

مرفق ٢٤/٧/٢
دليل ادارة الجودة الخاص بالبرنامج

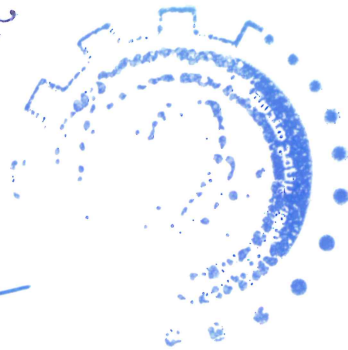




دليل ادارة الجودة لبرنامج هندسة الاتصالات والحاسبات

٢٠٢١

احاطه مهاب اكايسى ١٧٧
٢٠٢٤



٢٠٢٤



محتويات الدليل

رقم الصفحة	المحتوى
٣	١. نشأة نظام الجودة
٣	٢. الفئة المستهدفة من الجودة
٣	٣. أهداف نظام الجودة
٤	٤. الهيكل التنظيمي بالبرنامج
٥	٥. عناصر الجودة بالبرنامج
٦	٦. مؤشرات للتقييم الدوري لجودة بالبرنامج
٧	٧. عملية تقييم الجودة بالبرنامج
٧	٨. برامج توعية الجودة بالبرنامج
٩	٩. سمات التميز بالبرنامج
٩	١٠. اجراءات البرنامج من أجل المحافظة علي عناصر الجودة و التميز
١٠	١١. مؤشرات نجاح البرنامج



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في جميع المجالات.

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و خلقيا و مهنيين متميزين في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحث العلمي لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.



المقدمة

ينتمي برنامج الاتصالات و الحاسبات الي كلية الهندسة – جامعة المنصورة وهي إحدى الكليات المعتمدة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الاعتماد ٢٠١٥ و تعد كلية الهندسة – جامعة المنصورة من أوائل الكليات التي أنشأت وحدة لضمان الجودة والتي تقوم بوضع ورسم سياسات العمل داخل الكلية.

برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات ولد في عهد مؤسستين عريقتين جامعة المنصورة وما لها من تاريخها العتيق الشاهد بالإنجازات فى شتى المجالات العلمية والعملية، بالإضافة إلى كلية الهندسة والتي علي مدار أكثر من خمسين عاما تعتبر أحد مراكز التميز في التعليم الهندسي والبحث العلمي وخدمة المجتمع في مصر والشرق الأوسط. وتبنت الكلية خلال تلك العقود من معايير أكاديمية لبرامجها المختلفة والتي تجمع بين المعرفة والمهارات المختلفة وذلك قبل التوجه للحديث عن هذه المعايير في إطار نظم الجودة بسنوات مما أكسب خريجي الكلية سمعة طيبة جعلتهم على قائمة المرغوب فيهم في سوق العمل والجهات البحثية محليا وإقليميا.

يوضح هذا الدليل الخطوات التي يتبناها البرنامج لإدارة ضمان الجودة وذلك للمحافظة عل تنفيذ الأعمال والقرارات وفق نظام جودة مرن وسليم يضمن توجيه الجهود و الاستراتيجيات لأفضل الممارسات الممكنة لخدمة المستفيدين النهائيين و تكمن أهمية الدليل في ترجمة معايير الهيئة القومية للإعتماد إلى سلسلة من الإجراءات



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلى و الاقليمى في مجال البرنامج.

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و خلقا و محترفين مهتبا في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلى و الاقليمى و اجراء البحث العلمى لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.



١. نشأة نظام إدارة الجودة بالبرنامج

أنشئت وحدة ضمان الجودة بالكلية لإحداث نقلة نوعية في مدخلات، ومنظومات الكلية للحصول على مخرجات تعليمية عالية الكفاءة والجودة لتحقيق الاعتماد. بناء على قرار مجلس الكلية بتاريخ ٢٠٠٦/٣/١٣ تمت الموافقة على إنشاء وحدة ضمان الجودة بكلية الهندسة - جامعة المنصورة. وقد تم تشكيل واعتماد مجلس إدارة وحدة ضمان الجودة بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٣.

حيث ان ينتمي برنامج الاتصالات الحاسبات الي كلية الهندسة - جامعة المنصورة وهي إحدى الكليات المعتمدة من الهيئة القومية للإعتماد و ضمان الجودة فقد قام البرنامج باختيار مسئول عن اعمال الجودة بالبرنامج و هو منسق البرنامج كما تم انشاء لجنة بالبرنامج خاصة باعمال الجودة و الاعتماد حرصا من البرنامج علي السعي الي تحقيق مفاهيم الجودة بالبرنامج و السعي الي الاعتماد البرامجي و الاعتماد الدولي.

٢. الفئة المستهدفة من نظام ادارة الجودة

- إدارة البرنامج
- ممثلي الجودة
- أعضاء البرنامج الاكاديمي
- الإداريين داخل البرنامج
- الطلاب

٣. أهداف نظام إدارة ضمان الجودة بالبرنامج

وضع هذا النظام رغبة من إدارة البرنامج بتطوير جودة العملية الأكاديمية ، وضمان مواكبة البرنامج لاحتياجات سوق العمل إدارة و أعمال الاعتمادات الاكاديمية (المحلية و الدولية)، ورفع جودة مخرجات التعليم للبرنامج. ويسعي نظام إدارة الجودة إلي تحقيق عدة أهداف

- وضع نظام واضح و سليم لادارة الجودة بالبرنامج عن طريق تشكيل فريق جودة بالبرنامج لاعداد المعايير المختلفة
- وضع خطة للتعزيز و التطوير لارتقاء بالعملية التعليمية و مخرجاته
- تبني أساليب فعالة لمراقبة تنفيذ خطط الجودة بالبرنامج
- تمكين الطلاب لمشاركة بأعمال الجودة وقراراتها



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في مجال البرنامج

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات والحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و حرفيا في مجالات هندسة الاتصالات والحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحث العلمي في المجتمع و تنمية البيئة.



- اعداد و تنفيذ برامج التوعية بمفاهيم الجودة.
- تحسين بيئة البرنامج الاكاديمي سواء في العمل الإداري أو الأكاديمي

٤. الهيكل التنظيمي بالبرنامج

الشكل التالي يوضح الهيكل التنظيمي المحدث الخاص بالبرنامج و المعتمد بتاريخ ٢٠٢٠/١٢ و الذي يضم عدد من المجالس الاكاديمية الحاكمة لقرارات البرنامج. كما ايضا يضم هيكل ادارة البرنامج برئاسة عميد الكلية و اشراف وكلاء الكلية و ادارته تنفيذيه ممثله في مدير البرنامج و عدد ٢ نواب لخدمة شئون الجودة و الطلاب. كما يضم الهيكل الاكاديمي عدد ١٤ لجنة داخلية بمعايير و اسس و مهام معتمدة. كما يضم الهيكل عدد من الشئون الادارية و العامة.



٤

رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات والحاسبات واكساب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في خريج البرنامج.

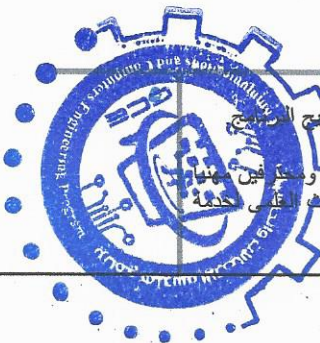
رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات والحاسبات بجامعة المنصورة باعداد خريجين ذوي كفاءات علمية و خلاقية و محترفين مهنيين في مجالات هندسة الاتصالات والحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل و تقديم الخدمات العلمية لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.





٥. عناصر الجودة بالبرنامج

- يوجد بالبرنامج العديد من عناصر الجودة التي يتميز بها البرنامج و يمكن توضيحها في النقاط الآتية
- يوجد منسق لآعمال الجودة و يقوم بهذا الدور نائب مدير البرنامج
 - وجود مجالس اكاآيمية حاكمة.
 - وجود لجان داخلية و ادارات داعمة مختلفة لتسيير الاعمال بالبرنامج كما هو موضح بالهيكل التنظيمي
 - اعتماد معايير ARS ٢٠١٥ والتحديث باعتماد NARS عام ٢٠٢٠
 - تحديث المستمر للوائح البرنامج بمعدل ٥ سنوات مثل بالبرنامج لائحة ٢٠١٤ و تم تحديث و عمل لائحة جديدة عام ٢٠٢٠ بناء علي NARS ٢٠٢٠
 - استطلاع آراء منسوبي الخدمة التعليمية لتحديث رسالة و اآهداف البرنامج و تصميم البرنامج و استراتيجيات التعليم و التعلم و غيرها من متطلبات تحسين الخدمة التعليمية بالبرنامج
 - اجراء تحليل استطلاعات آراء بواسطة لجنة تحليل الاستبيانات بالبرنامج و رفع التوصيات الي لجنة التعزيز و التطوير
 - تقوم لجنة التعزيز و التطوير بوضع مقترح خطط تحسين استراتيجيية قصيرة و طويلة المدى و اعتمادها من المجالس الاكاآيمية و الحرص علي الية عمل خطط تنفيذية طبقا لآدول زمني ثم يتبع ذلك بتشكيل لجان لقياس مدي استيفاء تنفيذ الخطط
 - التحديث و التطوير المستمر لآستراتيجيات التعليم و التعلم بالبرنامج و نظام تقويم مخرجات التعليم و التعلم و آورها العام الحالي ٢٠٢٠
 - التآدم لوحدة ادارة المشروعات بوزارة التعليم العالي للآصول علي دعم ٤,٥ مليون لتاهيل البرنامج للاعتماد الدولي
 - اعداد الخطة الاستراتيجية لآعوام ٢٠٢١/٢٠٢٣ لآعداد الملفات الازمة للاعتماد الدولي
 - الاستعانة بالبيات التآقيم الذاتي و المراجعات الداخلية لوحدة ضمان الجودة و الخارجية و زيارات المحاكاة و وحدة ادارة المشروعات لتآقيم و التطوير المستمر.
 - توفر نظام ارشاد اكاآيمي معلن و معتمد
 - توفر نظام تظلمات واضح و معلن من خلال المواقع الرسمية
 - توفر ادارة الكآرونية داعمة مثل نظام بن الهيآم و نظام الفارابي و غيرها.
 - توفر منصة تعليمية لخدمة تعليم الهجين
 - تحديث توصيف المقررات بالبرنامج و لآضافة مهارات و مقررات تعلم الذاتي
 - عمل و تنفيذ دراسة الفآوة بين NARS ٢٠١٨ & ARS ٢٠١٥



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في خريج البرنامج

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و آليا و محترفين مهنيين في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحوث العلميية لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.



٦. مؤشرات للتقييم الدوري لجودة بالبرنامج

هناك مؤشرات للتقييم الدوري لجودة بالبرنامج يمكن قياسها عن طريق مراجعات المختلفة بالبرنامج مثل

- تقييم ذاتي
- تقييم داخلي
- تقييم خارجي
- زيارات المحاكاة

ويمكن حصر مؤشرات التقييم في النقاط الآتية

- نسبة الوعي برسالة و اهداف البرنامج
- نتائج قياس مردود التدريب للعاملين بالجهاز الاداري
- درجة الرضا عن القيادات الاكاديمية بالبرنامج
- درجة رضا الطلاب عن كافة الخدمات المقدمة اليهم
- درجة رضا اعضاء هيئة التدريس و معاونيهم
- نتائج التقرير السنوي لتقييم نتائج الامتحانات و تحليلها
- نسبة تشغيل الخريجين من البرنامج
- درجة رضا السوق عن اداء خريجي البرنامج
- نسبة المسجلين في الدراسات العليا بالكلية



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات والحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في برامج الهندسة.

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات والحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علمياً وفنياً ومختبرين مهنيين في مجالات هندسة الاتصالات والحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحوث العلمية الخدمية للمجتمع و تنمية البيئة.



٧. تقويم الجودة بالبرنامج

بناءا علي مؤشرات التقييم السنوية لجودة البرنامج يتم عمل الاتي

- وضع خطط استراتيجية مستدة من الخطط الاستراتيجية للكلية لتحقيق مؤشرات اداء محددة و تكون بطبيعة الحال اعلي من المؤشرات التقييم السابقة و ايضا وفقا لمعايير محلية و دولية لمؤسسات مناظرة في التخصص.
- التحديث لتشكيلات فرق الجودة و لجان الارشاد الاكاديمي و مسئولو التدريس بالمقررات و غيرها من التشكيلات الهيكل التنظيمي بما يدعم رفع كفاءة اداء البرنامج
- عمل اجتماعات دورية الغرض منها التوعية بمفاهيم الجودة.
- تدريب و تاهيل أعضاء هيئة التدريس بالبرنامج رفع كفاءة اداء اعضاء الجهاز الاداري.
- تفعيل آلية المحاسبة و المسألة.
- التحفيز المادي و المعنوي لمتميزين من الطلاب و اداريين و اعضاء هيئة تدريس
- حرص البرنامج علي المشاركة و الظهور بشكل لائق في مسابقات تقييم المعايير بالكلية و وحدة ادارة المشروعات بوزارة التعليم العالي

٨. برامج توعية الجودة بالبرنامج

أهداف برامج توعية بمفاهيم الجودة:

- ذلك لتعزيز توعية كافة الفئات المشاركة و المستفيدة من البرنامج بعناصر الجودة بالبرنامج و
- التعريف بالمعايير الاحدي عشر الخاصة بالاعتماد و اللوائح و خطة سد الفجوة و التحول الرقمي بالبرنامج
- تعريف الاعتماد و خطة البرنامج للاعتماد المحلي و الدولي و مشروعات التاهيل و اعتماد البرنامج من وحدة إدارة المشروعات بوزارة التعليم العالي كما يمكن توضيحها من خلال الجدول الآتي



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الإقليمي في تخصص البرنامج.

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و أخلاقيا و محترفين مهنيا في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الإقليمي و اجراء البحث العلمي لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.



المسئولية	الفئة المستهدفة	المعيار	المحور
منسق المعيار	المجتمع-الطلاب- الخريجين - ارباب العمل - اعضاء هيئة التدريس	1 رسالة وأهداف البرنامج	1
منسق المعيار	اعضاء هيئة التدريس وهيئة المعاونة	2 قيادة وتنظيم البرنامج	إدارة البرنامج
منسق المعيار	أعضاء هيئة التدريس وهيئة المعاونة	3 الموارد المالية والتسهيلات المادية الداعمة للبرنامج	
منسق المعيار	الطلاب-اعضاء هيئة التدريس-الخريجين	1 المعايير الأكاديمية للبرنامج	
منسق المعيار	الطلاب- الخريجين -ارباب العمل - اعضاء هيئة التدريس	2 تصميم البرنامج	الفاعلية التعليمية
منسق المعيار	الطلاب- الخريجين -ارباب العمل - اعضاء هيئة التدريس	3 الطلاب	
منسق المعيار	أعضاء هيئة التدريس وهيئة المعاونة	4 أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	
منسق المعيار	الطلاب-اعضاء هيئة التدريس	5 التعليم والتعلم	
منسق المعيار	الطلاب-الخريجين-اعضاء هيئة التدريس	6 تقويم مخرجات التعلم	
منسق المعيار	المجتمع-الطلاب- الخريجين - اعضاء هيئة التدريس	7 التعزيز والتطوير	
منسق المعيار	طلاب- الخريجين -ارباب العمل	8 مؤشرات النجاح	
ادارة البرنامج	المجتمع-الطلاب- الخريجين - ارباب العمل - اعضاء هيئة التدريس	التوصيفات واللوائح و خطة سد الفجوة -التحول الرقمي بالبرنامج -ما هو الاعتماد و ما خطة البرنامج للاعتماد المحلي و الدولي و مشروعات التاهيل و اعتماد البرنامج من وحدة إدارة المشروعات بوزارة التعليم العالى - و الاهم ما هي الليات تنفيذ كل ماسبق علي ارض الواقع و الخطة الزمنية لذلك - و دليل الجودة بالبرنامج	



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و نظريا و محترفين مهنيا في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحث العلمي لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.



٩. سمات التميز بالبرنامج



١٠. اجراءات البرنامج من أجل المحافظة علي عناصر الجودة و التميز

- يوجد بالبرنامج اجراءات من أجل المحافظة علي عناصر الجودة و التميز بالبرنامج
- السعي الدائم للحصول علي الاعتماد البرامجي و الاعتماد الدولي
 - تحديث المستمر لبرنامج علي كافة الاصعده بما يفي بمتطلبات المحلي و الاقليمي.
 - اعداد البروتوكولات الخاصة بالمنح التدريبية
 - نشر الوعي الخاص بثقافة الجودة من خلال برامج توعية معلنه و معتمدة
 - عقد الدورات التدريبية وورش العمل بالكلية في مجال إدارة الجودة.



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في خريج البرنامج

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علمياً و خلقياً و محترفين مهنيين في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين علي المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحث العلمي لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.

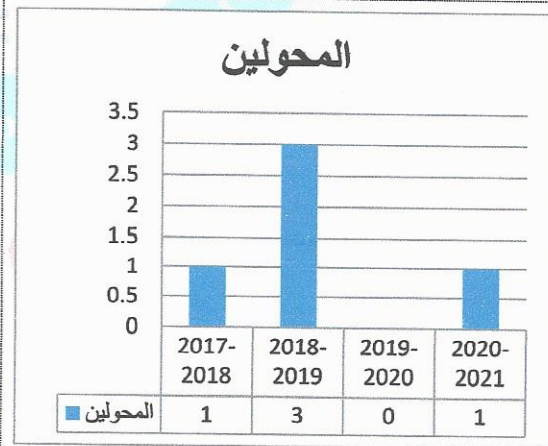
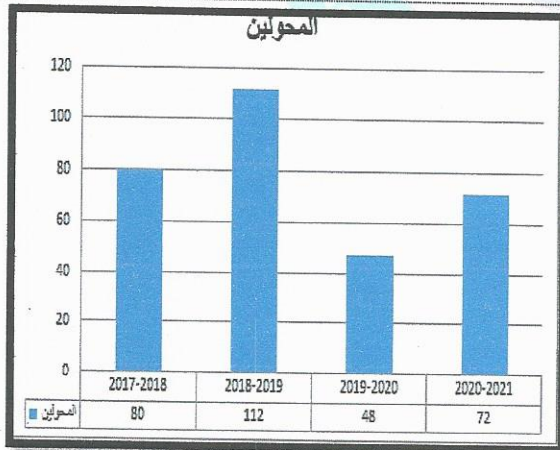


- تنظيم الدورات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس لإعداد توصيف البرامج الدراسية والمقررات ، وكتابة التقارير للمقررات والبرامج الدراسية وكذلك القياس والتقييم.
- بناء كوادر في مجال الجودة .
- عمل فيديوهات على قناة اليوتيوب الخاصة بالبرنامج لنشر ثقافة الجودة (<https://www.youtube.com/watch?v=ecIDQSHPzqA>)
- الاحتكاك الدوري بالمؤسسات الاكاديمية المناظرة و تفعيل التبادل الطلابي .
- الاحتكاك الدوري بالمجتمع المدني و ارباب العمل و عقد بروتكولات تعاون.

١١. مؤشرات نجاح البرنامج

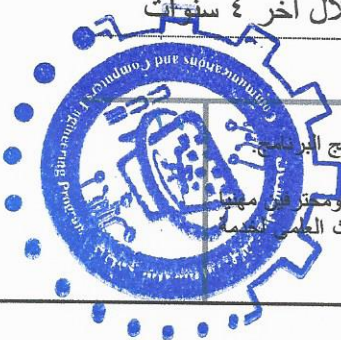
أ. معدلات التحويل من البرنامج:

- متوسط معدلات التحويل إلي البرنامج من البرامج الأخرى سواء خارج الكلية أو داخلها خلال الأعوام الأكاديمية السابقة ٢٠١٨/٢٠١٧ و ٢٠١٩/٢٠١٨ و ٢٠٢٠/٢٠١٩ و ٢٠٢١/٢٠٢٠ تزيد عن نسبة ٣٠% من اجمالي طلاب البرنامج ونود أن نؤكد أن هذه النسب يتم قياسها من خلال حصر أعداد الطلاب المحولين إلي البرنامج من خلال عمل الموازنات واعتمادها في المجالس الأكاديمية.



معدل التحويل الى البرنامج خلال اخر ٤ سنوات

معدل التحويل من البرنامج خلال اخر ٤ سنوات



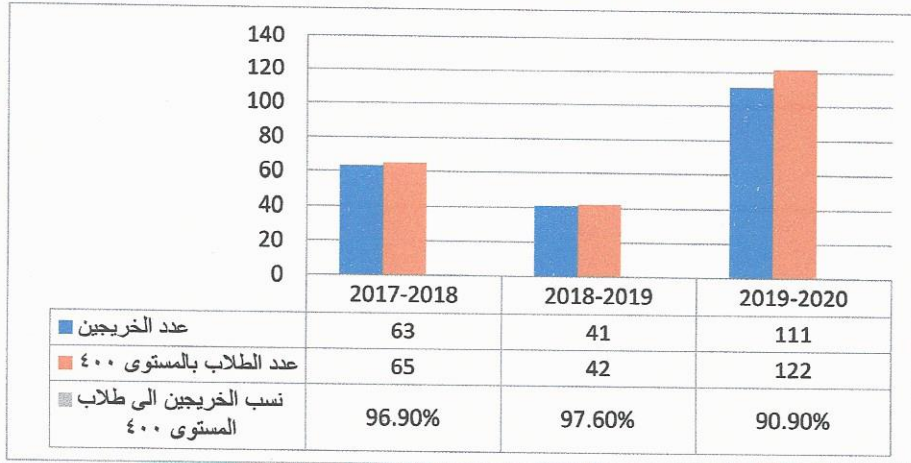
رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في خريج البرنامج

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات والحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و خلقيا ومحترفين مهنيين في مجالات هندسة الاتصالات والحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحث العلمي و تنمية المجتمع و تنمية البيئة.



ب. معدلات التخرج من البرنامج:

- متوسط معدلات التخرج من البرنامج خلال الأعوام الأكاديمية السابقة ٢٠١٨/٢٠١٧ و ٢٠١٩/٢٠١٨ و ٢٠٢٠/٢٠١٩ نسبة ال ٩٠% من اجمالي طلاب المستوى ٤٠٠ بالبرنامج.



معدل التخرج من البرنامج خلال آخر ٣ سنوات بالنسبة الى أعداد طلاب المستوى ٤٠٠ بالبرنامج

ج. معدلات التوظيف من خريجي البرنامج:

- نسخة من الإستبيان علي عينة من الخريجين يوضح اماكن عملهم وسنة تخرجهم وموضح معدلات التوظيف من خريجي البرنامج طبقاً لآخر تقرير سنوي. وموضح نتيجة تحليل الإستبيان في الجدول الآتي :

عدد الخريجين خلال آخر ٣ سنين	عدد المشاركين	نسبة عدد المشاركين إلى عدد الخريجين	نسبة الذين يعملون إلى الذين لا يعملون	نسبة الذين تم توظيفهم	نسبة المسجلين أو الحاصلين علي درجة الماجستير
٢١١	١٢٠	%٥٧	%٨٥	%٥٠	%٢٨,٦

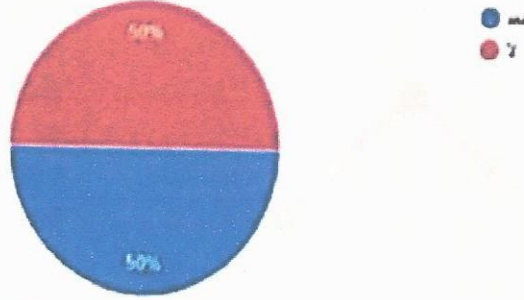


رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في خريجي البرنامج.

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و فنيا و مهنيين في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحث العلمي لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.



● نسبة التي تم توظيفهم خلال الاعوام الماضية في التخصص حوالى 50 %



معدل التوظيف لخريجي البرنامج خلال آخر 3 سنوات

د. استطلاع آراء المستفيدين من البرنامج:

تم طرح استبيان لتحديث مواصفات الخريج وشارك في الإستبيان مجموعة من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة ومجموعة من الطلاب وممثلي جهات العمل والمجتمع المدني ويشمل الإستبيان البنود التالية
هل مواصفات الخريج تواكب احتياجات ومستجدات سوق العمل؟
هل مواصفات الخريج قادرة علي امداد المجتمع بالخريجين الأكفاء القادرين علي المنافسة في سوق العمل المحلي والإقليمي؟

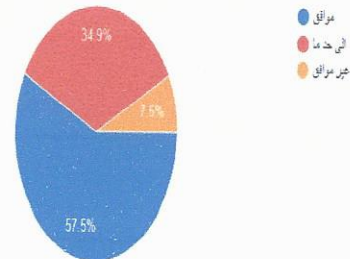
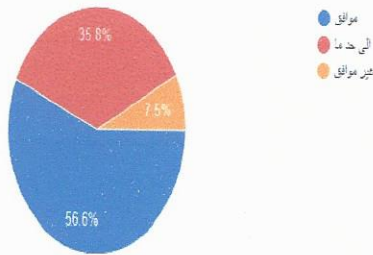
نتائج تحليل الاستقصاءات

امداد المجتمع بالخريجين الأكفاء القادرين علي المنافسة في سوق العمل المحلي والإقليمي

مواصفات الخريج تواكب احتياجات ومستجدات سوق العمل

قادر علي امداد المجتمع بالخريجين الأكفاء القادرين علي المنافسة في سوق العمل المحلي والإقليمي
106 responses

هل مواصفات الخريج تواكب احتياجات العمل
106 responses



وقد تم تدقيق بنود مواصفات الخريج أرقام 1 و 2 و 3 و 4 وذلك لتتوافق مع احتياجات سوق العمل

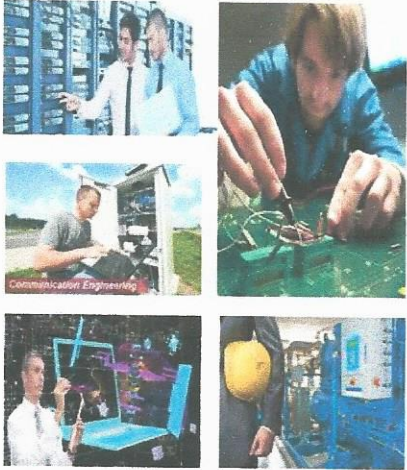


رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في خريج البرنامج

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و خفيا و مهريا في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين علي المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحوث العلمية للمجتمع و تنمية البيئة.



هـ. وظائف و اماكن عمل للخريجين :



أماكن عمل للخريجين	
شركات الاتصالات الأرضية والمحمولة	شركات تزويد خدمات الإنترنت
مراكز الصيانة	شركات شبكات الحسبوت و الاتصالات.
تصميم أجهزة الاتصالات	تصميم وإدارة شبكات الحواسيب اللاسلكية
إنشاء شركات صغيرة لتقديم الاتصالات	اتصالات الأقمار الصناعية

مسميات الوظائف للخريجين	
مهندس اتصالات	مهندس حاسوب
Optimization engineer	IT engineer
Drive Test engineer	Embedded software/hardware engineer
Planning engineer	Control Engineer
Transmission Engineer	System administration
RF Engineer	Network security
Network Engineer	Programs developer
Mobile Communication Networks	Web Developer/software Engineer

و. ربط البرنامج بسوق العمل :



تم إنشاء مجلس الاستشاري الصناعي وهو مكون من ممثلي الشركات ذات الصلة بتخصصات الشعب للعمل على سد الفجوة بين الجامعة والصناعة، بين مواصفات الخريج واحتياجات سوق العمل

إنشاء جروب تقاطعي على مواقع التواصل الاجتماعي لخريجي البرنامج و ذلك لمتابعة مستجدات سوق العمل و الوقوف على آليه التحديث الممكنة و الاستفادة من خبرات الخريجين و الاستعانة بهم في عقد ورش عمل لمطاب البرنامج



رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلي و الاقليمي في خريج البرنامج

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و خليا و مهتمين في مجالها في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلي و الاقليمي و اجراء البحث العلمي لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.



جامعة المنصورة - كلية الهندسة - البرامج الجديدة

محضر اجتماع المجلس الأكاديمي لبرنامج هندسة الاتصالات الحاسبات
جلسة رقم (١١٧) المنعقدة يوم السبت الموافق ٢٠٢١/٢/٦ م



انه في تمام الساعة العاشرة صباح يوم السبت الموافق ٢٠٢١/٢/٦ م تم عقد اجتماع المجلس الأكاديمي لبرنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بقاعة الرواد بمبنى إدارة الكلية. الاجتماع انعقد برئاسة السيد الاستاذ الدكتور / محمد عبد العظيم محمد - عميد الكلية وعضوية وحضور كل من:

ا.د/ محمد جمال ابراهيم مهدي	وكيل الكلية لشئون التعليم و الطلاب
ا.د/ احمد شعبان مدين سمرة	استاذ متفرغ بقسم هندسة الالكترونيات و الاتصالات (عضوا)
ا.د/ محمد محمد المتولي الجمل	استاذ و رئيس قسم الرياضيات و الفيزياء الهندسية (عضوا)
ا.د/ شريف السيد كشك	استاذ و رئيس قسم هندسة الالكترونيات و الاتصالات (عضوا)
ا.د/ نهال فايز فهمى عريض	قائم بعمل المدير التنفيذي للبرنامج
د. / محمد معوض عبده	نائب المدير التنفيذي للبرنامج
ا/ ناصر البديوي	مدير عام الكلية (عضوا)

و قد تغيب عن حضور الاجتماع

ا.د/ اميرة ياسين هيكل	استاذ و رئيس قسم هندسة الحاسبات و نظم التحكم
ام د/ صبرى فؤاد سرايا	استاذ مساعد متفرغ بقسم هندسة الحاسبات و نظم التحكم

الموضوع (١): النظر في المصادقة على محضر المجلس الاكاديمي (السابق) بجلسته ١١٦ المنعقدة في ٢٠٢١/١/٢

القرار : صادق المجلس

الموضوع (٢): عرض تقرير انتظام العملية التعليمية عن بعد لشهر يناير للعام ٢٠٢٠-٢٠٢١ م

مرفق رقم (١)

القرار : أحيط المجلس علما

رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلى و الاقليمى فى خريج البرنامج.

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و خلقيا ومخترفين مهنيا في مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة في سوق العمل المحلى و الاقليمى و اجراء البحث العلمى لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.

الموضوع (٣): احاطة المجلس علما بتنظيم عدد ٤ ورشة و ٢ لقاء عن بعد ضمن برامج التوعية بالجودة بعنوان

- ورشة رسالة و اهداف البرنامج "اعداد فريق معيار الرسالة و الاهداف "
- ورشة القيادة و التنظيم "اعداد فريق معيار القيادة و التنظيم"
- ورشة تقويم مخرجات التعلم "اعداد فريق معيار تقويم مخرجات التعلم"
- ورشة المعايير الاكاديمية " اعداد فريق معيار المعايير الاكاديمية"
- لقاء اولياء امور الطلاب مع ادارة البرنامج
- لقاء الطلاب المتعثرين باعضاء هيئة التدريس و المرشدين الاكاديميين و ادارة البرنامج

مرفق رقم (٢)

القرار : أحيط المجلس علما

الموضوع (٤): احاطة المجلس علما بتقرير لجنة الانشطة الطلابية عن استضافة د احمد هيكل "الملحق الثقافى بمونتريال كندا" و عقد عدد ١ ورشة عن بعد ببرنامج زووم بعنوان الحياة و التعليم بكندا ا يوم الاحد الموافق ٢٤ يناير للعام ٢٠٢١ م

مرفق رقم (٣)

القرار : أحيط المجلس علما

الموضوع (٥): احاطة المجلس علما بتقرير لجنة الانشطة الطلابية عن استضافة م على حريه و عقد عدد ١ ورشة عن بعد ببرنامج زووم بعنوان مجالات العمل المتعلقة بتخصصات البرنامج يوم السبت الموافق ٦ فبراير ٢٠٢١ م

مرفق رقم (٤)

القرار : أحيط المجلس علما

الموضوع (٦): احاطة المجلس علما بدليل ادارة الجودة بالبرنامج المقدم من فريق معيار التعزيز و التطوير بالبرنامج و الذى تم عرضه على وحدة ضمان الجودة بالكلية

مرفق رقم (٥)

القرار : أحيط المجلس علما

الموضوع (٧): احاطة المجلس علما باليات و دورية تدقيق و تحديث صفات خريج البرنامج

مرفق رقم (٦)

القرار : أحيط المجلس علما

رؤية البرنامج: تحقيق الريادة فى مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلى و الاقليمى فى خريج البرنامج.

رسالة البرنامج: يلتزم برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات بجامعة المنصورة باعداد مهندسين مؤهلين علميا و خلقيا و محترفين مهنيا فى مجالات هندسة الاتصالات و الحاسبات ، قادرين على المنافسة فى سوق العمل المحلى و الاقليمى و اجراء البحث العلمى لخدمة المجتمع و تنمية البيئة.