

بيان صحفي للنشر الفوري  
لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال مع ليسلي كريوالد  
جامعة تكساس إي أند أم في قطر  
Lesley.Kriewald@qatar.tamu.edu  
تلفون: +974 4423 0424

2 July 2017

### عميد جامعة تكساس إي أند أم في قطر يُكْرَم لمساهماته في التعليم الهندسي

نال الدكتور سيزار مالافي، عميد جامعة تكساس إي أند أم في قطر، جائزة Imhoff L. John العالمية للتميز في التعليم الصناعي الهندسي من الجمعية الأمريكية للتعليم الهندسي، تقديراً لإنجازاته المتميزة.

حيث يتم منح الجائزة سنوياً لشخص واحد يساهم بشكل فعال بتخصص الهندسة الصناعية، ويمثل أعلى المعايير لمهنة التدريس في الهندسة الصناعية، والذي يظهر تعاوناً وفهماً عالمياً من خلال القيادة والمبادرات الأخرى.

وتّم تكريم الدكتور مالافي، في مأدبة العشاء التي تقيمها الجمعية سنوياً بهذه المناسبة، وذلك خلال مؤتمر ومعرض الجمعية الهندسية 124 في مدينة كولومبوس، ولاية أوهايو، الولايات المتحدة. وقال الدكتور مالافي بهذه المناسبة "أتشرف بنيل هذه الجائزة، لقد كانت مهنة التدريس رحلة رائعة لي، أودُّ أن أتوجه بالشكر لجميع زملائي لدعمهم، والشكر الخاص لطلابي لمنحي فرصة تقديم معرفتي لهم".

قبل التحاقه بالعمل في جامعة تكساس إي أند أم في قطر في يوليو 2016، عمل الدكتور مالافي كبروفيسور ومديراً لقسم الهندسة الصناعية والأنظمة في جامعة تكساس إي أند أم، وشغل منصب رئيس قسم "شوغار أند مايك بارنس". وفي ظل إدارته قام القسم بتعيين هيئة تدريس جديدة من المستويات العليا والصغرى، وتطوير مبادرة صناعية متقدمة جديدة، وبإطلاق مبادرات كبرى لتجديد المناهج الجامعية وبرنامج الدراسات العليا. وتتضمن أهم إنجازاته المهنية في مجالات تحليل الأنظمة الصناعية: ابتكار التعليم الهندسي، والتطوير المتنوع لهيئة التدريس الهندسية والبرامج التعليمية الجامعية. كما كان الباحث الرئيسي أو الباحث الرئيسي المشارك في مشاريع بلغت قيمتها أكثر من 35 مليون دولار أمريكي في الأبحاث والمشاريع الأكاديمية ذات الرعاية.

ويُعرف الدكتور مالافي عالمياً لمساهماته في التعليم الهندسي، ويأتي هذا التميز في عمله بعد منحة لعشرة أعوام حصل عليها من مؤسسة العلوم الوطنية لتجديد التعليم الهندسي. ونظم الدكتور مالافي كباحث رئيسي في جامعة تكساس إي أند أم، كافة النشاطات المتعلقة بتطوير المناهج، وتطبيقها وتقييم نتائجها عبر مواقع الشراكة. وقام بنشر هذا النموذج التعليمي من خلال ورش عمل في الولايات المتحدة والعديد من البلدان.

كما أن الدكتور مالافي هو عضوٌ في معهد أبحاث العمليات وعلوم الإدارة (إنفورمز)، وزميل في معهد مهندسي الصناعة والأنظمة، كما عمل سابقاً في مجلس تحرير مجلة التطبيقات والممارسات في التعليم الهندسي وشارك في تأليف كتاب الهندسة العالمية - تصميم وصنع القرار والاتصالات.

حصل مالافي على شهادة البكالوريوس في الهندسة الكيميائية و الماجستير في أبحاث العمليات من معهد جورجيا للتكنولوجيا، والدكتوراه في الهندسة الصناعية من جامعة ساوث فلوريدا. والتحق بهيئة التدريس في كلية الهندسة الصناعية في تكساس إي أند أم في عام 1987.

-انتهى-

عن جامعة تكساس إي أند أم في قطر:

تتميّز جامعة تكساس إي أند أم في قطر بأحد أهم البرامج الهندسية الرائدة في العالم، وتقدم برامج البكالوريوس في اختصاصات الهندسة الكيميائية والهندسة الكهربائية والكمبيوتر والهندسة الميكانيكية و هندسة البترول في المدينة التعليمية التابعة لمؤسسة قطر منذ عام 2003، وبرنامج الماجستير في الهندسة الكيميائية منذ خريف 2011. وقد تخرج من جامعة تكساس إي أند أم في قطر حوالي 850 مهندس منذ العام 2007.

وعلاوةً على برامج الهندسة، تقوم الجامعة أيضاً بتقديم برامج في العلوم والرياضيات والعلوم الإنسانية والفنون الحرة. الاختصاصات الهندسية الأربعة التي يتم تقديمها في جامعة تكساس إي أند أم في قطر هي معتمدة من قبل لجنة الاعتماد الهندسية في مجلس الاعتماد للهندسة والتكنولوجيا. المناهج التي يتم تدريسها في جامعة تكساس إي أند أم في قطر، هي بصورة جوهرية نفس المناهج الموجودة في الجامعة الأم في مدينة كوليج ستيتش في ولاية تكساس-الولايات المتحدة الأمريكية، ويتم تدريس المناهج باللغة الإنكليزية في الدوحة ضمن إطار تعاون تعليمي. كما تمتاز الجامعة بنفس السمعة في التميز، والالتزام بإعداد مهندسين لقيادة الجيل القادم نحو تعزيز وتنمية الهندسة.

تعمل جامعة تكساس إي أند أم في قطر على جذب أعضاء هيئة تدريس من كافة أنحاء العالم، لتوفير هذه التجربة التعليمية الفريدة، وللمشاركة في نشاطات البحوث التي تقدّر قيمتها بأكثر من 236.4 مليون دولار أمريكي، والتي تعالج مسائل مهمة لدولة قطر.

للمزيد يرجى زيارة الموقع: [www.qatar.tamu.edu](http://www.qatar.tamu.edu).