



# التقرير الختامي لأنشطة نادي الهندسة الفصل الدراسي الأول

١٤٣٩ - ١٤٤٠ هـ



محمد شاكر الغامدي / رئيس النادي الهندسي



وليد سعيد الحجري / أكاديمي النشاط الطلابي



رئيس النادي الهندسي / ناصر علي ال قاسم



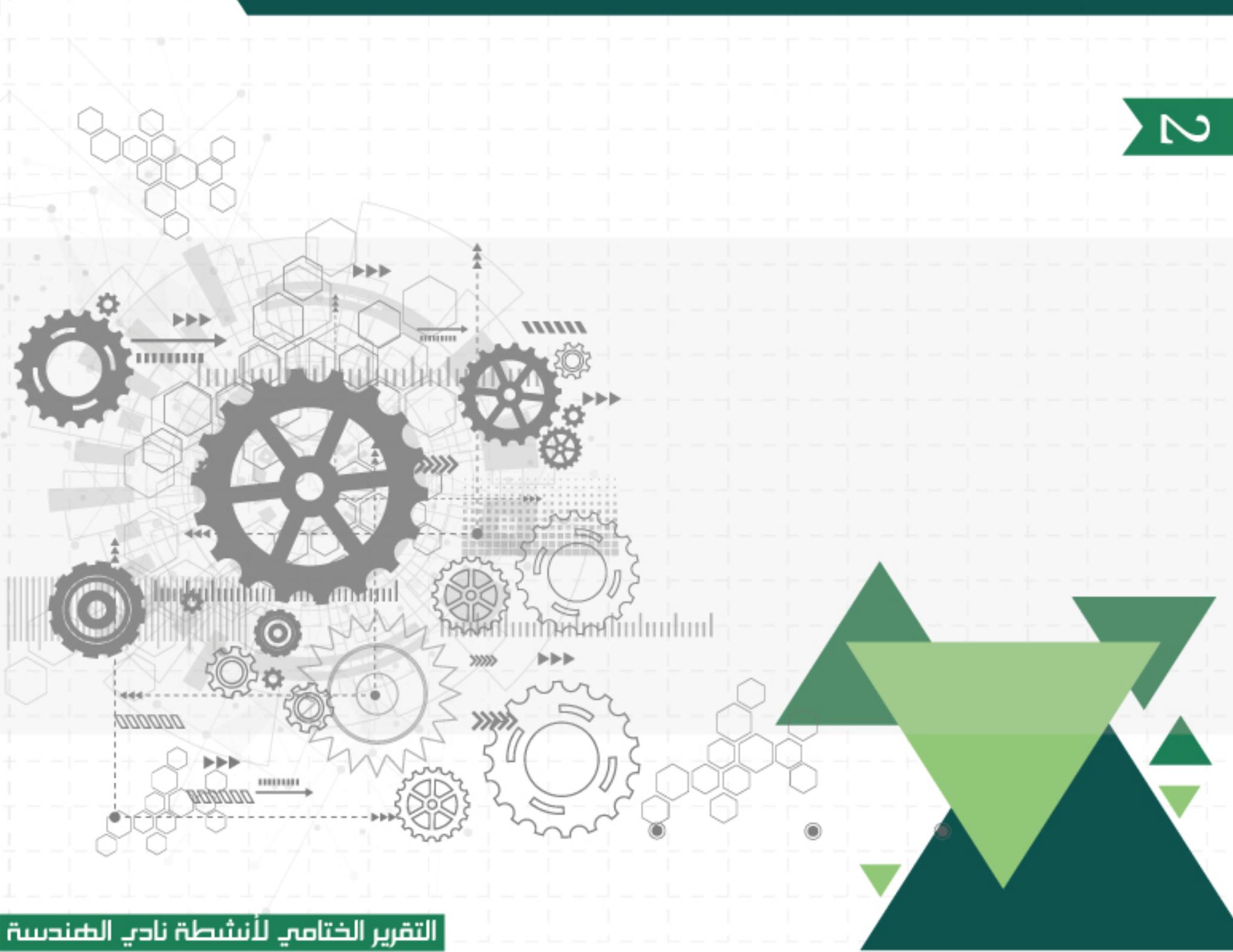
نادي الهندسة  
Engineering Club  
لله، فتح بابه هندسة مهندسون

نادي الهندسة  
  
eng1club

 056 119 5946

תִּזְמַנֵּרֶת תְּלָבָן וְעַמְּקָםֶת





# 3

## الرؤية



بناء شخصيات هندسية متكاملة

## الرسالة



نادي طلابي يقدم عمل تطويري ثقافي اجتماعي عن طريق عدد من  
الأنشطة والبرامج الاصفية لطلاب كلية الهندسة بجامعة الملك خالد

## الأهداف



وضع نادي الكلية في المركز الأول على مستوى الجامعة  
لتمثيل الكلية وطلابها خير تمثيل  
استثمار طاقات الطلاب ومواهبهم وقدراتهم وتوظيفها  
التوظيف الأمثل



الحمد لله الذي يقول الحق وهو يهدى السبيل والصلوة والسلام على نبينا محمد خاتم النبئين وامام المرسلين جدد الله به رسالة السماء وأحياء ببعثته سنة الانبياء ونشر بدعوته آيات الهدایة وأتم به مكارم الاخلاق وعلی آلہ وأصحابہ الذين فقههم الله في دینیہ فدعو الى سبیل ربھم بالحكمة والمعوظة الحسنة فھدی اللہ بھا العباد وفتح علی أیدیھم البلاں وجعلهم امة یهدوون بالحق الى الحق . وبعد

بعد الصرح الجامعي من الصرور التربوية التي تقوم بدور مهم في تربية الشعء و إكسابهم عادات وسلوكيات صحيحة لذا اهتمت الجامعات بوضع الأنشطة الطلابية لتشغل وقت الطالب بما يفيده وكذلك بقصد زرع وتنمية جوانب وأمور مهمة في شخصية الطالب ، فالعملية التعليمية ليست مجرد تلقين الدرس فقط وإنما هي عملية مفيدة لبناء شخصية الطالب من جميع النواحي وبث روح المسؤولية الاجتماعية والإعتداد بالذات وتحمل المسؤلية

الأنشطة الطلابية هدفها الأساسي صقل شخصية الطالب وتنمية القدرات الإبداعية له من خلال إتاحة المجال أمامه ليكتشف نفسه وقدراته الخاصة فيعمل على تنميتها بما توفره له الجامعة من أدوات وإمكانيات لتحقيق ذلك وكما تكفل له الجامعة حرية التعبير والفكر في إطار التعاليم الإسلامية استخدام منهج الحوار السلمي واحترام الرأي الآخر والتمسك به أدب الحوار ومن هذا المنطق بدأت الجامعة بقيادة قائد الريان أ/د فالمسلمي على توفير الإمكانيات والدعم الملادي والمعنوي في سبيل إنجاح الأنشطة الطلابية وتحقيق الهدف المنشود منها

وفي الختام اتقدم بالشكر الجزيل لعميد شؤون الطلاب د/ عبد الله ال عصيف وكذلك لعميد كلية الهندسة د/ إبراهيم الفلقبي ورؤساء الأقسام وأعضاء هيئة التدريس بكلية لمساهمتهم في إنجاح برامج الأنشطة الطلابية وكذلك الشكر العظيم لطلاب الكلية على تفاعلهم الدائم و مشاركتهم لكونهم جوهر الأنشطة الطلابية

رائد النشاط الطلابي / وليد سعيد المهاجري



أولاً تشرفت وسعدت بترشحي لرئاسة نادي الهندسة حيث أتمثل  
كلية وأعلي شأن النادي بها ، كان فصلاً دراسياً رائعاً قدمت فيه  
ما يشرف اسم نادي الهندسة ولا زال لدى الكثير للفصل الدراسي  
القادم ، فرحي لا يوصف عند تقديمي جميع هذه البرامج  
والفعاليات لأعضاء النادي ولطلاب الكلية ، أشكر من كان بجانبي  
رائد النشاط الطلابي المهندس وليد سعيد المهاجري حيث استفدت  
منه الكثير ونعدكم الفصل القادم بالتجديد والإبداع

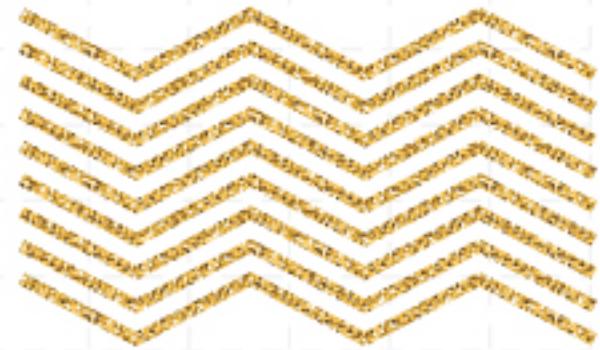


رئيس النادي الهندسي / محمد شاكر العتيبي

6

## نموذج ملخص التقرير

عدد ساعات البرنامج	الوقت	المكان	عدد الطلاب المنظمين للبرنامج	عدد المستفيدين	نوعية البرنامج تخصصي / اجتماعي / رياضي	البرامج	م
2	الاثنين ١/٧/ ١٤٤٠ هـ ١ - ١٢	قاعة ١٤٥	١٥	٣٢	اجتماعي	حفل استقبال المستجدين	١
4	الثلاثاء، ١٤٤٠/١/١٥ هـ	مدخل ١١	٧	٤٠	اجتماعي	احتفال اليوم الوطني	٢
7	الثلاثاء، ١٤٤٠/٣/٢٦ هـ	كلية الهندسة	٨	٤٠٠	اجتماعي	يوم الهندس السادس	٣
5	١٤٤٠/١/٢٣ هـ	إسراحة ربيبة المطار	٤	٢٠	اجتماعي	تواصل	٤
4	طوال الترم	مقر النادي	٥	٤٠	ثقافي	إضاءات	٥
-	طوال الترم	حسابات التواصل الاجتماعي	٣	٥٠	تخصصي	القدح الذهني	٦
-	١٤٤٠/١/٢٠ هـ ١٤٤٠/٢/٢٠ هـ	رواق الكلية	٣	٣٢	رياضي	بطولة البلايستيشن	٧
-	طوال الترم	السناب شات	٥	١٨٠	إعلامي	لقاءات إعلامية	٨
-	١٤٤٠/٣/١٠ هـ	أونلاين	٢	٣٠	رياضي	بطولة الشطرنج	٩
١٤	طوال الترم	قاعة ١٤٥	٩	٢٠٨	ثقافي / علمي	دورات تدريبية	١٠
-	١٤٤٠/٢/٢٧ هـ	ملعب الجامعة	١٠	٦٠	رياضي	بطولة كرة القدم	١١
٤	١٤٤٠/٢/١٦ هـ ١٤٤٠/٣/١٥ هـ	مستشفى القوات المسلحة دار الإيتام	٣	١٥	اجتماعي	زيارات مجتمعية	١٢
-	طوال الترم	حسابات التواصل الاجتماعي	٤	٢٥٠	ثقافي	كيف تصل إلى شخصيتك	١٣
١٤	طوال الترم	المصانع والشركات	٦	٨٠	تخصصي	زيارات علمية	١٤



تصنيف

البرامج والأنشطة

الطلابية

لناجي الهندسة

١٤٣٩ - ١٤٤٠ م

٨



## الافتئالات والمشاركات والزيارات المجتمعية



**يسر نادي الهندسة بجامعة الملك خالد**

ان يدعوكم لحضور حفل استقبال  
الطلاب المستجدين وتدشين فعاليات النادي  
لعام الدراسي ١٤٤٠ / ١٤٣٩

وسيكون هناك لقاء مفتوح مع  
**عميد كلية الهندسة الدكتور : ابراهيم إدريس فلقى**

الاثنين الموافق الثامن من محرم بحضور عميد كلية الهندسة  
د. إبراهيم إدريس فلقى و وكيل الكلية د. محمد آل مسفر  
ورؤساء الأقسام وعدد من الاداريين و الطلاب بجميع تخصصات  
الهندسة و بدأ الحفل بكلمة استهلالية من عميد الكلية عرّف  
خلالها الطلاب المستجدين عن آلية النظام المتبع في الكلية  
و وأشار خلال الاجتماع عن اكثربن نقطة للحصول على افضل  
النتائج في هذه الكلية ثم تلاها حوار مفتوح مع الطلاب أجاب  
العميد عن تساؤلاتهم و بعد ذلك تم تكريم الطلاب المتفوقين  
في جميع تخصصات الهندسة و انتهى الحفل بتدشين العميد  
فعاليات الأنشطة الطلابية لهذا الترم ١٤٤٠ - ١٤٣٩ هـ

اقام نادي الهندسة حفل استقبال الطلاب المستجدين يوم الاثنين الموافق الثامن من محرم بحضور عميد كلية الهندسة د. إبراهيم إدريس فلقى و وكيل الكلية د. محمد آل مسفر ورؤساء الأقسام وعدد من الاداريين و الطلاب بجميع تخصصات الهندسة و بدأ الحفل بكلمة استهلالية من عميد الكلية عرّف خلالها الطلاب المستجدين عن آلية النظام المتبع في الكلية وأشار خلال الاجتماع عن اكثربن نقطة للحصول على افضل النتائج في هذه الكلية ثم تلاها حوار مفتوح مع الطلاب أجاب العميد عن تساؤلاتهم و بعد ذلك تم تكريم الطلاب المتفوقين في جميع تخصصات الهندسة و انتهى الحفل بتدشين العميد فعاليات الأنشطة الطلابية لهذا الترم ١٤٤٠ - ١٤٣٩ هـ

٢١



بمناسبة الذكرى الثامنة والثمانين للثبات  
ترفع كلية الهندسة بجامعة الملك خالد أسمى آيات التهاني والتبريك  
لما يقام خادم الحرمين الشريفين وولي عهده وللأسرة المالكة  
ولكل أفراد الشعب السعودي  
سائلين المولى القدير أن يحفظ هذا الوطن وأن يديم آمنه واستقراره





اقام نادي الهندسة يوم الثلاثاء الموافق 16 محرم احتفالية  
بمناسبة اليوم الوطني الثامن و الثمانين للملكة العربية  
السعودية و ذلك بحضور عميد الكلية و عدد من الاكادميين  
و الاداريين و الطلاب وذلك مقابل مدخل 11 ، و كان هناك  
بصمة ولاء للوطن من العميد و جميع الحضور





من باب الوفاء للوطن زار نادي الهندسة صباح يوم الأربعاء الموافق 1440/2/15 هـ الساعة العاشرة مستشفى القوات المسلحة بالمنطقة الجنوبية لتكريم أبطال الحد الجنوبي المصابين لمواقفهم النبيلة للدفاع عن هذا الوطن العظيم حينها استقبل نادي الهندسة إدارة المستشفى وقد تم تكريمهم وتكريره مدير مستشفيات القوات المسلحة بالمنطقة الجنوبية



نظمت جامعة الملك خالد ممثلة في وحدة التدريب والخريجين بكلية الهندسة والنادي الهندسي صباح يوم الثلاثاء الموافق 26 من ربيع الأول فعالية يوم المهندس السادس ، وذلك في مقر كلية الهندسة بالمدينة الجامعية (قريقر) بحضور عميد الكلية د. إبراهيم فلقي ووكلائها وعدد من أعضاء هيئة التدريس وبحضور أكثر من ٤٠٠ طالب اطلقت الفعاليات بجلسة نقاش مع مدير إدارة المرافق بالقطاع الجنوبي في شركة الكهرباء السعودية م. سيف الشهراوي قدم من خلالها تجربته المهنية في المجال الهندسي وأجاب على تساؤلات الطلاب حول مستقبل تخصصهم ومدى احتياجات سوق العمل

بعد ذلك عقد عميد كلية الهندسة د. إبراهيم فلقي لقاء مفتوح مع الطلاب بمشاركة وكلاء ورؤساء أقسام الكلية تمحور اللقاء حول الخدمات والمؤتمرات والندوات التي تقيمها وتقدمها الكلية وكيفية الاستفادة منها وارتباط خريجي الهندسة بالكلية بعد التخرج والخدمات والمرافق المقدمة لهم وافتتح وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي الدكتور سعد العمرى معرض المشاريع المصاحب والذي ضم 36 ملصقاً بحثياً في مجالات الهندسة الكهربائية والهندسة الميكانيكية والهندسة الصناعية والهندسة المدنية والهندسة الكيميائية والتي ضمت عدة مشاريع . وفي غضون ذلك نظمت وحدة التدريب والخريجين محاكاة للمقابلات الوظيفية وذلك من خلال إجراء مقابلات يحدد فيها الخريج المتقدم عليها ومن ثم توجيهه لها يناسبه وفق أدائه في المقابلة يذكر أن المعرض حضره مدير مركز الموهبة والإبداع

وريادة الأعمال بالجامعة

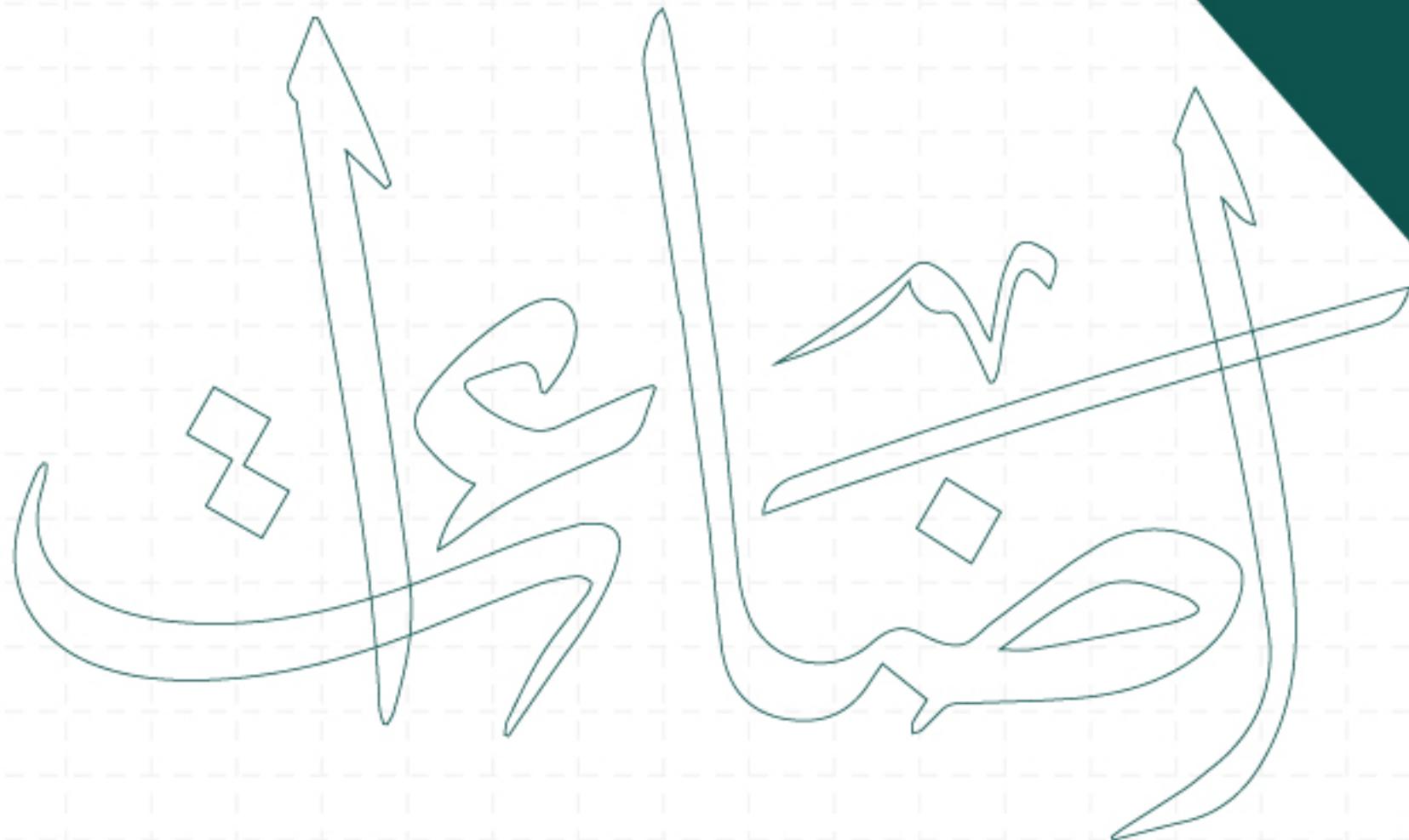
وأيضاً سيكون هناك زيارة  
لدار الأيتام قد تم التنسيق  
لها في قادم الأيام  
- إن شاء الله -

٤

١

الاحتفالات والمشاركات والزيارات المجتمعية

لقاءات وإستضافات لقادات على مستوى الجامعة لنقل تجاربهم  
والاستفادة من خبراتهم في مجالات الهندسة عن طريق  
استضافة لهم في النادي الهندسي أو السناب شن





لقاءات وإستضافات لقادات على مستوى الجامعة لنقل تجاربهم

والاستفادة من خبراتهم في مجالات الهندسة عن طريق

استضافتهم في النادي الهندسي أو السناب شات

ضمن برنامج إضاءات أقام نادي الهندسة اللقاء الأول يوم الأربعاء 1440/2/15 هـ الساعة 12 وذلك في مقر نادي الهندسة باستضافة عميد كلية التربية والأداب بظهران الجنوب الدكتور مسفر أحمد الوادعي حيث تحدث عن تطوير الطالب نفسه وبتخصصه وقد دار لقاء مفتوح بينه وبين الطلاب فيما جاوب على بعض أسئلة الحضور وتم تكريمه من قبل النادي



أقام نادي الهندسة اللقاء الثاني لبرنامج إضاءات في يوم الأربعاء الموافق ٢٢ من شهر صفر في مقر النادي من الساعة ١-١٢ باستضافة عميد كلية التربية الدكتور عبدالله علي آل كاسي تحدث فيها عن مهارات مختصرة وأساليب تطويرية تمكن الطلاب من إنجاز مهامهم والرقي بمجتمعهم ومكانتهم العلمية ثم تلى ذلك تكريم بسيط لحضررة العميد وتكريم الفائز في لغز الأسبوع الماضي وقد حضر اللقاء رائد النشاط م.وليد سعيد المهجري ورئيس

النادي محمد شاكر الشبيتي وجمّع من طلاب الكلية



ضمن برنامج إضاءات أقام نادي الهندسة اللقاء الثالث  
يوم الإثنين الموافق 1440/2/27 هـ من الساعة 1-12  
بإضافة الأستاذ عبدالله القرishi المدير التنفيذي  
لصندوق الطلاب بجامعة الملك خالد حيث تحدث عن  
ما يقدمه الصندوق للطلاب وأجاب على بعض أسئلة  
الحضور وتم ختام اللقاء بتكرييم لسعادته بحضور عدد  
من طلاب الكلية



فِي  
مَعْ

ضمن برنامج قيم ومن منطلق التعاون بين قطاعات التعليم المختلفة ونشر المعرفة أستقبلتاليوم  
 كلية الهندسة ممثلة بنادي الهندسة طلاب مدرسة سعيد بن جابر للمرحلة المتوسطة ومعلميهم، وقد  
 كان في استقبالهم المهندس وليد سعيد المهاجري و د.محمد عبد العزيز و د. عاطف ، وقد ألقى رائد  
 النشاط المهندس وليد كلمة تحدث فيها عن ما يحيضى به التعليم في بلادنا الغالية من جل اهتمام ودعم  
 من القادة والمسؤولين وعن كلية الهندسة منذ نشأتها حتى هذا الوقت بعده تحدث الدكتور محمد عن  
 أقسام الكلية وما تحييه من تخصصات ومن ثم كان هناك لقاء مفتوح وتم الإجابة على إستفسارات الطلاب  
 وبعدها تم عمل زيارة لمعامل الكلية

20





من ضمن برنامج قيم وفي إطار التطبيق العلمي للدراسة النظرية  
قام طلاب كلية الهندسة وتنسيق من النادي الهندسي بزيارات  
علمية لعدد من الشركات والمؤسسات الحكومية وهي كالتالي

١. محطة التحلية بالشقيق

٢. شركة دهانات الجزيرة وأكاديميتها

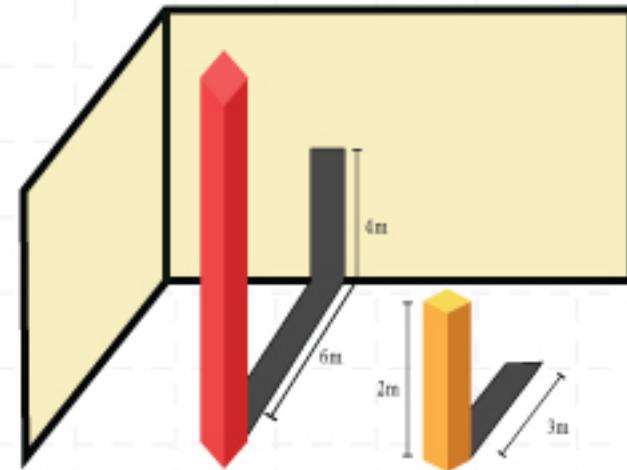
٣. شركة المراعي

٤. شركة الكهرباء

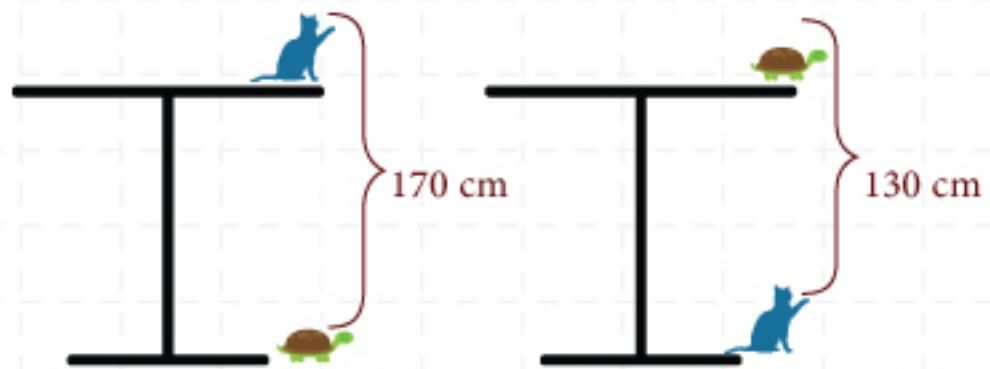
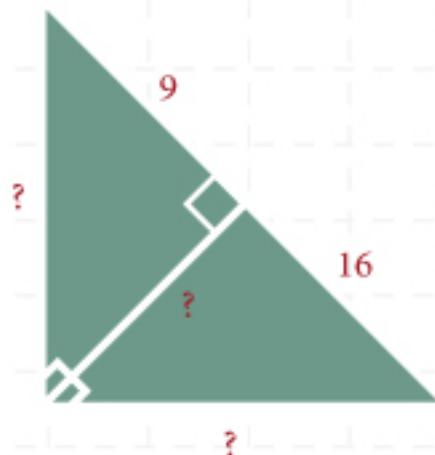
2  
3

7	3	2	6
9	2	4	3
1	5	7	5
0	6	5	?

كم ارتفاع العمود الأحمر ؟



كم ارتفاع الطاولة ؟



أقام النادي مسابقه على المستوى الكليه باختلاف التخصصات تحت مسمى -القدح الذهني- وهي عباره عن الغاز هندسي على مدار المستوى بمعدل كل أسبوع لغز جديد وفائز جديد وكل فائز يتم تكريمه بشعار الكلية ، وينتقل هذا الشعار من فائز إلى فائز وأكثر فائز بالشعار يحصل على الجائزه الكبرى والله الحمد كان لها رواجا وقبولا كبيرا لدى الطلاب



نوادرل

25



قام رائد النشاط الطلابي بكلية الهندسة المهندس  
وليد سعيد المهاجري بالأجتماع برئيس النادي وأعضاء  
اللجان بالنادي وقد تم إعتماد الخطة آنذاك الوقت  
وتحمّلهم رائد النشاط على العمل بجد وإخلاص لتحقيق  
الهدف المنشود لاقامة مثل هذه الاندية وتقديم  
الفعاليات للطلاب بالشكل المفيد والجذاب

أقام نادي الهندسة أول فعالياته لبرنامج تواصل يوم  
الاربعاء الموافق 23 محرم باستضافة الدكتور ظافر بن  
سعيد آل حماد باستراحة ربوة المطار وبدأ البرنامج بعد  
صلوة المغرب بجلسة عفوية تكلم فيها الدكتور عن حياته  
و خبراته و وجه نصائحه للحضور ثم كان هناك وجبة العشاء  
وبعد ذلك بدأ اللقاء التعارفي بين الطلاب





A blurred background image shows two soccer players in mid-air, one in white and one in red, competing for a ball. A soccer ball is positioned at the bottom center of the frame.

# البرنامـج الرياضي

## لبرنامج الرياضي

أقيمت بطولة البلايسيشن بنسختها الثانية في كلية الهندسة يوم الاحد الموافق 20 محرم و تم خلال اسبوعين لعب اكثر من 16 مباراة بمعدل مباراتان لكل يوم ما عدا يوم الخميس وكانت كل مبارتين من الساعه 1-12 ومقرها برواق كلية الهندسة ثم لعب دور الـ 16 ومن بعده الأدوار ما قبل النهائي و تم ختام البطولة ولعب النهائي بحضور د.بهاء ورائد الأنشطة الطلابية المهندس وليد سعيد المهاجري حيث تم تكريم المركز الأول والمركز الثاني بالبطولة وقد حضر عدد من الطلاب لمتابعة المباراة



بدأت بطولة كرة القدم على كأس الراحلين د. توفيق خطاب و د. محمد شحاته رحمهما الله جمعياً لكلية الهندسة يوم الإثنين الموافق 1440/2/27 هـ برعاية رئيس نادي الهندسة وقد أقيمت المباراة الأولى الساعة 4:30 عصراً بين أعضاء هيئة التدريس وقسم الهندسة المدنية وقد انتهت بفوز قسم الهندسة المدنية، وكانت المباراة الثانية بين قسم الهندسة الميكانيكية والهندسة الكيميائية وانتهت بفوز الهندسة الميكانيكية وقد لعب نصف النهائي يوم الأربعاء وتأهل للنهائي قسم الهندسة الميكانيكية وقسم الهندسة الصناعية وأقيم يوم الأحد الموافق 1440/3/17 هـ الساعة 4:30 عصراً نهائياً بطولة كرة القدم على كأس الراحلين د. توفيق خطاب و د. محمد شحاته رحمهما الله جمعياً بحضور عميد كلية الهندسة د. إبراهيم إدريس فلقي وكيل الكلية د. محمد آل مسفر ورائد الأنشطة الطلابية المهندس وليد سعيد المهرجي وبعضاً من رؤساء الأقسام ورئيس نادي الهندسة وكانت بين قسم الميكانيكية وقسم الصناعية وقد انتهت المباراة بفوز قسم الهندسة الميكانيكية بركلات الترجيح حيث تم التكريم للمراكز الأول والثاني وأفضل لاعب وهداف البطولة وحكم اللقاء وقد حضر المباراة عدد من طلاب الكلية

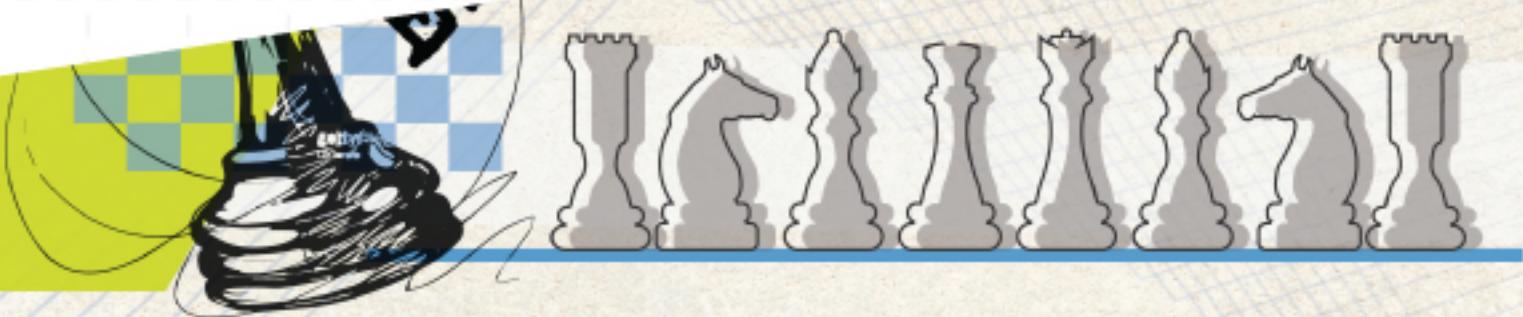
30





أُفتتحت الأنشطة الرياضية في جامعة الملك خالد يوم الأحد الموافق 1440/1/27 هـ بمسعى الأولمبياد الرياضي وشاركت كلية الهندسة في جميع الألعاب الرياضية وكان لنادي الهندسة نصيب من هذه البطولات وأحرزنا العيدالية الذهبية في لعبة الجودو وحققها اللاعب حمزة ياسين وحصلنا على بطولة كرة الطائرة الشاطئية وحققها الطالبين محمد علي القحطاني وحمزة ياسين ونلت المركز الثالث في تنس الطاولة الثنائي وحققها الطالبين عاطف الشهري ويونس الشهري هذا فيما يخص مشاركتنا على مستوى الجامعة

من ضمن فعاليات البرنامج الرياضي بطولة الشطرنج وما زالت فعالياتها قائمة حتى الآن  
وسيتم تكرييم الفائز عند اختتام المنافسة



يعمل نادي الهندسة عن  
**بطولة الشطرنج أونلاين**

بين الطلاب وأعضاء هيئة التدريس

#

# نطوير

برنامج لبناء وتطوير المهندس مهاريا ومعرفيا عن طريق إعطاءه  
دورات عامة ودورات خاصة في مجال تخصصه

OSH : Occupational Safety and Health in Industry البرنامج التدريبي

المحاضر د. عادل عبدالمعز

قاعة ٤٥

٢٠١٣ - ٥٥

٢٢/٢/٢٠١٣

البرنامج التدريبي Adsorption and Surface Chemistry

المحاضر د. عبدالفتاح عماري

قاعة ٤٥  
أو معامل الهندسة الكيميائية

٢٠١٣ - ٥٥

٢٥/٢/٢٠١٣

الدورة خاصة بطلاب الهندسة الكيميائية والتسجيل على الرابط

[goo.gl/txVteQ](http://goo.gl/txVteQ)

البرنامج التدريبي Basics in Solid Work's CAD Software

المحاضر د. امير قسطنطين

البلاك بورد

مفتوح

٢٠١٣/٢٧&٢٨

الدورة مفتوحة لجميع طلاب كلية الهندسة والتسجيل على الرابط

<https://goo.gl/YpuRDP>

البرنامج التدريبي SolidWork : Sheet Metal Forming

المحاضر د. فهمي البشير

معامل الرسم الهندسي

٢٠١٣ - ٦

٥/٢٠١٣ - ٤

البرنامج التدريبي Air Pollution and Pollution Control

المحاضر د. احمد سعيد

قاعة ٤٥

٩ - ٢٠١٣

٢٠١٣/٢/٦

البرنامج التدريبي Basics of Structural Design by Using Tekly Structures

المحاضر د. منذر والي

قاعة ٤٥

٢٠١٣ - ٥٥

٢٠١٣/٢/٣

يجب إحضار اللابتوب



برنامج لبناء وتطوير المهندس مهاريا ومعرفيا عن طريق إعطاءه دورات عامة ودورات خاصة في مجال تخصصه حيث طرح النادي العديد من الدورات التدريبية تم إقامة بعضها والبعض سوف يقام - بإذن الله - في

الوقت المحدد حسب الجدول التالي

أعلن نادي المهندس مسبقاً عن سلسلة من الصور تحت مسمى  
كيف تصقل شخصيتك ؟  
وهي عباره عن صور تثقيفيه تعليميه تربويه يتم انتقاءها  
ونشرها عبر موقع التواصل  
وكل هذا لزيادة مهندس المستقبل علمياً وثقافهً شخصية  
فكان شعارنا  
" كن مهندسا فاهمها تصنع عالما "



استخدم طرق الاستذكار  
حاول أن تربط الأشياء بأمور يسهل  
حفظها مثل الصور والمواقف أو  
أسماء شخصيات

ركز على الصور والرسومات  
يساعد التركيز على الصور الموجودة  
في كتابك حول المعلومات على  
استرجاعها

تدريس شخص آخر  
تساعد هذه الطريقة على تثبيت  
المعلومات في الذاكرة بشكل أعمق

تجنب طول المذاكرة  
ودراسة كامل المنهج قبل وقت  
الامتحان وخصص عدة جلسات  
للمذاكرة بشكل دائم

## تطوير



ركز على المذاكرة  
توقف عن أداء أكثر من مهمة في  
وقت واحد  
التركيز على إتمام  
اللقاء التدريسي الذكي  
الآن، لا تدع المعلومات  
تركتك  
راجع لها أكثر ثرمن  
الآن، المذاكرة ممتعة بالبساطة  
ركز على المنهج  
ذاتك

تجنب طول المذاكرة  
ودراسه كامل المنهج قبل وقت  
الامتحان وخصص عدة جلسات  
للمذاكرة بشكل دائم  
غير المنهج ليس فيه  
تغير موعد المذاكرة يزيد من فعالية  
جهودك ويحسن ذاكرة الاسترجاع

الشراكات  
الابتكار



دورة تدريبية يقدمها أحد طلابنا

ضمن برنامج الشراكات أقيمت الدورة التدريبية الأولى بالشراكة مع نادي ريادة الأعمال يوم الأربعاء 1440/3/6 هـ بقاعة أ / 145 من الساعة 4-6 للمدرب عايض عبدالله البشري بعنوان العلاقات العامة والإعلام الجديد وقد بلغ عدد الحضور 22 طالب من كلية الهندسة وكلية الإعلام وكلية الأعمال وسيتم تكريم المتدربين بالشهادات في وقت قادم

تم الاتفاق مع نادي الخط العربي لإقامة معرض وفعاليه  
في كلية الهندسة وسوف تقام خلال هذا الفصل

انجازات

39



١. المركز الأول في كرة الطائرة الشاطئية



٣. المركز الثالث في تنس الطاولة الثنائي



٢. المركز الثاني في الجودو

٤١

لقاءات

اعلامية



أقام نادي الهندسه لقاء إعلامياً على موقع التواصل الاجتماعي للنادي  
مع الدكتور / علي محمد علي آل خزيم القحطاني  
أستاذ مساعد في الهندسة الميكانيكية ووكيل عمادة البحث العلمي  
للمراكز والمجتمعات البحثية

ကျော်လုပ်သွေး



استقبل نادي الهندسة يوم الأحد الموافق 1440/3/17 هـ  
الساعة 8:30 ص زيارة الفريق القادم من المركز الوطني للتقويم والاعتماد  
الأكاديمي (NCAAA) حيث قدموا لاعتماد الهندسة الميكانيكية خاصة وقد  
تم الإجابة عن أسئلتهم وإطلاعهم على برامج النادي المقدمة للكلية ولطلابها  
وتم ضيافتهم وشرح جميع ما قدم هذا الترم من برامج للكلية حيث يضم النادي  
ل الوقوف مع الكلية بكل ما يميّزها وبكل ما يفيدها



## قل لا لاستخدام الأكياس البلاستيكية والمنتجات البلاستيكية Say No to Polybags and Plastics

قل دليلاً، تقوم شاحنة برمي النفايات البلاستيكية في الساحلية. سنوياً يتم القاء ما يقارب 1.4 بليون باوند من النفايات في محيطنا الجميلة . ولعل هذه النفايات هو البلاستيك.

Every minute, one garbage truck containing plastic is dumped into the ocean. Yearly, close to 1.4 billion pounds of trash ends up in our beautiful oceans. Of this waste, much of it is plastic.



وفقاً لدراسة أجريتها جامعة بيمورث، يوثر تلوث البلاستيك على ما لا يقل عن 700 نوع من المخلوقات البحرية . في حين تشير بعض التقديرات إلى أن ما لا يقل عن 100 مليون من الكائنات البحرية تلقى مثل عام بسبب التلوث البلاستيكي.

According to a study from Plymouth University, plastic pollution affects at least 700 marine species, while some estimates suggest that at least 100 million marine mammals are killed each year from plastic pollution.



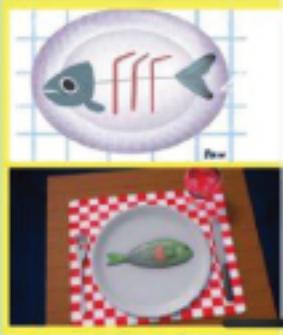
التربة تتآثر بذفن النفايات البلاستيكية، فالزراطي الزراعية الضخمة تقل مع مرور الزمن بسبب تحول الأكياس البلاستيكية إلى صيدلانية العجم تدخل في التربة مما يقلل مرور الأملاح العذبة والأعصون داخل التربة.

The soil has also not been spared by the continued dumping of the poor polythene waste disposal. Substantial agricultural land is continuously lost because over the period of time when the polythene bags are transformed into small size particles enter into the soil, blocking the passage of mineral salts and oxygen to the soil.



تعمل النفايات البلاستيكية كمبيضة مثالية لنمو وازدهار الامراض المميتة. تختبر الأجزاء البلاستيكية في جزيئات النفايات تحفتها لا تتحلل، ولا تزال موجودة. لا تؤثر السموم في البلاستيك على البيئة فحسب، بل تحفلها تحمل مثل الأنسجة . وتختبر سمود آخر من مصادر خارجية قبل دخول المحيط.

These plastic waste materials act as a breeding place for the various disease carriers. The plastic parts break into nano- particles but it does not decompose, still exist. The toxin in plastic does not affect the ocean only, but acting like sponges, they soak up other toxins from outside the ocean, thus polluting the ocean.



**لأول مرة نادي الهندسة يدشن حملة تطوعية بعنوان**

### قل لا لاستخدام الأكياس البلاستيكية

**بقيادة عضو هيئة التدريس بقسم الهندسة الكيميائية د.شاندرا وعدداً من طلاب الكلية حيث نظمت للوصول على مستوى الجامعة أولاً ثم على مستوى المنطقة وهذا نطلعكم على بعض المعلومات للحملة حيث ستكون في البداية توعية لمحيط الجامعة ثم نقوم بالبداية الفعلية حيث تُستبدل جميع الأكياس البلاستيكية بأكياس ورقية أو قماشية للاستخدام وسوف نطلعكم على الأكثر في الأيام القادمة**

## دشن النادي الهندسي حملة تطوعية بعنوان قل لا لاستخدام الأكياس البلاستيكية والمنتجات البلاستيكية

سنويًا يتم إلقاء أكثر من 6 ملايين كيلوجرام من النفايات البلاستيكية في المصطحات المائية، مما يسبب التلوث لمياه البحار والمحبيطات والمياه الجوفية أيضًا بسبب الجسيمات الصغيرة البلاستيكية.

لمعلوماتك المنتجات البلاستيكية مصنوعة من المستحبات النفطية حيث أنها غير قابلة للتتحلل البيولوجي وتحتاج لآلاف السنوات حتى تكون قابلة للتتحلل.

عندما يتم إلقاء النفايات البلاستيكية في المصطحات المائية يتم ابتلاعها من الأسماك والمخلوقات البحرية، وتزول في النهاية إلى أجسامنا عن طريق تناولها.

تشكل المخلفات البلاستيكية تهديد قوي لخصوصية التربة لأنها لا تتحلل؛ تتكسر إلى جزيئات صغيرة وتمنع وصول المياه والأملاح والمغذيات إلى النباتات.

المملكة العربية السعودية تعد من أكبر المنتجين للبلاستيك في العالم والنحو مستمر سنويًا بمعدل 968، أي ما يعادل زيادة 168 ألف كيلوجرام سنوية في إنتاج البلاستيك.

أكبر الدول في العالم منعت استخدام المنتجات البلاستيكية وخاصة ذات الاستخدام الواحد (الأكياس البلاستيكية).

ماذا أستطيع أن أفعل للمشاركة؟

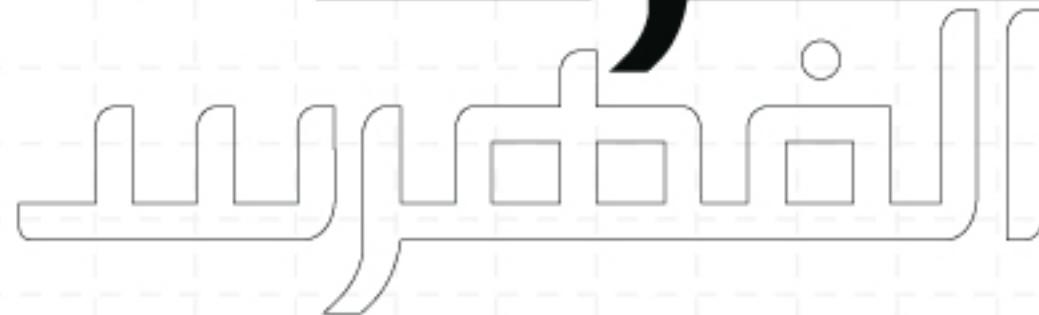
- في البداية لا تنسى حدوث المصطفى عليه الصلاة والسلام: لا تحقرن من المعروف شيئاً.
- قلل من استخدامك للأكياس البلاستيكية، لا تأخذ إلا للضرورة.
- أحمل معك أكياس ورقية أو قماشية للاستخدام.

**صحيفة الحياة، سبتمبر 2017:** "حجم النفايات على مستوى المملكة يعادل 16 مليون طن، إذ يكون تصيب الفرد حوالي كيلو غرامين يومياً، تشكل النفايات البلاستيكية 2.4 مليون طن...".  
ولا تزال الأرقام في ارتفاع إذا لم تشارك الآخر.

**صحيفة عكاظ، مايو 2017:** "يرتفع استهلاك المنتجات البلاستيكية في المملكة سنة بعد سنة، إذ تقدر نسبة المخلفات البلاستيكية 20% من إجمالي المخلفات.

لا تهدف بعدم استخدام البلاستيك بشكل كل، ولكن تهدف للتقليل من استخدام البلاستيك الكيميائي واستخدام البلاستيك الحيوي (صديق البيئة)."

# الفهرس



رقم الصفحة	المحتويات	P
1	البسملة	1
3	الرؤية - الرسالة - الأهداف	2
5 - 4	كلمة رائد النشاط الطلابي - كلمة رئيس النادي	3
6	نموذج ملخص التقرير	4
7	توصيف البرامج والأنشطة الطلابية	5
9	حفل المستجد	6
11	حفل اليوم الوطني	7
13	زيارة الجنود	8
14	يوم المهندس السادس	9
15	إضاءات	10
19	قيم	11
23	القدم الذهبي	12
25	تواص	13
27	البرنامج الرياضي	14
33	تطوير	15
37	الشراكات	16
39	إنجازات	17
41	لقاءات إعلامية	18
43	أخر	19
47	الفطرس	21