

عرض مشاريع التخرج لطلاب الهندسة الميكانيكية والصناعية بجامعة قطر

الدوحة - الشرق

نظم قسم الهندسة الميكانيكية والصناعية يومين مفتوحين لعرض مشاريع تخرج طلاب برنامج الهندسة الميكانيكية، وكذلك مشاريع تخرج طالبات برنامج الهندسة الصناعية والنظم للفصل الدراسي خريف 2014، وجاء الحدث هذا العام برعاية كل من شركة قطر للبترولوكيماويات (قابكو)، وشركة اكسون موبيل كراعين للفعالية، فيما قامت شركة دلتا الدوحة بدعم جوائز المسابقة. وتمت مناقشة المشاريع بحضور الدكتور راشد العماري عميد كلية الهندسة، والدكتور عبدالمجيد حمودة العميد المساعد للبحث العلمي والدراسات العليا في كلية الهندسة، والدكتور عادل قسطلبي العميد المساعد للشؤون الأكاديمية، والدكتور سعود عبدالغني العميد المساعد للتطوير والعلاقات الصناعية، والدكتور الصادق المهدي رئيس القسم بالإناثة،

وأعضاء الهيئة التدريسية في الكلية، وحضر الفعالية نيابة عن الشركات الراعية كل من السيد مجلي الكواري مدير التقطير في شركة قطر للبترولوكيماويات (قابكو)، والسيد عمران كرامة المدير العام لشركة دلتا الدوحة، بالإضافة لعدد من الطلبة، وأولياء الأمور والضيوف من المجتمع المحلي. وفي تعليقه على الفعالية، قال الدكتور راشد العماري "تفخر كلية الهندسة بعرض مشاريع برنامجي الهندسة الميكانيكية والصناعية من خلال طلبة القسم الذين قضوا أشهرها في الإعداد لهذه المشاريع الناجحة، وأشكر المنظمين لهذه الفعالية، وأشكر شركات قابكو واكسون موبيل ودلتا الدوحة لدعمهم هذه الفعالية، وحرصهم على التفاعل مع الكلية والمشاركة في فعاليتها وبرامجها بالطريقة التي تعود بالنفع على الطلبة ومهندسي المستقبل". وفي كلمته الافتتاحية، شدد الدكتور الصادق المهدي رئيس

قسم الهندسة الميكانيكية والصناعية بالإناثة على أهمية هذا المساق لطلبة القسم في مرحلة ما قبل التخرج، لأن هذا المساق والمشاريع المصممة من قبل الطلبة تعتبر بداية الحياة العملية للطلبة في مرحلة ما بعد التخرج، حيث ان الطلبة سيطلب منهم لاحقاً في سوق العمل تصميم وعمل مشاريع ذات أوصاف أكبر في الشركات التي سينضمون لها بعد التخرج،



د. العماري:

تفاعل الشركات معنا

يعود بالنفع

على الطلبة

ومهندسي المستقبل



علما أن مشاريع التخرج قد تم إعدادها ومتابعتها بالتعاون والتنسيق مع بعض الشركات الصناعية. وفي تعليقه على المشاركة، قالت طالبة مشاغل فهد المريخي "سعيدة بوصولي للحظة التي تمنيتها منذ طفولتي، وهي لحظة تخرجي من كلية الهندسة، وعرض مشروع التخرج الذي استغرق معنا مدة 5 أشهر لإنجازه، حقيقة، فإن يوم التصميم الصناعي يعطي لطالبات الهندسة الصناعية فرصة لعرض مشاريع تخرجهن بوجود نخبة من أساتذة التخصص وعدد من الشركات. وقد فاز بالمركز الأول في جائزة أفضل عرض تقديمي لمشاريع مساق التصميم الميكانيكي مشروع " تصميم وتثبيت الأطراف الصناعية " للطلاب محمد خليل أبو باشا بإشراف الدكتور الصادق مهدي، كما فاز بالمركز الثاني مشروع تطوير تصاميم المعالجة الجديدة لكفاءة عالية ولخفض انبعاثات محركات الاحتراق

الداخلي للطلاب عبد اللطيف صادق ومحمد الجرجاوي بإشراف الدكتور سامر أحمد، أما المركز الثالث فقد فاز به مشروع "تصميم عربة الكرفان مع اليات الانزلاق" للطلاب محمد محمد وفادي برجوي ومحمد فرج بإشراف الدكتور فارس تارلوتشان. أما في جائزة أفضل ملصق علمي لمشاريع مساق التصميم الميكانيكي، فقد فاز بالمركز الأول مشروع "تطوير تصاميم المعالجة الجديدة لكفاءة عالية ولخفض انبعاثات محركات الاحتراق

الداخلي للطلاب عبد اللطيف صادق ومحمد الجرجاوي بإشراف الدكتور سامر أحمد، كما فاز بالمركز الثاني مشروع "تصميم وتثبيت الأطراف الصناعية" للطلاب محمد خليل أبو باشا بإشراف الدكتور الصادق مهدي، فيما فاز بالمركز الثالث مشروع "تحسين تصميم نظام حقن الوقود لخفض استهلاك الوقود في محركات الديزل" للطلاب معاذ صيام، ورياح ناصر الدين، بإشراف الدكتور الصادق مهدي والدكتور سامر أحمد.