



الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها
للعام الدراسي 2019 - 2020

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019-2020 في إطار الخطة الإستراتيجية لكلية الهندسة بنها (2017-2022)

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

العناصر	الأنشطة	الأهداف المتوقعة	الفئات المستهدفة	التوقيت	مسئولية التنفيذ	مؤشرات المتابعة	التكلفة	
1. نشر الوعي البيئي والثقافي بقضايا المجتمع والبيئة المحيطة	مشاركة الطلاب في اليوم العلمي بجامعة زويل	- التعرف على المعامل الحديثة في جامعة زويل - التعرف و مناقشة الموضوعات المختلفة مع نظرائهم من جامعة زويل	• الطلاب	22 أغسطس 2019	- وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة - إتحاد الطلاب	- عدد الطلاب الحضور - مناقشة مدى الإستفادة من حضور هذا اليوم مع الطلاب		
	عقد أسبوع تعريفى لطلبة السنة الإعدادية الجدد	- تعريف الطلاب بإمكانيات الكلية من معامل وورش - تعريف الطلاب بأقسام الكلية المختلفة و زيادة الوعي لدى الطلاب	• طلبة السنة الإعدادية بالكلية	12-8 سبتمبر 2019	وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - الأقسام العلمية - إتحاد الطلاب	• عدد الطلاب الحضور		
	2. تنظيم الندوات وورش العمل داخل الكلية	نشر الوعي البيئي لأعضاء هيئة التدريس و الطلاب والعاملين	• الاطراف الخارجية. • الأطراف الداخلية.	• الطلاب . • أعضاء هيئة	اكتوبر/ ابريل	- وكيل شئون البيئة و المجتمع - الأقسام العلمية - إتحاد الطلاب	• عقد ورش عمل و ندوات في مختلف التخصصات	
	3. مشاركة الطلاب وأعضاء هيئة التدريس	- زيادة إحتكاك الطلاب المتميزين بنظرائهم بالجامعات المحلية و	• الطلاب . • أعضاء هيئة	مستمر	. وكيل شئون البيئة و المجتمع	• عدد المستفيدين • نتائج المسابقات		

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

		وكيل شئون التعليم والطلاب الاقسام العلمية إتحاد الطلاب		التدريس.	الدولية - بث روح المنافسة بين طلاب الكلية و تحفيزهم على التميز	بالمسابقات المحلية والدولية	
	- حضور عدد كبير من اعضاء هيئة التدريس و العاملين والطلاب - زيادة الوعي بأهمية المياه	- وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة - وكيل وزارة الري بالقليوبية - رئيس شركة المياه و الصرف الصحي بالقليوبية	مستمر	● أعضاء هيئة التدريس والعاملين والطلاب.	دعوة أعضاء هيئة التدريس والعاملين والطلاب لحضور ندوة موسعة عن أهمية خدمة المجتمع وتنمية البيئة	4. عقد ندوة عن المحافظة على الموارد المائية	
	● رصد التحسن في تصرف العاملين بالكلية عن التجربة الأولى ● زيادة التعرف على الملصقات اللازمة لعلامات الدخول والهروب و أماكن التجمع. ● عملية اخلاء فعلية متميزة	. وكيل شئون البيئة و المجتمع . لجنة الأمن و السلامة بالكلية . إتحاد الطلاب . أمين الكلية	مستمر	جميع الفئات بالكلية	- التعرف على إيجابيات التجربة الأولى - معالجة السلبيات التي تم رصدها في التجربة الأولى	1- إجراء تجربة ثانية لإخلاء الكلية في حالة حدوث ازمة او كارثة مفاجأة	2. المساهمة في توفير السلامة وتأمين بيئة العمل و حماية الارواح والممتلكات

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

	<ul style="list-style-type: none"> ● عدد الدورات ● عدد المشاركين ● عدد المستفيدين 	<ul style="list-style-type: none"> . وكيل شئون البيئة و المجتمع . لجنة السلامة و الصحة المهنية بالكلية - الأقسام العلمية - أمين الكلية 	مستمر	الأطراف الداخلية.	<ul style="list-style-type: none"> - زيادة الوعي بالعلامات الإرشادية للأمن و السلامة - التعرف على علامات مصادر الخطر المختلفة سواء الكيميائية أو الميكانيكية أو الكهربائية - كيفية تشغيل طفايات الحريق 	2. تنظيم ندوات وورش عمل عن الامن والسلامة داخل الكلية
	● عدد المستفيدين	<ul style="list-style-type: none"> . وكيل شئون البيئة و المجتمع . الأقسام العلمية . إدارة الجودة 	مستمر	الأطراف الداخلية.	<ul style="list-style-type: none"> - إتباع تعليمات الأمن و السلامة و الحرص على الأرواح و الممتلكات بالمعامل و الورش 	3. نشر ملصقات تعليمات الأمن والسلامة بجميع معامل وورش الكلية لزيادة و رفع درجة الأمان للطلاب و العاملين
	دعوة رجال الأعمال والصناعة لحضور اليوم للتواصل ومحاولة تطبيق المشاريع الطلابية في مجال الصناعة	<ul style="list-style-type: none"> . عميد الكلية . وكيل شئون البيئة و المجتمع . وكيل شئون التعليم و الطلاب . إدارة الجودة . العلاقات العامة . إتحاد الطلاب 	مستمر	الأطراف الخارجية	<ul style="list-style-type: none"> ● قيام رجال الأعمال والإدارات الهندسية بالمصانع بعرض المشكلات الصناعية والفنية علي الطلاب ومحاولة رعايتها لتنفيذها كمشاريع تخرج للطلاب. ● توفير فرص تدريب عملي للطلاب والخريجين من الكلية في الشركات والمصانع ● توفير فرص عمل لحديثي التخرج وتعريفهم باحتياجات سوق العمل 	دعوة رجال الاعمال والصناعة بالمجتمع لزيادة حجم المشاركة المجتمعية ودعم التواصل من اجل خدمة الطلاب ومحاولة تطبيق المشاريع الطلابية في مجال الصناعة
	3. دعم الإتصال مع كافة					

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

الأطراف المجتمعية	تفعيل وحدة متابعة الخريجين وتجهيز نموذج لبيانات الخريج للاستعانة بهم والتواصل معهم	توظيف عدد من خريجي الكلية ببعض المؤسسات التي سبتم دعوتها بالملتقى	الخريجين. الاطراف الخارجية.	مستمر	وكيل شئون البيئة و المجتمع . إدارة الخريجين. الجودة. - العلاقات العامة	<ul style="list-style-type: none"> • دعوة رجال الأعمال والصناعة والشركات للحضور للتواصل مع الخريجين ومعرفة احتياجاتهم بسوق العمل في مجال الصناعة. • عقد اتفاقيات ببعض المؤسسات ومراكز العمل لتوظيف وتدريب خريجي الكلية • ارسال قوائم باوائل الكلية للشركات والمصانع المحيطة
	دعوة المدارس الموجودة في المحافظة لكلية الهندسة واستضافة الطلاب في المراحل المختلفة للتعرف على الاقسام العلمية بالكلية وزيارة المعامل والورش	• تنمية مدارك الطلاب في مراحل التعليم قبل الجامعي	طلاب المدارس	مستمر	وكيل شئون البيئة و المجتمع . وكيل شئون التعليم	<ul style="list-style-type: none"> • زيارة الكلية والتعرف على اقسامها المختلفة • زيارة معامل الاقسام

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

بكالية				والطلاب المدارس المختلفة أقسام الكلية	المختلفة والتعرف علي امكانياتها	
4.تنظيم دورات تدريبية	1. توفير دورات للخريجين	<ul style="list-style-type: none"> دورة تشغيل و برمجة الروبوت الصناعي دورة أساسيات النظم الهيروليكية دورة تشغيل ماكينات التحكم الرقمي تصميم شبكات إطفاء الحريق تصميم دوائر الإنذار الألي للحريق 	<ul style="list-style-type: none"> الخريجين. الاطراف الخارجية 	<ul style="list-style-type: none"> مستمر 	<ul style="list-style-type: none"> وكيل شئون البيئة و تنمية المجتمع قسم الهندسة الميكانيكية قسم الهندسة الكهربائية 	<ul style="list-style-type: none"> عدد الدورات عدد المشاركين عدد المستفيدين
2. توفير دورات تعليمية للطلاب	<ul style="list-style-type: none"> دورة الأتوكاد Autocad دورة Solid works دورة إعداد المهندس المدني للعمل في المشروعات دورة اللغة الإنجليزية 3D max Revit architecture SAP 	<ul style="list-style-type: none"> طلبة الكلية و مافي مستواهم 	<ul style="list-style-type: none"> مستمر 	<ul style="list-style-type: none"> وكيل شئون البيئة و المجتمع الأقسام العلمية إدارة الجودة العلاقات العامة إتحاد الطلاب 	<ul style="list-style-type: none"> عدد الدورات عدد المشاركين عدد المستفيدين 	

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

					Adams Matlab		
	<ul style="list-style-type: none"> عدد الاستبيانات والتعليقات والملاحظات التي تم رصدها 	<ul style="list-style-type: none"> - وكيل شئون البيئة و المجتمع - إدارة الجودة - العلاقات العامة 	مستمر	<ul style="list-style-type: none"> الخريجين. الاطراف الخارجية. 	<ul style="list-style-type: none"> التعرف على مدى التميز و القصور في العملية التعليمية مناقشة زيادة أوجه التميز و معالجة المشاكل المتعلقة بالقصور في مستوى الخريج للحد منها 	<ol style="list-style-type: none"> عمل إستبيان لقياس مستوى رضا الشركات والمصانع والمجتمع عن اداء الكلية ومستوى الخريجين 	5.تقييم مستوى رضا الشركات والمصانع والمجتمع عن اداء الكلية ومستوى الخريجين
	<ul style="list-style-type: none"> وضع خطة متكاملة لتحسين العملية التعليمية و رفع مستوى رضا الشركات و الأطراف المجتمعية 	<ul style="list-style-type: none"> - وكيل شئون البيئة و المجتمع - إدارة الجودة 	مستمر	<ul style="list-style-type: none"> الخريجين. الاطراف الخارجية. 	<ul style="list-style-type: none"> الاجراءات التصحيحية للإستفادة من النتائج 	<ol style="list-style-type: none"> تحليل ومناقشة النتائج للإستفادة في تحسين اداء الكلية ومستوى الخريجين ووضع خطط العمل الازمة لذلك 	5.تقييم مستوى رضا الشركات والمصانع والمجتمع عن اداء الكلية ومستوى الخريجين
	عدد الحضور	<ul style="list-style-type: none"> . وكيل شئون البيئة و المجتمع. . قسم الهندسة المدنية. . العلاقات العامة. . إتحاد الطلاب. 	مستمر	الاطراف الخارجية.	رفع الوعي المجتمعي بالعلاقة بين تلوث المياه و الأمراض المزمنة لدى أفراد المجتمع	<ol style="list-style-type: none"> التوعية بأهمية جودة مياه الشرب و مستوى تلوث المياه بالعناصر الثقيلة و الملوثات الأخرى 	6. دعم الأنشطة

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

	عدد الحضور	. وكيل شئون البيئة و والمجتمع . قسم الهندسة المدنية - قسم العلوم الهندسية الأساسية .العلاقات العامة إتحاد الطلاب	مستمر	الاطراف الخارجية.	رفع الوعي المجتمعي و الثقافي لدى المجتمع بأهمية الحد من التآكل و التعرف على الخسائر الفادحة نتيجة حدوثه في المصانع و المنشآت	2. التوعية بأهمية معالجة التآكل سواء في المنشآت المعدنية أو الخرسانية	والتوسع في نطاق الخدمات البيئية والخيرية والصحية بالتعاون مع المجتمع المحيط
	<ul style="list-style-type: none"> • معاونة الجامعة في القيام برسالتها في مجال البحوث • معاونة النشاط الإنتاجي بالأساليب العلمية التي تؤدي الي تطوير وخلق اساليب جديدة • اجراء البحوث العلمية الهادفة الي حل المشكلات الهندسية التي يواجهها النشاط الإنتاجي او مواقع 	. وكيل شئون البيئة و وتنمية المجتمع . الأقسام العلمية	مستمر	الاطراف الخارجية	<ul style="list-style-type: none"> • التعاون مع الهيئات الخارجية وتقديم كافة الإستشارات الهندسية في كافة المجالات • فتح فرص عمل كبيرة لأعضاء هيئة التدريس بالكلية للعمل كاستشاريين. 	المشاركة في حل المشاكل الهندسية وتقديم الاستشارات الهندسية	7. تسويق خدمات الوحدة الاستشارية والمعامل والورش لتوفير مصادر لتنمية موارد الكلية

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

	<p>العمل المختلفة في المجتمع</p> <ul style="list-style-type: none"> ● إعتبار وحدة الإستشارات بيت خبرة في مجال الأستشارات والإختبارات الهندسية ● المساهمة في تنفيذ مشروعات الجامعة وكلياتها وتزويدها بالخبرات والقيام بأعمال الصيانة الأصلحات التي تدخل في اختصاصاتها. 						
	<ul style="list-style-type: none"> ● عدد الإختبارات و الخدمات ● عدد الاستشارات 	<p>. وكيل شئون البيئة و المجتمع. . الأقسام العلمية . مدير الوحدة الاستشارية . والمعامل والورش.</p>	مستمر	الاطراف الخارجية	زيادة الموارد الذاتية لتطوير المعامل بالكلية	<p>2. الترويج للخدمات والامكانيات المتاحة في معامل وورش الكلية لقياس وتنفيذ مختلف الإختبارات و الخدمات الإنتاجية</p>	
	صندوق الزمالة	- أعضاء هيئة التدريس	مستمر	الاداريين	بث روح التعاون بين العاملين بالكلية	المساعدات المقدمه للعاملين	8. دعم فئات



وحدة الجودة والاعتماد



جامعة بنها

الخطة التنفيذية السنوية لخدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة بنها للعام الدراسي 2019 - 2020

المجتمع	بالكلية	و دعم التكافل الإجتماعي	والعمال	أعضاء الإدارات العامة بالكلية
	المساعدات المقدمة للطلاب	مساعدة الطلاب غير القادرين على مواصلة تعليمهم و حل مشاكلهم	الطلاب	مستمر
				- أعضاء هيئة التدريس - إتحاد الطلاب. - رعاية الشباب
				- عدد الطلاب الذين تم سداد المصروفات عنهم - عدد الطلاب المستفيدين من المساعدات نتيجة ظروف اجتماعية خاصة بهم