

Newsletter



TMAers # làmhết sức

- Chúc mừng kỷ niệm 27 năm ngày thành lập TMA
- TMA được vinh danh tại “Top 10 doanh nghiệp công nghệ số xuất sắc VN 2024”
- [K-ICT Week in Busan 2024] TMA kết nối gần 70 công ty Hàn Quốc
- [Tech4life Expo & Summit] TMA mở rộng cơ hội hợp tác
- Doanh nghiệp Đà Loan tìm hiểu các giải pháp Công nghệ của TMA
- mCare kết nối nhiều đối tác tiềm năng tại Wellness Summit 2024
- [TMA Quarterly Star Performer] QIII/2024: 30 ngôi sao hân hoan tỏa sáng
- TMA tích cực tham gia các hoạt động cải thiện chất lượng đào tạo tại các trường đại học

TMA # products&solutions



TMAers # chơi hết mình

- [Hành trình lan tỏa yêu thương] Hoạt động Quỹ Từ thiện TMA 2020 - 2024
- [TMA Futsal League 2024 - Lễ bế mạc] DC11 tìm lại hào quang nhà vô địch
- Khởi động Đại hội Thể thao - Văn nghệ 2024 cùng những màn tranh tài đỉnh cao
- [ICT Friendship 2024] TMA chào sân ấn tượng
- [TMA Open 2024] Nơi những tinh hoa TMA cùng hội ngộ
- [360DC] Trung thu ấm áp, rộn ràng khắp các DC
- TIP tích cực tham gia các hoạt động thể thao và cộng đồng.

TMAers # hamhọc hỏi

Chúc mừng kỷ niệm 27 năm ngày thành lập TMA!

Hôm nay, nhân dịp kỷ niệm ngày thành lập công ty (02/10/1997 - 02/10/2024), chúng ta cùng tự hào nhìn lại chặng đường 27 năm qua, công ty luôn vững vàng trước những khó khăn và liên tục phát triển, mở rộng thị trường ra 30 nước và trở thành Tập đoàn công nghệ hàng đầu Việt Nam. Kết quả này có được là từ nỗ lực của tất cả các thành viên TMA trong nhiều thế hệ.

Với mục tiêu phát triển lên những tầm cao mới và trở thành tập đoàn công nghệ hàng đầu Đông Nam Á, chúng ta đang có những thay đổi mạnh mẽ về tổ chức, dịch vụ và công nghệ để trở nên năng động, sáng tạo và hiệu quả hơn.



Chương trình AI đã hoàn thành xuất sắc giai đoạn 1 với gần 100% kỹ sư được đào tạo về AI, phát triển trên 60 giải pháp AI và triển khai cho hơn 40 khách hàng. Ngày càng có nhiều khách hàng trong và ngoài nước tìm đến TMA để tư vấn và triển khai giải pháp AI cho doanh nghiệp.

Các sản phẩm và giải pháp của chúng ta không chỉ được đón nhận ở thị trường Việt Nam mà đang dần thâm nhập thị trường Đông Nam Á và Úc.

TMA tự hào được vinh danh tại “Top 10 doanh nghiệp công nghệ số xuất sắc Việt Nam 2024”

Ngày 21/9 vừa qua, tại Lễ công bố và vinh danh Top 10 doanh nghiệp công nghệ số xuất sắc Việt Nam 2024, Tập đoàn Công nghệ TMA được vinh danh tại 2 hạng mục: “Top 10 Doanh nghiệp xuất khẩu phần mềm và dịch vụ CNTT” và “Doanh nghiệp số nghìn tỷ Việt Nam”



“Top 10 doanh nghiệp công nghệ số xuất sắc Việt Nam 2024” là chương trình do Hiệp hội Phần mềm và Dịch vụ Công nghệ Thông tin Việt Nam (VINASA) tổ chức. Đây là giải thưởng quan trọng ghi nhận những nỗ lực đổi mới, sáng tạo, tiên phong ứng dụng những công nghệ tiên tiến. Với thành tích này, TMA Tech Group một lần nữa khẳng định vị thế và uy tín của mình trong ngành công nghệ số Việt Nam cũng như trên thị trường quốc tế, tiếp tục sứ mệnh tạo ra những đóng góp tích cực vào sự phát triển của ngành CNTT Việt Nam, cũng như sự phát triển chung của xã hội. TMA cam kết sẽ tiếp tục nỗ lực, sáng tạo và đổi mới để mang lại những giá trị tốt nhất cho khách hàng và cộng đồng.

[K-ICT WEEK IN BUSAN 2024]**TMA kết nối gần 70 công ty tại thị trường Hàn Quốc**

Từ ngày 10 đến 12/9 vừa qua, TMA đã tham dự sự kiện K-ICT WEEK 2024 tại Busan, Hàn Quốc.



Sự kiện được tổ chức nhằm giới thiệu những công nghệ đột phá của cách mạng Công nghiệp 4.0, tạo cơ hội kết nối giữa các triển lãm AI KOREA, CLOUD EXPO và IT EXPO, quy tụ đông đảo các doanh nghiệp từ các ngành hàng hải, tài chính và logistics với những công nghệ AI tiên tiến. Tại sự kiện, TMA tự hào mang đến gian hàng giới thiệu các giải pháp công nghệ mới nhất, đặc biệt là trong lĩnh vực AI, Healthcare và Fintech.

Thông qua sự kiện lần này, TMA có cơ hội kết nối với gần 70 công ty Hàn Quốc, từ đó hiểu sâu hơn về nhu cầu của thị trường và khách hàng, mở rộng hoạt động kinh doanh và nâng cao sự nhận diện thương hiệu tại thị trường Hàn Quốc.



[TECH4LIFE EXPO & SUMMIT]

TMA tăng cường mở rộng cơ hội hợp tác

Ngày 12 tháng 09 vừa qua, TMA đã tham gia Tech4life Expo & Summit, một sự kiện quan trọng chào mừng Ngày Chuyển đổi số Quốc gia tại Thành phố Hồ Chí Minh. Sự kiện bao gồm 04 phiên hội thảo với 30+ diễn giả, trên 50+ gian hàng triển lãm và hơn 200+ cuộc kết nối giao thương, quy tụ hơn 2000+ lượt đại biểu trong nước và từ 10+ nền kinh tế (Hàn Quốc, Trung Quốc, Ấn Độ, Nhật Bản, Pháp, Srilanka, Nga, Đài Loan, Singapore, Thái Lan, Đức).



Tại đây, đại diện TMA đã tham gia kết nối B2B với hơn 20 công ty đến từ Đài Loan, Hàn Quốc và Nga,... từ đó giúp mở rộng cơ hội hợp tác và khám phá nhiều tiềm năng kinh doanh mới.

Với chủ đề “Công nghệ nâng tầm cuộc sống”, chương trình đã mang đến các sản phẩm, giải pháp công nghệ đột phá trong các lĩnh vực như Smart & Green Factory, Smart Office, Fintech, Proptech, và Edtech nhằm mục đích giới thiệu các sản phẩm, nền tảng, giải pháp, thiết bị công nghệ thông minh, cập nhật các xu hướng chuyển đổi số nhằm thúc đẩy ứng dụng công nghệ, đưa công nghệ hòa nhập vào trong mọi lĩnh vực của đời sống.



Đoàn Đại biểu Đài Loan khám phá các giải pháp công nghệ của TMA

Trong chuyến thăm TMA ngày 13 tháng 09 vừa qua, đoàn Đại biểu Đài Loan (CISA) gồm các công ty chuyên cung cấp sản phẩm phần mềm và giải pháp cho nhà máy sản xuất, phân phối, bán lẻ,... đã có cơ hội tìm hiểu sâu hơn về các công nghệ và giải pháp TMA đang phát triển.



Đoàn đã tham quan các khu vực quan trọng tại TMA như phòng NOC, thư viện TMA, Hardware Lab, và đặc biệt là phòng trưng bày các sản phẩm của TMA Innovation. Những giải pháp của TMA trong lĩnh vực sản xuất, healthcare, fintech,... đã thực sự gây ấn tượng với đoàn.

Chuyến tham quan đã mở ra những cơ hội hợp tác tiềm năng, hứa hẹn sẽ thúc đẩy sự phát triển trong lĩnh vực công nghệ trong thời gian tới.



mCare kết nối nhiều đối tác tiềm năng tại Wellness Summit 2024

Ngày 18 và 19 tháng 9 vừa qua, đội ngũ mCare từ TMA Innovation đã tham gia hội thảo Wellness Summit Expo 2024 do Nhịp cầu Đầu tư tổ chức. Ngoài vai trò là nhà tài trợ triển lãm, TMA tự hào giới thiệu giải pháp mCare tại gian hàng của sự kiện, thu hút nhiều sự quan tâm và đánh giá cao từ các chuyên gia trong lĩnh vực chăm sóc sức khỏe.

Wellness Summit 2024 quy tụ các chuyên gia hàng đầu, tạo cơ hội chia sẻ và thảo luận về những xu hướng mới nhất trong lĩnh vực chăm sóc sức khỏe. Tại gian hàng mCare, TMA đã giới thiệu hệ sinh thái mCare với các công nghệ tiên tiến, mang lại giá trị to lớn cho việc chăm sóc sức khỏe toàn diện, theo dõi sức khỏe tại nhà, theo dõi từ xa. Đặc biệt, giải pháp mCare Viện dưỡng lão đã được nhấn mạnh, nhằm cung cấp các giải pháp tối ưu hóa cho việc quản lý cơ sở và theo dõi sức khỏe người cao tuổi tại các cơ sở dưỡng lão. Nhiều đối tác từ các doanh nghiệp y tế, viện dưỡng lão và tổ chức chăm sóc sức khỏe đều tỏ ra quan tâm sâu sắc, mong muốn tìm hiểu và kết nối với hệ sinh thái mCare. Từ đó, đội ngũ mCare tạo dựng được nhiều mối quan hệ mới, tiếp cận những đối tác tiềm năng trong lĩnh vực công nghệ y tế (healthtech) và dịch vụ chăm sóc sức khỏe.



Với nền tảng công nghệ tiên tiến, mCare hỗ trợ toàn diện cho lĩnh vực chăm sóc sức khỏe và sống khỏe toàn diện, từ việc quản lý sức khỏe cá nhân hóa tại nhà đến hỗ trợ nhân viên chăm sóc và tùy chỉnh kế hoạch điều trị. Ngoài ra, mCare cung cấp các công cụ báo cáo và đánh giá chi tiết, giúp cả người dùng và nhân viên chăm sóc theo dõi và điều chỉnh kế hoạch sức khỏe một cách hiệu quả, tối ưu hóa kết quả chăm sóc.

Sau sự kiện, đội ngũ mCare đặt mục tiêu mở rộng mạng lưới kết nối với các đơn vị cung cấp dịch vụ y tế, viện dưỡng lão, phòng khám, bác sĩ gia đình, nhà thuốc, bảo hiểm với hy vọng không chỉ mở rộng hệ sinh thái mà còn mang lại nhiều giá trị thiết thực hơn cho cộng đồng.

[TMA QUARTERLY STAR PERFORMER]**QIII/2024: 30 ngôi sao hân hoan tỏa sáng**

Chiều ngày 04/10/2024, buổi lễ Vinh danh và Trao giải TMA Quarterly Star Performer quý III/2024 đã diễn ra trong bầu không khí hân hoan và đầy tự hào

Phát biểu tại buổi lễ, nhân dịp kỷ niệm 27 năm thành lập công ty, anh Trần Phúc Hồng - Senior Vice President đã đại diện BGD công ty cảm ơn những đóng góp của các thành viên TMA, đặc biệt là 30 Star Performers của quý III/2024 trong việc tiên phong đón đầu các xu hướng công nghệ và nâng cao sự hài lòng của khách hàng với TMA. Anh Hồng cũng đã chia sẻ về những định hướng sắp tới của tập đoàn và khuyến khích các team tích cực tham gia cuộc thi AI công ty đang tổ chức với các giải pháp thiết thực cho từng lĩnh vực và có thể áp dụng cho khách hàng. Ban Giám đốc kỳ vọng sẽ có thêm nhiều Star mới về AI trong các quý tiếp theo.



Trong quý vừa qua, với tinh thần đổi mới mạnh mẽ và ứng dụng AI ngày càng sâu rộng, các thành viên, đặc biệt là những ngôi sao sáng được vinh danh tại buổi lễ đã có những bước tiến đáng kể, trở thành niềm tự hào của TMA trong hành trình vươn tới đỉnh cao công nghệ.

Xin chúc mừng và cảm ơn 30 Star Performers với những nỗ lực xuất sắc. Hy vọng các bạn sẽ tiếp tục tỏa sáng, phát huy tinh thần "The Best and Brightest TMA", góp phần vào thành công chung của TMA.

TMA tích cực tham gia các hoạt động cải thiện chất lượng đào tạo tại các trường đại học

Trong tháng 09 vừa qua, TMA đã tiếp tục khẳng định vai trò tiên phong của mình trong việc hợp tác và đồng hành cùng các trường đại học.

Với mong muốn góp phần nâng cao chất lượng đào tạo và phát triển nguồn nhân lực, TMA đã tham gia vào nhiều hoạt động đa dạng tại các trường đại học, mang lại giá trị thiết thực cho sinh viên và nhà trường. Các hoạt động nổi bật bao gồm:



Buổi chia sẻ nhân dịp đón chào tân sinh viên trường Đại học Công nghiệp TPHCM do anh Phong Nguyễn (Senior Director) tham gia diễn ra vào ngày 07/09. Tại đây, anh đã mang đến các bạn những thông tin quý báu về cơ hội nghề nghiệp và con đường phát triển trong ngành công nghệ thông tin.

Buổi Đánh giá chất lượng đào tạo tại Đại học HUTECH do anh Thành Hồ (Senior Director) tham dự. Những chia sẻ của anh góp phần định hướng cho các sinh viên trong việc phát triển kỹ năng và kiến thức chuyên môn phù hợp với yêu cầu thị trường lao động.

Định hướng hợp tác giữa Trường ĐH Khoa học Tự nhiên - ĐHQG TPHCM và doanh nghiệp đã diễn ra vào ngày 12/09. Đại diện TMA, anh Đông Phạm (Director) đã có những chia sẻ về chất lượng sinh viên tốt nghiệp ngành Kỹ thuật Điện tử - Viễn thông, cùng với đó là những xu hướng công nghệ mới trong ngành, những chia sẻ của anh Đông giúp mở ra những cơ hội hợp tác phát triển sâu rộng trong tương lai.

Buổi phỏng vấn ý kiến kiểm định ngành Công nghệ Thông tin tại Đại học Văn Lang nhằm góp phần trong việc cải thiện chất lượng chương trình đào tạo của trường với sự tham gia của anh Khoa Nguyễn (Senior Director).

Tập đoàn Công nghệ TMA luôn tích cực trong việc đồng hành cùng các trường đại học để phát triển tài năng trẻ và nâng cao chất lượng đào tạo, góp phần hỗ trợ và phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao cho ngành công nghệ thông tin tại Việt Nam.

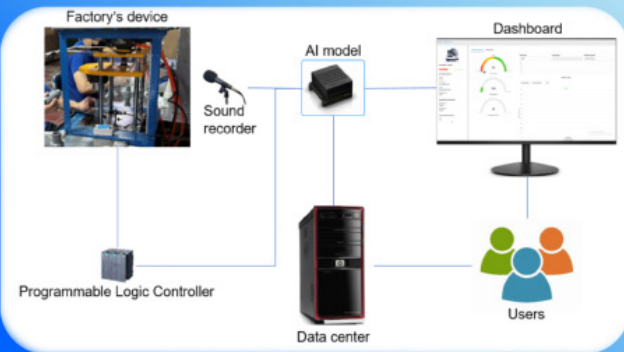
[TMA PRODUCTS & SOLUTIONS]

Tối ưu hóa bảo trì với AI: Giải pháp dự đoán thông minh từ TMA Innovation

Predictive Maintenance - Dự đoán bảo trì thông minh là giải pháp sử dụng mô hình học máy (ML) và trí tuệ nhân tạo (AI) của TMA Innovation để dự báo và ngăn ngừa lỗi thiết bị theo thời gian thực. Bằng cách thu thập dữ liệu từ các cảm biến thông qua giao thức MQTT (Message Queueing Telemetry Transport) và tích hợp vào phần phụ trợ IoT bằng Thingsboard, giải pháp này giúp giảm chi phí và thời gian bảo trì, đồng thời cho phép giám sát tài sản và cảnh báo về sự cố gần như theo thời gian thực.



Được bắt đầu nghiên cứu và phát triển từ năm 2019 với mục đích áp dụng AI/ML để theo dõi, bảo trì thiết bị thông qua nhiệt độ, đến nay, giải pháp Dự đoán bảo trì thông minh đã ngày càng hoàn thiện hơn với nhiều lợi ích giá trị, được ứng dụng thực tiễn tại nhiều nhà máy, xí nghiệp như Nhà máy nhựa Bình Minh, Tân Thanh Container, TMA Innovation Lab, TMA Telecom Lab.



Hệ thống báo động van ống nước bằng nhựa bị lỗi

Giải pháp phát hiện lỗi thông qua âm thanh cho hệ thống sản xuất van ống nước bằng nhựa. Giải pháp này hỗ trợ các nhà máy loại bỏ các đường ống nước bị lỗi trong dây chuyền sản xuất.

Hệ thống báo động cho động cơ bơm

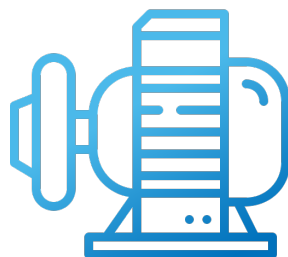
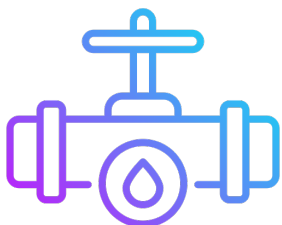
Giải pháp phát hiện lỗi thông qua độ rung cho động cơ bơm. Giải pháp này hỗ trợ các nhà máy ngăn ngừa các sự cố ngoài ý muốn, cải thiện tính khả dụng của tài sản máy móc động cơ và tối ưu hóa chi phí vận hành.

Giám sát nhiệt độ cho Server Lab

Giải pháp giám sát nhiệt độ cho thiết bị phần cứng hoặc phòng máy chủ. Giải pháp này hỗ trợ quản trị viên theo dõi nhiệt độ của thiết bị hoặc phòng máy chủ và ngăn ngừa các lỗi không mong muốn, cải thiện tính khả dụng của tài sản thiết bị và tối ưu hóa chi phí vận hành.

Giám sát nhiệt độ cho xe container

Giải pháp giám sát nhiệt độ cho hệ thống kho lạnh. Giải pháp này hỗ trợ nhân viên kho theo dõi hoạt động rõ ràng hàng ngày của kho lạnh và ngăn ngừa các lỗi ngoài ý muốn cũng như tối ưu hóa chi phí vận hành.



Áp dụng Giải pháp Dự đoán bảo trì thông minh, chỉ với một khoản đầu tư nhỏ, các nhà máy, khu công nghiệp đã có thể:

Dự đoán trước sự cố xảy ra:

Các kỹ thuật viên sẽ được cảnh báo để giải quyết các vấn đề trước khi chúng gây ra bất kỳ gián đoạn không mong muốn nào. Bằng cách áp dụng AI, nguyên nhân gốc rễ của các sự cố có thể được xác định trước nhiều tháng.

Tối ưu hóa bảo trì bảo dưỡng:

Cùng sự hỗ trợ của công nghệ AI, dữ liệu của hệ thống được thu thập từ đúng vị trí, đúng thời điểm, từ đó đề xuất lịch bảo dưỡng phù hợp cho hệ thống. Điều này giúp tối ưu hóa việc bảo dưỡng, tránh việc bảo dưỡng không cần thiết.

Nâng cao hiệu quả hoạt động:

Việc dự đoán trước giúp nâng cao hiệu quả hoạt động của máy móc. Khi được giảm thiểu thời gian dừng ngoài ý muốn, hệ thống vận hành liên tục và năng suất hơn.

Giảm thiểu tai nạn:

Những cảnh báo của Dự đoán bảo trì cũng sẽ giúp hạn chế tối đa nguy cơ xảy ra tai nạn, bảo vệ sự an toàn của người và tài sản.

Với sự hỗ trợ của Dự đoán bảo trì thông minh, việc vận hành sản xuất ngày càng được số hóa và trở nên dễ dàng, thuận tiện hơn. Chỉ với nguồn lực nhỏ, các nhà máy, môi trường công nghiệp lớn đã có thể thực hiện cách tiếp cận hoàn toàn chủ động đối với việc bảo trì máy móc, qua đó thời gian và chi phí bảo trì cũng được giảm thiểu đáng kể giúp nâng cao hiệu suất kinh doanh. Bên cạnh các giải pháp hiện tại, TMA Innovation đang không ngừng nghiên cứu để phát triển thêm nhiều giải pháp dự đoán bảo trì hữu ích trong tương lai.



Rất mong các bạn cùng giới thiệu khách hàng là các nhà máy, khu công nghiệp có nhu cầu ứng dụng các giải pháp Dự đoán bảo trì thông minh vào quy trình sản xuất đến TMA Innovation qua email:

manufacturing@tma.com.vn

[TMA FUTSAL LEAGUE 2024 - LỄ BẾ MẠC]

DC11 tìm lại hào quang nhà vô địch

Tiết trời dịu mát của buổi sáng thứ Bảy, ngày 14/9/2024 vừa qua đã chiều lòng người hâm mộ và tiếp thêm sức mạnh cho các cầu thủ trong vòng đấu bế mạc của mùa giải TMA Futsal League 2024. Những pha tranh bóng quyết liệt, những cú sút “thần sầu” và những màn rượt đuổi tỷ số kịch tính liên tục diễn ra, khiến khán đài bùng nổ cảm xúc, đưa những đội xứng đáng lên đỉnh vinh quang.

Trong khi League B đã chứng kiến DC226 đăng quang sớm từ vòng trước, League A vừa qua lại tái hiện cuộc đối đầu kinh điển giữa hai “kỳ phùng địch thủ” DC11 và DC27. Trận đấu thu hút đông đảo khán giả và bình luận viên theo dõi, cổ vũ. Thống lĩnh League A qua nhiều vòng đấu, “cỗ xe tăng” DC11 đã chính thức hạ gục DC27 sau 40 phút thi đấu nghẹt thở, chỉ với 1 bàn thắng ở những phút cuối trận để giành lại ngôi vô địch. Trong khi đó, ở bảng đấu “nhẹ nhàng” nhất nhưng không kém phần cạnh tranh, kịch tính là League C, DC29 đã chứng tỏ mình như một “chiến binh không mệt mỏi” với nhiều chiến công ấn tượng, xuất sắc giành trọn 3 điểm trước DC226C và lên ngôi vô địch League C.

Tại buổi Lễ bế mạc, những danh hiệu cao quý của TMA Futsal League 2024 đã được trao cho chủ nhân xứng đáng. Cùng với đó, BGĐ cũng gửi lời cảm ơn, khích lệ đến các cầu thủ, cổ động viên và BTC vì đã cùng nhau làm nên một mùa giải thật nhiều cảm xúc và thành công. Trong suốt gần 6 tháng tranh tài, với 140 trận đấu và gần 700 bàn thắng, các cầu thủ của 22 đội đã thi đấu nỗ lực, cống hiến những màn trình diễn đẹp mắt. Hành trình rực lửa đã khép lại, nhưng những nhiệt huyết, sự đoàn kết và những phút giây tỏa sáng bên đồng đội sẽ còn mãi trong ký ức của người hâm mộ.

Xin cảm ơn tất cả các chiến binh sân cỏ và những cổ động viên nhiệt thành. Hẹn gặp lại ở mùa giải tiếp theo, nơi những trang sử mới sẽ tiếp tục được viết nên!

GIẢI	LEAGUE A	LEAGUE B	LEAGUE C
Nhất	DC11	DC226	DC29
Nhì	DC27	DC12	DC5
Ba	DC8-3	DC25	DC7
Phong cách	DC2A	DC1x10	DC18
Đội hình tiêu biểu	<ul style="list-style-type: none"> Thủ môn: Nhí Nguyễn (DC27) Hậu vệ: Khả Nguyễn (DC27), Phú Lê (DC11) Tiền đạo: Phúc Lê (DC11), Duy Trần (DC27) 	<ul style="list-style-type: none"> Thủ môn: Đạt Phạm (DC226) Hậu vệ: Thiện Đặng (DC226), Sang Phạm (DC25) Tiền đạo: Hợp Đặng (DC12), Nam Dương (DC226) 	<ul style="list-style-type: none"> Thủ môn: Trí Trần (DC9-19) Hậu vệ: Tài Lê (DC226C), Long Trần (DC9-19) Tiền đạo: Tuyền Nguyễn (DC29), Trường Đào (DC18)
Vua phá lưới	Phúc Lê (DC11)	Nam Dương (DC226) Sang Lê (DC1x10)	Tuyền Nguyễn (DC29)
Cầu thủ xuất sắc nhất	Duy Trần (DC27)	Nam Dương (DC226)	Tuyền Nguyễn (DC29)
Thủ môn xuất sắc nhất	Nhí Nguyễn (DC27)	Đạt Phạm (DC226)	Trí Trần (DC9-19)
Chém gió đại hiệp (Bình luận viên xuất sắc)	Vinh Đổ (DC11) Thiện Lê (DC27) Triển Hồ (DC8-3)	Tam Huỳnh (DC12) Thanh Nguyễn (DC24) Tối Nguyễn (DC1x10)	Đức Nguyễn (DC29) Sang Ngô (DC7) Tài Lê (DC226C)

Chi tiết các danh hiệu



Đội Vô địch League A - DC11



Đội hạng Nhì League A - DC27



Đội hạng Ba League A - DC8-3



Đội Vô địch League B - DC226



Đội hạng Nhì League B - DC12



Đội hạng Ba League B - DC25



Đội Vô địch League C - DC29



Đội hạng Nhì League C - DC5



Đội hạng Ba League C - DC7



Trao giải các danh hiệu League A



Trao giải các danh hiệu League B



Trao giải các danh hiệu League C



Các "Chém gió đại hiệp"

Khởi động Đại hội Thể thao - Văn nghệ 2024 cùng những màn tranh tài đỉnh cao

Đại hội Thể thao – Văn nghệ TMA là sự kiện được đông đảo TMAers háo hức chờ đợi, nơi hội tụ những trận đấu thể thao nảy lửa, những màn so tài trí tuệ và biểu diễn nghệ thuật đỉnh cao. Đây không chỉ là dịp để các thành viên phô diễn tài năng, mà còn là cơ hội tuyệt vời để giao lưu, tranh tài cùng đồng nghiệp, tạo nên những khoảnh khắc đầy kịch tính và đáng nhớ.

Chỉ sau gần 1 tháng mở đăng ký, Đại hội Thể thao - Văn nghệ TMA 2024 đã thu về sự tham gia nhiệt tình của đông đảo TMAers với hơn 500 lượt đăng ký trên tổng 10 bộ môn thi đấu, bao gồm: Bida, Cầu lông, Quần vợt, Bóng bàn, Cờ vua, Cờ tướng, Cờ úp, Ném phi tiêu, Văn nghệ, Chạy bộ.

Với tính chất dễ chơi, dễ tiếp cận, qua các mùa Đại hội, cầu lông vẫn luôn nằm ở top những bộ môn được các thành viên TMA ưu ái lựa chọn với gần 150 tay vợt góp mặt tranh tài ở mùa giải năm nay.

Ngày 05/10 vừa qua, bộ môn cầu lông đã chính thức khai màn tại sân Hoàng Hoa Thám - Tân Bình, đánh dấu sự khởi đầu đầy sôi động cho Đại hội Thể thao – Văn nghệ TMA 2024. Ngay trong ngày đầu ra sân, các lông thủ đã khuấy động bầu không khí đại hội, mang đến những trận cầu gay cấn xuyên suốt 4 nội dung: Đơn Nam, Đơn Nữ, Đôi Nam và Đôi Nữ, hứa hẹn sẽ còn những diễn biến gay cấn hơn nữa trong các lượt đấu tiếp theo vào thứ Bảy tới, ngày 12/10 với các trận tứ kết, bán kết và nội dung Đôi Nam Nữ.



Lịch thi đấu các môn tiếp theo sẽ sớm được cập nhật qua email IC và trên intranet. Hãy tiếp tục dõi theo, cổ vũ cho đồng đội và cùng nhau trải nghiệm những khoảnh khắc đầy vinh quang tại Đại hội Thể thao – Văn nghệ TMA 2024!



[ICT FRIENDSHIP 2024]

TMA chào sân ấn tượng

Tối qua, 30/09, đội tuyển TMA đã có trận ra quân tại lượt trận vòng bảng giải The ICT Friendship 2024. Với nhiều thành tích ấn tượng ở các mùa giải trước, chúng ta được đánh giá là một đội mạnh và khiến các đối thủ khác phải dè chừng. DigiEx cũng không là ngoại lệ. Dù đã nhiều lần giao hữu với TMA trước đó, họ cũng không thể đánh bại các “anh tài” của TMA.

Ngay từ đầu trận, DigiEx chủ động chơi chắc chắn ở phần sân nhà, trong khi TMA cố gắng áp đặt thế trận bằng lối luân chuyển bóng liên tục nhằm kéo dẫn hàng phòng ngự đối phương. Sau 5 phút giằng co, trước sự tấn công dồn dập của TMA, DigiEx phải nhận bàn thua đầu tiên. Sang Phạm và Khải Minh đã có pha phối hợp sắc bén, kết thúc gọn gàng ở cột xa, mở tỉ số trận đấu. Có bàn thắng sớm, các cầu thủ TMA trở nên thanh thoát hơn, và bàn thắng thứ hai đến như một lẽ tất yếu: Sang Ngô sút tung nóc lưới sau tình huống phối hợp đá phạt góc, nhân đôi cách biệt.



Nhận hai bàn thua chóng vánh, DigiEx lập tức thay đổi đội hình, đưa tổ 2 vào sân để tìm kiếm cơ hội. Tuy nhiên, khi chưa kịp ổn định, họ tiếp tục nhận bàn thua thứ ba từ cú dứt điểm vào góc gần của đội trưởng Khoa Trần. Khán giả bên ngoài không ngừng reo hò trước những pha bóng đẹp mắt của TMA. Tiếp nối phong độ hưng phấn, Khải Minh ghi thêm bàn thắng sau pha phối hợp từ biên trái – đặc sản của TMA, nâng tỉ số lên 4-0.

Khi hiệp 1 gần kết thúc, sự chủ quan thoáng chốc khiến TMA mất bóng ở giữa sân, tạo cơ hội phản công cho DigiEx, giúp đối thủ có bàn gỡ. Hiệp 1 khép lại với lợi thế 4-1 cho TMA.

Sang hiệp 2, với lợi thế lớn, TMA chủ động chơi chậm, kiểm soát bóng và trận đấu chặt chẽ hơn. Điều này giúp đội ghi thêm 1 bàn thắng nữa từ Khải Minh, hoàn thành cú hat-trick và nâng tỉ số lên 5-1. Cả hai đội dù nỗ lực, nhưng không có bàn thắng nào được ghi thêm. Chung cuộc, TMA giành chiến thắng thuyết phục, mở màn hành trình chinh phục ngôi vương The ICT Friendship 2024 một cách ấn tượng.

Các trận đấu tiếp theo của TMA tại vòng bảng The ICT Friendship 2024 sẽ tiếp tục diễn ra trong tháng 10. Lịch thi đấu sẽ sớm được thông báo qua email. Hãy theo dõi và cổ vũ cho đội tuyển ở những trận đấu sắp tới nhé!



[TMA OPEN 2024]

Nơi những tinh hoa TMA cùng hội ngộ

Nhân kỷ niệm 27 năm hình thành và phát triển Tập đoàn, CLB Tennis TMA đã tổ chức một sự kiện đặc biệt - Giải đấu tennis TMA Open 2024. Đây không chỉ là một giải đấu thể thao, mà còn là một dịp để các thành viên trong đại gia đình TMA - những người đang công tác và những cựu thành viên - gặp gỡ, giao lưu và tái hiện những kỷ niệm đẹp.

Giải đấu đã diễn ra trong không khí sôi nổi và tràn đầy năng lượng. Các trận đấu hấp dẫn đã thu hút sự chú ý của người hâm mộ, từ những pha cứu bóng ngoạn mục đến những cú đánh quyết định. Kết quả, giải nhất đã thuộc về cặp đôi Phước Trần và Hùng Trần, hai tay vợt đã thể hiện tinh thần thi đấu xuất sắc và tài năng không thể phủ nhận. Giải nhì cũng đã tìm thấy chủ nhân xứng đáng là cặp Long Lê, Nguyễn Nguyễn và đồng giải ba thuộc về 2 cặp Thành Nguyễn, Nhân Nguyễn cùng Khải Huỳnh, Hiệp Phan, những người đã không ngừng nỗ lực và chiến đấu đến những phút cuối cùng.

Đáng chú ý không kém là buổi liên hoan sau giải đấu, nơi mà anh Hùng Trần, một trong những nhân viên đầu tiên của TMA, người đã di chuyển từ Cần Thơ lên Hồ Chí Minh để tham gia giải đấu đã có những chia sẻ cảm động. Anh đã nhấn mạnh tới tình cảm mà anh em cựu TMA dành cho TMA, một ngôi nhà chung luôn mở cửa và sẵn sàng chào đón. Lời cảm ơn chân thành đã được gửi đến Ban tổ chức, những người đã không quản ngại khó khăn để tạo ra cơ hội này cho mọi người.



TMA Open 2024 không chỉ là một giải đấu, mà còn là một minh chứng cho tinh thần đoàn kết và tình cảm gắn bó mà TMA đã vun đắp suốt 27 năm qua. Chúng ta hãy cùng nhau chờ đợi và hướng về những sự kiện tương tự trong tương lai, nơi mà tình anh em và niềm đam mê được thắp sáng.



Trung thu ấm áp, rộn ràng khắp các DC

Tháng 9 vừa qua, Tết Trung Thu đã mang theo sự ấm áp và tinh thần đoàn viên, lan tỏa niềm vui đến mọi góc ngách của các DC và phòng ban tại TMA. Không khí náo nức tràn ngập từ TMA Hồ Chí Minh đến TMA Bình Định, khi những hộp bánh trung thu ngọt ngào được đại diện Ban Giám đốc tận tay trao đến từng nhân viên, kèm theo những lời chúc mừng chân thành và đầy ý nghĩa.

Mỗi món quà không chỉ là sự tri ân mà còn là lời động viên, thể hiện sự quan tâm sâu sắc dành cho từng thành viên trong đại gia đình TMA. Trung Thu năm nay tiếp tục mang lại niềm vui ấm áp, giúp các nhân viên có thêm động lực và tinh thần hứng khởi trong công việc.

Chúc toàn thể các thành viên và gia đình luôn hạnh phúc, sức khỏe dồi dào và hoàn thành tốt mọi mục tiêu trong công việc và trong cuộc sống. Mong rằng, mỗi mùa Trung Thu sẽ luôn là dịp để chúng ta gắn kết và cùng nhau lan tỏa những giá trị tốt đẹp. Cùng nhìn lại những khoảnh khắc ấm áp của mùa Trung thu khắp các labs nhé!





TIP tích cực tham gia các hoạt động thể thao và cộng đồng

Tháng 9 vừa qua, TMA Bình Định đã tích cực tham gia nhiều hoạt động lành mạnh, lan tỏa tinh thần cộng đồng đến toàn thể nhân viên. Đặc biệt, ngày hội TIP Sport Day 2024 đã trở lại, mở đăng ký cho tất cả các vận động viên với 08 bộ môn hấp dẫn không kém phần tươi mới. Cùng với đó, đội tuyển bóng đá TMA Bình Định đã có mùa giải IT Sport Cup 2024 đầy kịch tính. Và ý nghĩa hơn khi TMA Bình Định đặc biệt tài trợ các suất học bổng dành cho sinh viên có thành tích học tập nổi bật tại khoa Công nghệ Thông tin - ĐH Quy Nhơn năm học 2023-2024.

TIP Sport Day 2024 - Nơi tài năng tỏa sáng

Hòa chung không khí sôi động và tinh thần thể thao rực lửa của Đại hội Thể thao - Văn nghệ 2024 tại TMA HCM, ngày hội Thể thao Văn nghệ TIP - TIP Sport Day 2024 - sự kiện được mong chờ nhất trong năm tại TIP đã chính thức quay trở lại, mở đăng ký cho toàn bộ TIP-ers thử sức tranh tài!

Với 08 bộ môn và những sự đổi mới “vừa lạ vừa quen”, TIP Sport Day năm nay hứa hẹn sẽ “thổi bùng” không khí sôi nổi.

Thời gian đăng ký sẽ kéo dài đến hết ngày 14/10/2024

08 BỘ MÔN đang chờ đón...

			
Cầu lông	Bida	Chạy bền	Văn nghệ
			
Ném phi tiêu	Nhảy bao bố	Kéo co	Trang trí nia tre

Hành trình đáng nhớ của TMA Bình Định tại IT Sport 2024

Mùa giải IT Sport năm nay quy tụ 8 đội hình được chọn lọc kỹ càng từ khắp địa bàn TP Quy Nhơn và chia thành 2 bảng A và B. Với ngôi vị đương kim vô địch suốt hai mùa giải năm 2022 và 2023, đội tuyển TMA Bình Định bước vào giải đấu với quyết tâm mang lại cho khán giả những giây phút máu lửa và cảm xúc nhất. Dù tràn đầy nhiệt huyết, việc rơi vào bảng đấu “tử thần” cộng với khó khăn khi phải thi đấu trên mặt sân 7 không mấy quen thuộc đã khiến đội tuyển TMA Bình Định phải dừng bước đầy tiếc nuối sau 3 trận đấu vòng loại.

Chặng đường mới với nhiều thách thức vẫn đang chờ đón. Hãy cùng theo dõi và cổ vũ để tiếp thêm tinh thần cho các chàng trai của chúng ta các bạn nhé!



TMA trao 10 suất học bổng cho tân sinh viên khoa CNTT - ĐH Quy Nhơn

Tối ngày 28/9/2024, Khoa Công nghệ Thông tin - Trường ĐH Quy Nhơn đã tổ chức buổi lễ chào đón tân sinh viên K47 trong không khí sôi động nhưng không kém phần ấm áp.

Tại buổi lễ, đại diện của TMA Bình Định, anh Bùi Đức Quang - Vice President và anh Nguyễn Khương Duy - Data Group đã trao 10 suất học bổng, mỗi suất trị giá 2 triệu đồng dành cho những sinh viên có thành tích học tập xuất sắc trong năm học 2023-2024. Đây là những món quà động viên từ TMA nhằm khuyến khích các em tiếp tục nỗ lực học tập và định hướng nghề nghiệp trong tương lai.

Buổi lễ không chỉ dành riêng cho tân sinh viên, mà còn là dịp để toàn thể sinh viên khoa có cơ hội giao lưu, kết nối với các doanh nghiệp trong khu vực, cập nhật những xu hướng và thông tin thực tế của ngành CNTT, sẵn sàng cho một năm học mới đầy hứa hẹn phía trước!

Những ứng dụng phổ biến của Trí tuệ nhân tạo (AI) trong giáo dục

Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo (AI) trong giáo dục là việc sử dụng các công nghệ AI để tạo ra các giải pháp, ứng dụng nhằm nâng cao quá trình dạy học. Những ứng dụng này nhằm mục đích nâng cao trải nghiệm giáo dục, cá nhân hóa quá trình giảng dạy, thuận lợi cho việc quản lý giáo dục. Hãy cùng khám phá xem AI đã giúp ích cho việc giảng dạy và học tập thế nào nhé!

Personalized Learning

Ứng dụng AI Personalized Learning trong giáo dục (học tập cá nhân hóa trong giáo dục) là một phương pháp giảng dạy được cá nhân hóa, tập trung vào các yêu cầu học tập riêng biệt của mỗi học sinh. Bắt đầu bằng việc thu thập thông tin về khả năng, kiến thức, thái độ của từng học sinh. Sau đó, giáo viên sử dụng công nghệ giáo dục như phần mềm học trực tuyến để tạo tài liệu giảng dạy, bài tập dành riêng cho từng học sinh.



Educational Chatbot



AI Chatbot đóng vai trò như các trợ lý, giúp giáo viên rất nhiều công việc như phổ biến kiến thức, chấm điểm, hướng dẫn học sinh giải một số loại bài tập cơ bản, lưu trữ thông tin về điểm số, theo dõi quá trình học tập của học sinh,... Chatbot giúp người dùng dễ dàng tra cứu, tìm kiếm thông tin cũng như nhằm hỗ trợ giáo viên dạy học tốt hơn, giáo viên ảo từ AI chatbot tạo ra để hỗ trợ giáo viên thật. Ví dụ như ELSA Speak, một phần mềm luyện nói tiếng anh với giáo viên ảo AI.

Special Needs Support

Special Needs Support (hỗ trợ nhu cầu đặc biệt) là giáo viên sử dụng AI để cung cấp các dịch vụ hỗ trợ dành riêng cho từng cá nhân, những dịch vụ này giúp học sinh đặc biệt (như khuyết tật...) phát triển toàn diện. Ứng dụng AI này tạo ra các công cụ giáo dục dành cho học sinh đặc biệt, bao gồm: tự động hóa quá trình đọc, viết, nghe, nói. Ứng dụng này còn phản hồi tức thì, hướng dẫn chi tiết giúp học sinh đặc biệt về thể chất theo kịp bài học.



Ứng dụng Early Detection and Intervention

Ứng dụng AI Early Detection and Intervention (phát hiện và can thiệp sớm trong giáo dục) là cách nhận biết, can thiệp sớm vào quá trình phát triển học tập của học sinh. Bằng cách tổng hợp thông tin về thành tích học tập, hành vi, các đặc điểm khác của học sinh bằng các công cụ như bảng theo dõi, cuộc trò chuyện cá nhân với học sinh, phụ huynh, giải pháp này cung cấp hỗ trợ thêm tài liệu học tập, chương trình phát triển kỹ năng xã hội hoặc tư vấn cá nhân nhằm giải quyết cụ thể các yêu cầu cụ thể của từng học sinh, giải quyết những khó khăn trong học tập.

Ứng dụng Online Education



Game-based learning

Game-based learning (kết hợp học qua trò chơi với AI trong giáo dục) là phương pháp giảng dạy tiên tiến, hiệu quả, giúp tiếp thu kiến thức một cách thú vị. Thông qua việc sử dụng AI, các trò chơi học tập được cá nhân hóa để phù hợp với yêu cầu, năng lực học tập cụ thể của từng học sinh.

Trò chơi học tập được tạo ra sẽ cung cấp các nhiệm vụ, câu hỏi phù hợp với từng học sinh, giúp các em đạt được mục tiêu học tập nhanh chóng

Ngoài đưa ra câu trả lời đúng hoặc sai, công nghệ AI cung cấp thông tin chi tiết về câu trả lời của học sinh, giúp các em hiểu sâu hơn các



Ứng dụng AI trong giáo dục - Online Education là các phần mềm đào tạo trực tuyến (Elearning), phần mềm Cloud thư viện hiện nay cũng đang được tích hợp giữa AI, IoT để tạo nên một hệ thống quản lý tập trung thông minh, được kết nối, liên thông các thông tin từ nhiều nguồn, bao gồm:

- Giảng dạy, học tập trực tuyến
- Chia sẻ video bài giảng, tài liệu, thảo luận không giới hạn
- Thi trực tuyến, chấm điểm, xếp loại
- Sở liên lạc điện tử/cổng thông tin kết nối nhà trường – học sinh – phụ huynh
- Điểm danh chính xác bằng gương mặt

khái niệm, nâng cao khả năng học tập.

AI được sử dụng để tạo ra các trò chơi giáo dục phức tạp, linh hoạt, phù hợp với phong cách, sở thích học tập của từng học sinh. Trò chơi được xây dựng như những bài tập vui nhộn, đầy thử thách, mang tính tương tác

Remote Teaching and Learning Support

Remote Teaching and Learning Support (dạy và học từ xa) là dạy học trực tuyến. Thông qua AI, người hướng dẫn, sinh viên tận dụng các công cụ, dịch vụ thông minh để tạo ra trải nghiệm dạy học từ xa.

MẸO VẬT

Trang phục chỉn chu - Chuẩn gu văn phòng

Trang phục và tác phong không chỉ là yếu tố thể hiện phong cách cá nhân mà còn có ảnh hưởng không nhỏ đến tinh thần và hiệu quả làm việc. Trong môi trường làm việc chuyên nghiệp và thân thiện của TMA, việc ăn mặc đẹp và lịch sự không chỉ giúp chúng ta tự tin hơn mà còn thể hiện sự tôn trọng đối với đồng nghiệp và khách hàng.

Để có một bộ trang phục đẹp, lịch sự, phù hợp với hoàn cảnh công việc, các bạn có thể tham khảo một số gợi ý dưới đây:



The Best & Brightest TMA

TRANG PHỤC Chỉn chu Chuẩn gu VĂN PHÒNG

CHÚ TRỌNG FORM DÁNG & CHIỀU DÀI TRANG PHỤC

Chú trọng form dáng và chiều dài trang phục: Chọn trang phục vừa vặn, thoải mái cho cả ngày làm việc.

Nhân viên nam nên chọn quần từ ngang gối trở xuống.

Nhân viên nữ nên chọn các kiểu váy/quần không quá ngắn, tránh các thiết kế cắt xẻ táo bạo, chất liệu quá mỏng hoặc bó sát gây khó khăn khi vận động.

MÀU SẮC VÀ HỌA TIẾT

Ưu tiên những màu sắc trung tính, tránh các chi tiết quá rườm rà, lấp lánh hoặc hình in phản cảm

Những gợi ý trên dù đơn giản nhưng sẽ giúp bạn định hình một phong cách chỉn chu, tạo ấn tượng tốt với đồng nghiệp, đối tác và khách hàng.



The Best & Brightest TMA

TRANG PHỤC Chỉn chu Chuẩn gu VĂN PHÒNG

CHỌN GIÀY DÉP LỊCH SỰ

Tránh sử dụng dép lê; thay vào đó, hãy chọn sandal, bata, sneaker hoặc giày nhựa trong những ngày mưa để vừa tiện lợi, phù hợp hoàn cảnh, đồng thời mang lại sự năng động và thoải mái.

SẠCH SẼ VÀ GỌN GÀNG

Trang phục luôn phải sạch sẽ, không nhăn nhúm.

CHẤT LIỆU

Chọn chất liệu thoáng mát để giữ sự thoải mái và tươi mát.

TRANG PHỤC CHO CUỘC HỌP/GẶP GỠ KHÁCH HÀNG

Áo polo có cổ, áo sơ mi phối cùng quần tây hoặc quần jeans dài là lựa chọn phù hợp nhất. Có thể sơ vin tùy vào tính chất sự kiện để tạo nên vẻ ngoài chuyên nghiệp.

Hãy lựa chọn những trang phục phù hợp, thoải mái và giúp bạn tự tin nhất để mỗi ngày làm việc là một ngày tràn đầy năng lượng và sẵn sàng chinh phục mọi thử thách! Cùng TMA xây dựng một môi trường làm việc thân thiện nhưng vẫn đảm bảo sự chuyên nghiệp từ những chi tiết nhỏ nhất như trang phục và tác phong hàng ngày nhé!

GO GREEN

Những món quà vừa ý nghĩa vừa bảo vệ môi trường dành cho các chị em nhân dịp 20/10

Ngày Phụ nữ Việt Nam 20/10 là dịp để bạn thể hiện sự tinh tế, quan tâm và yêu thương đối với những người phụ nữ thân yêu bên cạnh. Một món quà ý nghĩa sẽ giúp họ cảm thấy được trân trọng và yêu thương. Hãy cùng khám phá những ý tưởng hộp quà đặc sắc để tạo nên bất ngờ và niềm vui cho chị em phụ nữ trong ngày này.

Xà bông handmade thảo mộc

Xà bông thiên nhiên, đặc biệt là xà bông ủ lạnh sẽ trở thành một lựa chọn tuyệt vời cho người muốn chăm sóc da một cách tự nhiên và lành mạnh. Với các thành phần hữu cơ và không chứa hóa chất độc hại, sản phẩm này không chỉ là món quà “eco-friendly” mà còn giữ nguyên dưỡng chất cho làn da của người sử dụng. Cùng với đó, mùi hương thiên nhiên từ thảo mộc giúp người phụ nữ của bạn có thêm những giây phút thư giãn dễ chịu giống như được chăm sóc tại spa.



Set túi lọc trà bằng vải



Nếu người phụ nữ của bạn là một người có đam mê uống trà nóng thì đây chắc chắn sẽ là món quà vô cùng thích hợp. Bạn hãy kết hợp mua cùng trà khô và một chiếc túi lọc trà bằng vải để có thể tái sử dụng nhiều lần, vừa bảo vệ môi trường và cũng bảo vệ sức khỏe chính người thân yêu của mình nhé.

Bánh gội, xả thuần chay



Với bảng thành phần cực chất gồm rất nhiều tinh dầu thiên nhiên kết hợp cùng các nguyên liệu tươi mới từ thảo mộc và hoa cỏ, những chiếc bánh xả phòng gội đầu này không chỉ đem lại hiệu quả cho tóc như khi sử dụng dầu gội đầu thông thường mà còn là lựa chọn thay thế tuyệt vời cho các tín đồ sống xanh nhờ sự tối giản trong thiết kế bao bì. Mỗi sản phẩm mang mùi thơm và công dụng khác nhau để dàng để bạn lựa chọn phù hợp với tình trạng của tóc.

Dụng cụ nhà bếp làm bằng gỗ/dừa

Khoảng thời gian tự tay nấu nướng những món ăn ngon cho gia đình là điều mà phụ nữ cảm thấy bình yên và tuyệt vời nhất. Chính vì thế, dụng cụ nấu ăn sẽ là món quà thiết thực và ý nghĩa hơn bao giờ hết. Có rất nhiều sự gợi ý để cho bạn lựa chọn, ví dụ như: bộ muỗng đũa gỗ, khay gỗ đựng trứng, cọ rửa sơ dừa, miếng lót nồi, bộ màng che đậy thức ăn...



Bộ ống hút



Với thiết kế thanh mảnh cùng nhiều màu sắc bắt mắt, ống hút được làm từ các chất liệu như kim loại, silicon, thủy tinh, tre dự đoán sẽ là một phần không thể thiếu giúp cho những bức hình sống ảo của bạn trông cuốn hút hơn. Các loại ống hút này bạn chỉ cần rửa sạch và tái sử dụng được nhiều lần mà không sợ nguy hại đến sức khỏe. Biết đâu được nhờ đó mà lối sống xanh cũng dần trở nên “hấp dẫn” hơn với mọi người.