung”. Hãy cùng nhau góp phần nhỏ bé của mình với các tổ chức bảo vệ môi trường sau đây vì “một hành tinh xanh” bạn nhé!

### WildAct

WildAct là một tổ chức phi chính phủ tại Việt Nam, được thành lập từ năm 2013, có các hoạt động bảo tồn thiên nhiên thông qua hình thức giáo dục, phổ biến thông tin để nâng cao nhận thức của người Việt Nam. Bên cạnh đó, WildAct cũng là cầu nối các bạn trẻ Việt Nam với những hội thảo quốc tế về động vật hoang dã thông qua những cuộc thi có quy mô lớn.



### WWF VietNam

World Wide Fund For Nature (WWF) cùng chiếc logo chú gấu trúc chắc hẳn đã rất quen thuộc với nhiều người. Tổ chức hiện đang tập trung hoạt động trong bốn mảng chính: bảo tồn đa dạng sinh học của các vùng cảnh quan, ứng phó biến đổi khí hậu, phát triển thủy điện bền vững, nâng cao hiệu quả hoạt động các khu bảo tồn. WWF VietNam luôn khuyến khích các bạn trẻ đồng hành thông qua việc

chia sẻ, thảo luận qua các kênh truyền thông với nhiều quan điểm đa chiều về bảo vệ môi trường. Ngoài ra, tổ chức thường thông báo tuyển tình nguyện viên phù hợp để cùng góp phần những điều nhỏ bé đến lợi ích chung.

### WildAid VietNam

WildAid (Cứu Trợ Hoang Dã) là một tổ chức hoạt động về lĩnh vực bảo vệ động vật toàn diện qua phương thức giáo dục, tuyên truyền về việc chấm dứt thương mại bất hợp pháp từ động vật hoang dã. Tổ chức đẩy mạnh chiến dịch giảm thiểu nhu cầu tiêu dùng sản phẩm từ động vật hoang dã bằng các ấn phẩm truyền thông & giáo dục có sức lan tỏa đến hàng trăm triệu người, nhờ đó bạn sẽ khám phá được nhiều ngày Quốc tế mà trước giờ có thể bạn chưa được biết.



### Tổ chức Hành động vì Môi trường

Xuất phát điểm của Tổ chức Hành động vì Môi trường (Actions for Environment Organization, viết tắt: AFEO) là câu lạc bộ Đạp xe vì môi trường – Cycling for Environment. Từ những hoạt động tình nguyện, AFEO đã được phát triển lên thành một tổ chức phi chính phủ của Việt Nam với những hoạt động thiết thực, chuyên sâu hơn về lĩnh vực môi trường và phát triển bền vững. Với những hoạt động như trên, bạn có thể đồng hành với AFEO dưới các vai trò như tuyên truyền, tình nguyện viên...



### Limart - Zero waste

Limart được ươm mầm vào năm 2019 với sứ mệnh lan tỏa lối sống xanh, để việc sống xanh dễ dàng và tiện lợi nhất. Điều đặc biệt, Limart được các bạn khiêm thị vận hành, cùng nhau nuôi dưỡng, viết tiếp câu chuyện truyền cảm hứng sống xanh. Tại đây nhận thu gom những túi nilon, banner cũ, hộp giấy,... từ đó các bạn sẽ tái chế và tạo thành sợi nilon để đan thành những chiếc túi tote hay ví cực kì trendy. Ngoài ra, Limart còn bán những sản phẩm, thực phẩm hữu cơ thân thiện, lành tính từ thiên nhiên. Các bạn ở xa, đều có thể liên hệ với Limart để nhận thu gom nữa đấy.