

S. K. RAMESH, Ph.D.

Ứng viên chủ tịch đắc cử 2020

www.rameshsk.com



IEEE là tổ chức nghề nghiệp kỹ thuật lớn nhất, đồng nghĩa với xuất sắc nhất thế giới. Các thành viên của chúng ta này tạo ra giá trị to lớn cho Viện thông qua những đóng góp của họ. Làm thế nào chúng ta có thể xây dựng dựa trên truyền thống xuất sắc của mình để tăng giá trị cho các thành viên và nghề nghiệp của chúng ta? Làm thế nào chúng ta giải quyết các nhu cầu mới nổi và tương lai của các Học viên Công nghiệp, Chuyên gia và Doanh nhân Trẻ? Làm thế nào để chúng ta vẫn giữ được mối liên hệ trong thời kỳ thay đổi như vũ bão này? Mục tiêu của tôi là hợp tác với các bạn để biến IEEE thành tổ chức thành viên ưu tú của thế kỷ 21. (Vui lòng xem tuyên bố vị trí của tôi để biết chi tiết)

Các ưu tiên của tôi là:

Phát triển IEEE trên toàn cầu bằng cách thúc đẩy văn hóa hợp tác, minh bạch, đa dạng, công bằng và hòa nhập, và phục vụ hiệu quả cho tất cả các thành viên của chúng ta bất kể họ sống và làm việc ở đâu.

Cung cấp quyền truy cập dễ dàng vào các chương trình và dịch vụ giáo dục thường xuyên liên quan, và các buổi tập huấn và hội thảo tập trung vào ngành công nghiệp cho phép các thành viên của chúng ta được cập nhật kỹ thuật.

Tăng giá trị của các tiêu chuẩn, hội nghị, giáo dục và xuất bản, để phục vụ tất cả các thành viên.

Thu hút các thành viên và hỗ trợ nhu cầu phát triển nghề nghiệp và chuyên môn liên tục của họ trong suốt sự nghiệp.

Trao quyền cho hội thành viên đa dạng trên toàn thế giới để hợp tác, xây dựng các cộng đồng kỹ thuật hàng đầu, nuôi dưỡng các mối quan hệ hợp tác chiến lược nhằm hạ thấp các rào cản và tăng cường đổi mới, củng cố và phát triển IEEE cho một tương lai tươi sáng hơn.

Thúc đẩy, truyền cảm hứng và khuyến khích các thành viên giữ cho IEEE luôn đi đầu trong các định hướng kỹ thuật và đổi mới trong tương lai.

Dẫn dắt Hội đồng quản trị của IEEE với các mục tiêu chiến lược rõ ràng với kết quả có thể đo lường được, để cung cấp sự lãnh đạo tài chính thận trọng, giảm chi phí và nâng cao hiệu quả và đảm bảo rằng các nguồn lực của chúng ta được liên kết hiệu quả với các ưu tiên chiến lược của chúng ta.

Công nghệ đang thay đổi. Nhiều thách thức cũng đang mở ra. Kinh nghiệm của các thành viên của chúng tôi đã thay đổi. Chúng ta cần thích nghi và thay đổi để phục vụ các thành viên của mình một cách hiệu quả. Kinh nghiệm với IEEE của tôi trong suốt 37 năm qua đã được làm phong phú bằng cách làm việc với các nhóm tình nguyện viên và nhân viên đa dạng và toàn diện trên khắp thế giới để phục vụ các thành viên, nghề nghiệp và công chúng. Các giá trị tôi đã học được tiếp tục để tôi duy trì cho đến ngày nay, để phù hợp với nhiệm vụ, hợp đạo đức và hợp tác với các trường đại học, hợp tác, chịu trách nhiệm, can đảm và kiên cường, định hướng dịch vụ và hòa nhập. Tôi sẽ làm việc không mệt mỏi để tạo ra một môi trường hỗ trợ và hòa nhập, và chủ động thu hút mọi người tham gia và đóng góp. Tôi rất hào hứng về tương lai của tập thể chúng ta và những cơ hội đang chờ đợi IEEE. **Thật sự là một vinh dự và đặc quyền khi được phục vụ các bạn và IEEE trên hành trình này để đưa tầm nhìn này thành hiện thực và đưa IEEE trở thành tổ chức thành viên ưu việt của thế kỷ 21. Cảm ơn sự chứng thực và hỗ trợ của bạn!**

Tiểu sử

S. K. Ramesh là một tình nguyện viên tích cực của IEEE trong 37 năm và đã phục vụ trong một số vị trí lãnh đạo trên toàn Viện. Hiện tại ông là Giáo sư Kỹ thuật Điện và Máy tính tại Đại học Bang California, Northridge, và Giám đốc chương trình AIMS² được Bộ Giáo dục Hoa Kỳ hỗ trợ. Chương trình hợp tác này đã được công nhận trên toàn quốc và quốc tế vì những đóng góp của nó trong việc cố vấn, hỗ trợ và tăng cường nhóm thiếu số các sinh viên tốt nghiệp ngành kỹ thuật và khoa học máy tính. Tiến sĩ Ramesh đã phục vụ với sự khác biệt ở hai trong số các cơ sở lớn nhất trong hệ thống Đại học Bang California trong 32 năm qua với tư cách là chủ nhiệm khoa, chủ nhiệm bộ môn, và giảng viên. Mối quan tâm về kỹ thuật của Tiến sĩ Ramesh là Truyền thông sợi quang và ông đã được nâng lên thành một thành viên của IEEE vào năm 2015 và được công nhận vì những đóng góp của ông cho tinh thần kinh doanh trong giáo dục kỹ thuật.

Các hoạt động chính:

Ban Giám đốc IEEE, '16-17

Phó giám đốc tác động trực tiếp vực giáo dục, '16-17

Chủ tịch, IEEE-HKN, '16

Hội đồng trao giải IEEE, '10-13,

Ủy ban Thành viên IEEE, '18

Ủy ban Kế hoạch Chiến lược IEEE, '16-18

Ban Giám đốc ABET, '13-14

Ban Đại biểu ABET, '15-21

Thành tựu chính

Đi đầu tái cấu trúc các hoạt động giáo dục của IEEE với tư cách là Phó giám đốc tác động trực tiếp đến các sản phẩm và dịch vụ giáo dục thường xuyên

Đồng ủng hộ dự án IEEE Learning Network (ILN) ra mắt vào '19

Ủng hộ chương trình 'Trại hè Hây Thử Kỹ thuật'

Ủng hộ chương trình cố vấn điện tử 'Cùng nhau Thử Kỹ thuật'

Mở rộng IEEE-HKN trên toàn cầu để phục vụ cả 10 Khu vực trong IEEE

Nâng cao EPICS trong chương trình IEEE với MOU với Đại học Purdue

Thí điểm EPICS trong IEEE ở Ấn Độ

Bạn có thể chứng thực kiến nghị của tôi tại

<http://www.ieee.org/petition>.

Xin vui lòng liên hệ với tôi nếu bạn có bất kỳ thắc mắc, ý tưởng và đề xuất nào tại:

Email: s.ramesh@ieee.org

URL: www.rameshsk.com