



الأنشطة الرئيسية

مجلس إدارة IEEE ، 16-17

نائب رئيس IEEE للأنشطة التربوية، 16-17

رئيس IEEE-HKN ، 16

مجلس إدارة جوائز ال IEEE ، 10-13

لجنة زملاء IEEE ، 18

لجنة التخطيط الاستراتيجي IEEE ، 16-18

مجلس إدارة ال ABET ، 13-14

مجلس مندوبين ABET ، 15-21

الإنجازات الرئيسية

قاد إعادة هيكلة IEEE Educational Activities كمنصب الرئيس مع التأثير الفوري على منتجات وخدمات التعليم.

Co-champion, IEEE Learning Network (ILN) premiering in '19

Champion, Try Engineering Summer Camps program

Champion, 'Try Engineering Together', e-mentoring program

توسيع IEEE-HKN عالمياً لخدمة جميع المناطق العشر في IEEE

تعزيز EPICS في برنامج IEEE مع مذكرة تفاهم مع جامعة Purdue.

EPICS in IEEE India Pilot

يمكنك تأييد عريضتي في

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

لا تتردد في الاتصال بي مع أسئلتك وأفكارك واقتراحاتك.

البريد الإلكتروني : [s.ramesh@ieee.org](mailto:s.ramesh@ieee.org)

الموقع الإلكتروني : [www.rameshsk.com](http://www.rameshsk.com)

جمعية مهندسي الكهرباء والالكترونيات IEEE هي أكبر منظمة تقنية في العالم مردافة للتميز. ينشي أعضاء ال IEEE في جميع أنحاء العالم قيمة هائلة من خلال مساهمتهم الفعالة .

كيف يمكننا استكمال البناء المتميز لزيادة فعالية أعضائنا وأبناء مهنتنا؟

كيف يمكننا التعامل مع المستقبل القادم واحتياجات ممارسي الصناعة والمهنيين وشباب المهندسين وأصحاب المشروعات الصغيرة والمتوسطة؟

كيف سنواكب هذه التطورات الهائلة في مجالات العلوم والتكنولوجيا التي يصنعها العالم وأعضاء ال IEEE ؟

هدفي هو العمل معكم لجعل منظمة ال IEEE وهي المنظمة العلمية البارزة في العالم بالقرن الواحد والعشرين.

(يرجى الاطلاع على [موقعي](#) للتفاصيل)

**أولوياتي:**

تنمية IEEE عالميا من خلال الترويج لثقافة التعاون والشفافية والتنوع والاندماج والانصاف وخدمة فعالة لجميع أعضائنا بكل مكان في العالم.

تقديم سهولة الوصول الي برامج وخدمات التعليم المستمر، وورش العمل والمؤتمرات التي تركز على الصناعة والتي تمكن أعضائنا من البقاء في قمة المعرفة من الناحية التقنية.

زيادة قيمة المعايير والمؤتمرات والتعليم ومنشورات اخدمة جميع أعضاء ال IEEE .

خدمة جميع أعضائنا والتفاعل مع الأعضاء ودعم احتياجاتهم المهنية في جميع أنحاء العالم.

تمكين الاعضاء في جميع أنحاء العالم لبناء مجتمعات تقنية رائدة ، ورعاية الشراكات الاستراتيجية التي تخفض الحواجز وتعزز الابتكار ، وتقوية ونمو IEEE لمستقبل أكثر إشراق .

تنشيط وإلهام وتحفيز الأعضاء للحفاظ على IEEE في طليعة الاتجاهات التقنية والابتكارية المستقبلية

قيادة مجلس IEEE بأهداف استراتيجية واضحة مع نتائج قابلة للقياس ، توفير القيادة المالية والانفاق الحكيم، والحد من النفقات العامة وتحسين الكفاءة، وضمان أن تتماشى مواردنا بشكل فعال مع أولوياتنا الاستراتيجية.

التقنيات تتغير. التحديات تتطور. لقد تغيرت تجربة أعضائنا. نحن بحاجة إلى التكيف والتغيير لخدمة أعضائنا على نحو قمة في الفعالية .

التكنولوجيا تتغير و التحديات تتطور ، لقد تم إثراء خبرتي في IEEE خلال ال37 عاما الماضية بالعمل مع فرق متنوعة وشاملة من المتطوعين والموظفين في جميع أنحاء العالم لخدمة أعضائنا ولخدمة المهنة والجمهور. تستمر القيم التي تعلمتها في الحفاظ على ذلك حتى يومنا هذا، لآكون متماسكة في المهام، وأخلاقياً، وجماعياً، وتعاونياً، ومحاسباً، وشجاعاً، ومرناً، وخدمياً، متكاملًا .

سوف أعمل بلا كلل لخلق بيئة داعمة وشاملة ، وجذب الجميع بشكل استباقي للمشاركة والمساهمة. متحمس تماما لمستقبلنا الجماعي والفرص المتاحة أمام IEEE .

سيكون شرفاً وامتيازاً لي خدمة كل عضو وخدمة ال IEEE في هذه الرحلة لنجعل هذه الرؤية توتي ثمارها ، ونجعل IEEE المنظمة البارزة في القرن الواحد والعشرين. شكرا لتأييدكم ودعمكم!

**السيرة الشخصية**

S. K. Ramesh هو أحد المتطوعين النشطين في IEEE منذ 37 عاماً وقد خدم في العديد من الأدوار القيادية في جميع أنحاء المنظمة. وهو حالياً أستاذ الهندسة الكهربائية والحاسبات في جامعة نورثريديج- كاليفورنيا، ومدير برنامج AIMS<sup>2</sup> المدعوم من وزارة التعليم الأمريكية.

تم الاعتراف بهذا البرنامج التعاوني على المستوى الوطني والدولي لمساهماته في توجيه ودعم وتعزيز تخريج الأقبليات غير الممثلة في الهندسة وعلوم الكمبيوتر .

عمل الدكتور رامش مع اثنين من أكبر النظم بجامعة ولاية كاليفورنيا خلال السنوات الـ 32 الماضية كعميد ، ورئيس قسم ، وعضو هيئة تدريس .

تتمثل اهتمامات الدكتور راميش الفنية في اتصالات الألياف الضوئية ، وقد تم ترقيته كزميل IEEE في عام 2015 واعترف بمساهماته في ريادة الأعمال في مجال التعليم الهندسي.

تنويه: الآراء المعبر عنها هي آراء المؤلف وليس بالضرورة آراء IEEE.