



وزارة التعليم العالي  
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق  
وحدة ضمان الجودة



معييار (٢)

# تصميم البرنامج



وزارة التعليم العالي  
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالقازيق  
برنامج هندسة الالكترونيات والاتصالات



فهرس محتويات ملف معيار 2  
تصميم البرنامج

المؤشر	المرفق	محتويات المرفق
(1-2) معايير الجودة المتبناه	(1/1/2)	تبني أحدث إصدار للمعايير الأكاديمية القومية <u>محتويات المرفق:</u> ١. خطاب اعتماد الجودة المتبناه وطرق نشرها بمجلس القسم و المعهد ٢. خطاب اعتماد تبني المعايير المرجعية للهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد NARS2018 بمجلس ادارة المعهد. ٣. مجلس القسم لتبني معايير الجودة NARS2018 ٤. معايير الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد للاعتماد البرامجي لعام 2022 الاصدار الثالث ٥. المعايير المرجعية للهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد NARS2018 بمجلس ادارة المعهد
	(2/1/2)	مصفوفة التوافق مع NARS <u>محتويات المرفق:</u> ١- ARS for Electronics and Communications Engineering (ECE) ٢- خطاب اعتماد تشكيل لجنة لمراجعة مصفوفة NARS2018 ٣- مصفوفة المقررات مع الجدارات المتبناه
(2-2) أهداف البرنامج	(3/1/2)	التوعية بالمعايير <u>محتويات المرفق:</u> ١- آلية التوعية بالمعايير بمجلس القسم
	(1/2/2)	١. خطاب مجلس القسم لاعتماد تعديل أهداف البرنامج ٢. غايات وأهداف البرنامج ٣. ملاتمة صياغة الأهداف للبرنامج SMART ٤. تحقيق الاهداف لرسالة البرنامج ٥. اتفاق الاهداف مع جدارت الخريج
(3-2) هيكل البرنامج	(1/3/2)	ملاتمة مكونات هيكل البرنامج <u>محتويات المرفق:</u> ١- هيكل البرنامج ٢- مصفوفة المقررات مع مواصفات الخريج (الجدارات) ٣- المقررات التي بها محتوى علمي / تطبيقي ٤- مصفوفة المقررات مع الأهداف ٥- كفاية التدريب الميداني
	(2/3/2)	اتفاق البرنامج مع اللانحة ١- تقرير عن وضوح اللانحة واكتمالها ٢- صورة من اللانحة الداخلية للمعهد المعتمده 2015 وبها المقررات لكل فصل دراسي
(4-2) استراتيجية التعليم والتعلم والتقييم	(1/4/2)	ملاتمة استراتيجية التعليم والتعلم والتقييم <u>محتويات المرفق:</u> ١. مصفوفة طرق التعلم والتعليم للمقررات من واقع التوصيف والاستبيانات ٢. مصفوفة طرق التعليم مع الجدارات ٣. اتساق استراتيجية التعليم والتعلم والتقييم مع المعايير الأكاديمية المرجعية ٤. المهارات المكتسبة لدى الطلاب بتطبيق استراتيجية التدريس والتعليم والتقييم
	(2/4/2)	استراتيجية التعليم والتعلم وتاريخ اعتمادها ووسائل نشرها <u>محتويات المرفق:</u> ١- استراتيجية التعليم والتعلم وتاريخ اعتمادها ٢- وسائل نشر الاستراتيجية
	(3/4/2)	آلية ودورية المراجعة المتبعة لاستراتيجية التعليم والتعلم



# وزارة التعليم العالي

## المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق

### برنامج هندسة الالكترونيات والاتصالات



1- اعتماد مجلس القسم آلية ودورية مراجعة سياسات التعليم والتعلم		
توصيف البرنامج محتويات المرفق : 1- توصيف البرنامج لائحة 2015 وتاريخ اعتمادة 2- آلية المراجعة الداخلية للبرنامج والمقررات 3- قرارات تكليف لمراجع داخلي 4- تقارير المراجع الداخلي لثلاث سنوات 5- تقرير المراجع خارجي	(1/5/2)	(5-2) توصيف البرنامج طبقا للائحة المعمدة
اعتماد توصيف مقررات البرنامج	(2/5/2)	
مشاركة واحاطة الاطراف المعنية بالتوصيف	(3/5/2)	
مصفوفات البرنامج محتويات المرفق : 1- جودة توصيف المقررات 2- مصفوفة المقررات مع الجدارات 3- مصفوفة طرق التعليم والتعلم المطبقة بالمقررات ومن واقع الاستبيانات 4- مصفوفة طرق التعليم مع الجدارات 5- مصفوفة الأهداف مع الجدارات	(1/6/2)	(6-2) مصفوفات البرنامج
جودة توصيف المقررات واستيفانها محتويات المرفق : 1- جودة توصيف البرنامج 2- 3- مصفوفة تحقيق المخرجات التعليمية للمقررات 4- اعتماد توصيف المقررات 5- مشاركة الاطراف المعنية	(1/7/2)	(7-2) توصيف مقررات البرنامج
عينة من توصيف بعض المقررات	(2/7/2)	
تحقيق المخرجات التعليمية للمقرر للجدارات	(3/7/2)	
نماذج من المقررات توافقي محتويات المقرر مع المخرجات التعليمية للمقرر	(4/7/2)	
تاريخ اعتماد التوصيفات في المجالس	(5/7/2)	
مدى مشاركة واحاطة الاطراف المعنية	(6/7/2)	
دليل مراجعة البرنامج آلية تطوير البرنامج آلية البرنامج لاستقراء سوق العمل حول البرنامج تطوير البرنامج	(1/8/2)	(8-2) تصميم وتطوير البرنامج
وسائل مشاركة الاطراف المعنية في تطوير البرنامج	(2/8/2)	
تحديث اللائحة (لائحة 2020) صور من مخاطبات المعهد لوزارة التعليم العالي - الادارة المركزية للتعليم الخاص - الادارة العامة للتراخيص والمتابعة - بخصوص تحديث اللائحة عام 2020 وردود الوزارة للمعهد	(3/8/2)	