

## محضر المؤتمر العلمى لقسم هندسة الغزل والنسيج للعام يوم الاثنين الموافق

2021/9/20

تم عقد المؤتمر العلمى لقسم هندسة الغزل والنسيج يوم الاثنين الموافق 2020/9/20 فى قاعة الرواد بالكلية وبحضور:

- أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة بالقسم.
  - عدد 8 من خريجي البرنامج .
  - عدد من الطلاب ممثلين للفرق المختلفة ببرنامج مرحلة البكالوريوس.
  - عدد من الطلاب المرشحين للفرقة الأولى بالبرنامج .
- بعد افتتاحية المؤتمر تم تكريم الطلاب المتفوقين فى برنامج مرحلة البكالوريوس حيث تم منح جائزة رمزية باسم "أ.د حسن البحيرى" وشهادة تقدير لكل من :
- الطالب / محمد جمال فوزى عيسى الأول على الفرقة الرابعة .
  - الطالب / عبد الله أشرف جاد الله الأطير الحاصل على أعلى مجموع درجات لمقررى فيزياء منسوجات 1 وفيزياء منسوجات 2 .

بعد تكريم الطلاب المتفوقين تم مناقشة الجوانب المختلفة للعملية التعليمية من أساليب التعليم والتعلم ، مواصفات الخريج ، أساليب تنمية مهارات الطلاب ، المحتوى العلمى للمقررات ، النشاط التدرسى والتدريبي للطلاب والمشاكل التى تواجه الطلاب ، وذلك لدعم العملية التعليمية وتخرج مهندسين على درجة من التميز قادرين على المنافسة فى سوق العمل ، وبناء على المناقشات والتفاعل بين جميع الأطراف تم التوصية بما يلى:

1. تطوير أساليب التعليم والتعلم من خلال الزيارات الميدانية للمصانع والاستعانة بمراكز التدريب بها فى التطبيق العملى لتنمية الجانب العملى والمهارى لدى الطالب.
2. تطوير أساليب التعليم والتعلم باستخدام " mini Project " .
3. تنمية الجانب العملى عند الطلاب ومواكبة التطورات فى سوق العمل من خلال زيادة الاحتكاك بالصناعة بالتدريب وزيادة الرحلات العلمية .
4. زيارة المصانع مرة كل أسبوع والنزول مع الفنيين لتنمية المهارة العملية

5. زيادة الاهتمام بالجزء العملى والتدريب
6. تطوير محتوى المقررات بما يتماشى مع التطورات الحديثة و متطلبات سوق العمل.
7. تنمية الجوانب الإدارية لخريجي البرنامج من خلال دراسة مقررات مثل "إدارة أعمال ، تنمية بشرية"  
أو الحصول عليها في صورة دورات تدريبية.
8. إحياء الجمعية العلمية بالقسم لدعم الأنشطة الطلابية ، ثقافية ، علمية ، ترفيهية ، إقامة معارض ، رياضية وتحسين مهارات التواصل والقياده والعمل تحت ضغط.
9. تبني الاقتراح المقدم من مدير الصيانة ومدير الجودة والانتاج بمصنع "DNM" الذين حضروا المؤتمر باستعدادهم بتدريب طلاب البرنامج في مركز التدريب المجهز والموجود لديهم في المصنع وذلك بواقع يوم/ شهر.
10. زيادة التواصل مع خريجي البرنامج بالشركات المختلفة للمشاركة في حل مشاكل الانتاج التي تواجههم والاستفادة منها في عمل مشاريع بحثية ومشاريع طلابية.
11. عقد ورشة عمل عن صناعة الغزل والنسيج بمشاركة ممثلين من الصناعة ووكلاء شركات تصنيع ماكينات الغزل والنسيج في مصر.
12. التواصل الفعال بين البرنامج و رجال الصناعة و المستفيدين من خلال عمل ندوات تعريف بالبرنامج بحضور ممثلى الصناعة.
13. إنشاء صفحات للقسم على مواقع التواصل الاجتماعى لزيادة التواصل بين الفئات المختلفة ونشر المعرفة بقسم هندسة الغزل والنسيج.
14. رفع طلب لعميد الكلية بعرض فيديوهات تعريفية بصناعة الغزل والنسيج " نبذة تعريفية عن صناعة الغزل والنسيج ، افتتاح السيد رئيس الجمهورية مصنع الغزل والنسيج بالروبيكى ... " على شاشات الكلية لتعريف طلاب الكلية وخاصة طلاب الفرقة الاعدادى بالتخصص .
15. تنظيم رحلة لطلاب الفرقة الأولى بالبرنامج لمصنع الغزل والنسيج التركى "DNM" بالمنطقة الصناعية بدمياط الجديدة قبل بداية الدراسة .
16. زيادة التواصل مع شركات الغزل والنسيج ودراسة احتياجات هذه الشركات من خريجي البرنامج .
17. انشاء لجنة "توظيف الخريجين" من المهندسين القدامى خريجي القسم مع اعضاء هيئة تدريس لمساعدة الخريجين في التوظيف.

18. عمل أسرة لطلاب قسم الغزل والنسيج لممارسة الأنشطة المختلفة وزيادة التواصل بين الطلاب ومع طلاب الفرقة الاعدادى.
19. تقديم محاضرات للتعريف بالبرنامج لطلاب الفرقة الاعدادى.
20. تعظيم الاستفادة من معامل القسم .
21. دعوة أعضاء هيئة تدريس فى مجال الغزل والنسيج من كليات اخرى لحضور المؤتمر العلمى للقسم فى الأعوام القادمة وممثلين عن الصناعة مع عمل معرض من أعمال الطلاب على هامش المؤتمر.

رئيس مجلس القسم

أ.د فوقية فهيم الحبيبي