

# التقرير السنوي

لكلية الهندسة في جامعة نجران  
للعام 1445 هـ



 @eng\_nu\_edu

 +966 17 541 7278

 ssalmasabi@nu.edu.sa

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# الفهرس

04.....	كلمة عميد كلية الهندسة .....
05 .....	نبذة عن الكلية .....
06 .....	الرؤيا والرسالة والاهداف .....
08 .....	الهيكل التنظيمي .....
09 .....	مجلس كلية الهندسة .....
10 .....	الأقسام الاكاديمية .....
11.....	منسوبي الكلية .....
12 .....	أعضاء هيئة التدريس الذين تمت ترقيتهم خلال العام الجامعي 1444 هجري .....
13 .....	الطلاب والخريجين .....
14 .....	الابحاث والاقبسات العلمية .....
15 .....	المؤتمرات والندوات .....
16 .....	الخدمة المجتمعية .....
24 .....	احصائيات أنشطة كلية الهندسة 2024 .....
25 .....	الأنشطة الطلابية .....
30.....	إنجازات الكلية .....
36 .....	انشطة وفعاليات .....
38.....	شكر وتقدير .....
39.....	وسائل التواصل .....

عميد كلية الهندسة

د. صالح بن سالم المصعبي



بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين نبينا محمد، أما بعد:

تواصل كلية الهندسة مسيرتها الدؤوبة لتحقيق أهدافها وتطلعاتها، في إطار رؤيتها المتناغمة مع أهداف جامعة نجران والمساهمة الفاعلة في تحقيق رؤية المملكة 2030، هذه الرؤية الطموحة التي أطلقتها قيادتنا الرشيدة لتجعل من وطننا العالي نموذجاً للتميز والريادة في جميع المجالات.

يسرني أن أقدم بين أيديكم التقرير السنوي لكلية الهندسة للعام الجامعي 1445هـ، الذي يمثل ثمرة جهود مخلصين وأنشطة متنوعة شارك فيها جميع منسوبي الكلية. كما يطيب لي أن أتوجه بجزيل الشكر لسعادة رئيس الجامعة على دعمه المستمر وتمكينه للكلية ومنسوبيها على مختلف الأصعدة.

لقد حققت الكلية خلال العام المنصرم العديد من الإنجازات، كان من أبرزها افتتاح برنامجي بكالوريوس الهندسة الميكانيكية والهندسة الكيميائية، إلى جانب تحديث كافة خطط البرامج الأكاديمية لتواكب التطورات الحديثة في التخصصات الهندسية. كما تم استحداث واعتماد برنامجي التصميم الداخلي والعمارة، في إطار حرصنا على التميز والتوسع الأكاديمي.

وعلى صعيد المسؤولية المجتمعية، أطلقت الكلية عددًا من المبادرات التي استفاد منها أكثر من ألف مستفيد، بما يسهم في تحقيق رسالة الجامعة وخدمة المجتمع. كما شارك منسوبو الكلية في العديد من الأنشطة المحلية والإقليمية، وكانوا خير سفراء لكلية والجامعة.

وفي هذا المقام، أتقدم بخالص الشكر والتقدير لجميع الزملاء من وكلاء الكلية، ورؤساء الأقسام، وأعضاء هيئة التدريس، والموظفين، وأبنائي الطلاب، على جهودهم المتميزة التي أنمّرت هذا العطاء. وتتطلع جميعًا إلى تحقيق المزيد من الإنجازات خلال الأعوام القادمة، بما يتماشى مع الخطط الاستراتيجية للجامعة ورؤية المملكة 2030.

سائلين الله تعالى التوفيق والسداد.

عميد كلية الهندسة

د. صالح بن سالم المصعبي

جامعة نجران

## نبذة عن الكلية

عملت حكومة خادم الحرمين الشريفين ايدها الله ما بوسعها في سبيل راحة المواطن ووضعه في مصاف الشعوب المتقدمة ثقافياً وحضارياً فبذلت الجهود الكبيرة لوضع الخطط التنموية للنهوض بممكتنا العالية والرتقي بها وجعلت من أولوياتها تلبية احتياجات المواطن وتوفير سبل الراحة وتهيئة فرص التعليم له في كل أرجاء المملكة المترامية الأطراف. وانسجاماً مع توجه حكومتنا الرشيدة ولتحقيق متطلبات الخطط التنموية ولمواكبة النهضة الشاملة التي نعيشها الان ولله الحمد تحملت المؤسسات التعليمية على عاتقها القيام بدورها في تعليم وبناء الانسان الذي يعتبر بدوره هو الركيزة الأولى في التنمية حيث اعدت ومن ضمنها جامعة نجران خطتها التعليمية لتخريج أجيال من أبنائنا الطلاب على قدر عال من الكفاءة في العلوم المختلفة.

ونظراً لحاجة منطقة نجران والوطن المتزايدة للمهندسين تم إنشاء كلية الهندسة بتوصية من مجلس الجامعة في 23 / 11 / 1431 هـ وتعتبر واحدة من ضمن أربعة عشر كلية تضمها الجامعة. وضعت الكلية في خطتها الاستراتيجية ستة اقسام علمية:



الهندسة  
الصناعية



الهندسة  
الكيميائية



الهندسة  
الميكانيكية



الهندسة  
المعمارية



الهندسة  
المدنية



الهندسة  
الكهربائية

وبفضل الله تعالى تم تخريج دفعات لينضموا لسوق العمل من ثلاثة اقسام (الهندسة الكهربائية، الهندسة المدنية، والهندسة المعمارية).

عنيت الكلية بتوفير بيئة تعليمية مكتملة لتحقيق خطط برامجها الدراسية التي تم بنائها وفق أحدث المعايير العالمية وتتواءم معايير الاعتماد الأكاديمي المؤسسي والإقليمي السعودي (NCAAE) والاعتماد الأكاديمي الأمريكي البرامي (ABET) وذلك من خلال:

01 تزويد القاعات الدراسية بأفضل التقنيات الحديثة في التعليم ومزامنتها مع جهاز العرض الذكي بالقاعة بالإضافة الى تطبيقات وسائل التواصل الاجتماعي الأخرى، وكذلك برامج التعلم الإلكتروني التي توفرها الجامعة،

02 تأسيس المعامل لكل قسم من اقسام الكلية العلمية وتزويدها بأحدث الأجهزة بمواصفات عالميه حديثه تتواءم مع أحدث التقنيات الهندسية،

03 استقطاب وتعيين نخبة من المتخصصين في مجالات الهندسة من أعضاء هيئة التدريس بالإضافة الى انشاء وحدات بحثية مساعدة في العلوم والهندسة والاستفادة لأثراء المعرفة والابداع لطلاب الكلية وتطبيق مشاريع تخرجهم لمواكبة الجديد في بحوث الهندسة المختلفة،

## الرؤية و الرسالة

### الرؤية

الريادة في التعليم الهندسي والبحوث التطبيقية وخدمة المجتمع وطنيا وعالميا.



### الرسالة

تسعى كلية الهندسة في جامعة نجران الى تقديم برامج تعليم هندسي عالي الجودة لإعداد كوادر هندسية ذات كفاءة متميزة تلأئم احتياجات المجتمع وسوق العمل واجراء بحوث علمية باستخدام أفضل التقنيات الحديثة لتقديم حلول مبدعة تسهم بشكل فاعل في مسيرة التنمية الشاملة والمستدامة والمشاركة في بناء مجتمع العلم والمعرفة وطنيا وعالميا.



### القيم

القيادة، المسؤولية، الأمانة، الشفافية، المساءلة، العدالة، الاحترام، العمل بروح الفريق، الابداع، الجودة.



### الغايات

1. توفير تعليم هندسي عالي الجودة ومعترف به وطنيا ودوليا.
2. إجراء بحوث هندسة تطبيقية تسهم في حل المشاكل الهندسية وتلبي احتياجات المجتمع في المملكة.
3. الانخراط والمشاركة في كافة مجالات الهندسة وخدمة المجتمع.



## أهداف الكلية

### الأهداف في التعليم والتعلم

المساهمة في إعداد الكوادر الفنية المتخصصة في مختلف المجالات التي تقابل احتياجات المجتمع وتطلبتها مجالات التنمية الشاملة وتوفير المؤهلين في التخصصات الجديدة والمستحدثة التي يتطلبها سوق العمل.

إعداد خريج قادر على تطبيق العلوم الهندسية وأساليبها في الحياة العملية، قادر على اتخاذ القرار والتعامل مع الأزمات، ملم بوسائل التكنولوجيا الحديثة وكيفية التعامل معها، وقادر على المنافسة في سوق العمل في ظل الظروف الجديدة والمتغيرة للمجتمع المحلي.

توفير تعليم متميز يسهم في إعداد العلماء والمفكرين والمبدعين الذين يمثلون الثروة الحقيقية لتقدم المجتمع.

التطوير المستمر للبرامج الدراسية وبرامج الدراسات العليا لمواكبة التقدم العلمي والتكنولوجي.



### الأهداف في البحث العلمي

إجراء البحوث العلمية من أجل نشر المعرفة في مختلف الحقول الهندسية والعلمية ومن أجل إيجاد حلول هندسية للمشاكل التي تواجهها القطاعات العامة والخاصة في المجتمع السعودي.

انشاء شراكات ومجموعات بحثية متخصصة للمساهمة في التنمية المستدامة وبناء مجتمع المعرفة من خلال تحويل مراكز البحث والمجموعات البحثية الي بيوت للخبرة.



### الأهداف في خدمة المجتمع

توفير التعليم المستمر للمجتمع ونشر المعرفة الهندسية في القطاعات العامة والخاصة وذلك من خلال الدورات القصيرة، وورش العمل، والمؤتمرات وتقديم الاستشارات، والمحاضرات.

تقديم الخبرات الاستشارية للهيئات والمؤسسات الإنتاجية وقطاع الخدمات من أجل خدمة البيئة وتنمية المجتمع.

دعم وتوثيق الروابط الثقافية والعلمية مع المؤسسات العلمية وكليات الهندسة بالجامعات الوطنية والعربية والعالمية.



# الهيكل التنظيمي



## مجلس كلية الهندسة

رئيساً	عميد الكلية	د. صالح بن سالم المصعبي
أميئاً	وكيل الكلية للشؤون التعليمية	د. حسن بن عبدالله الشهراني
عضوًا	وكيل الكلية للتطوير والجودة	د. فادي بن محمد الثوعي
عضوًا	رئيس قسم الهندسة المعمارية	د. بدر بن سعد العتيبي
عضوًا	رئيس قسم الهندسة المدنية	د. علي بن حسين الهمامي
عضوًا	رئيس قسم الهندسة الكيميائية	د. فهد بن محسن رجب
عضوًا	رئيس قسم الهندسة الكهربائية	د. تركي بن محمد الصويان
عضوًا	رئيس قسم الهندسة الميكانيكية	د. فايز بن حسن قحطاني

## الأقسام العلمية والدرجات العلمية



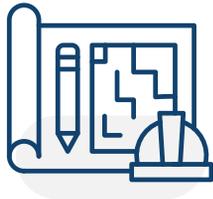
قسم الهندسة المدنية

درجة البكالوريوس المدنية ✓



قسم الهندسة الكهربائية

درجة البكالوريوس الكهربائية ✓



قسم الهندسة المعمارية

درجة البكالوريوس في الهندسة المعمارية ✓

درجة البكالوريوس في العمارة ✓

درجة البكالوريوس في التصميم الداخلي ✓



قسم الهندسة الميكانيكية

درجة البكالوريوس الميكانيكية ✓

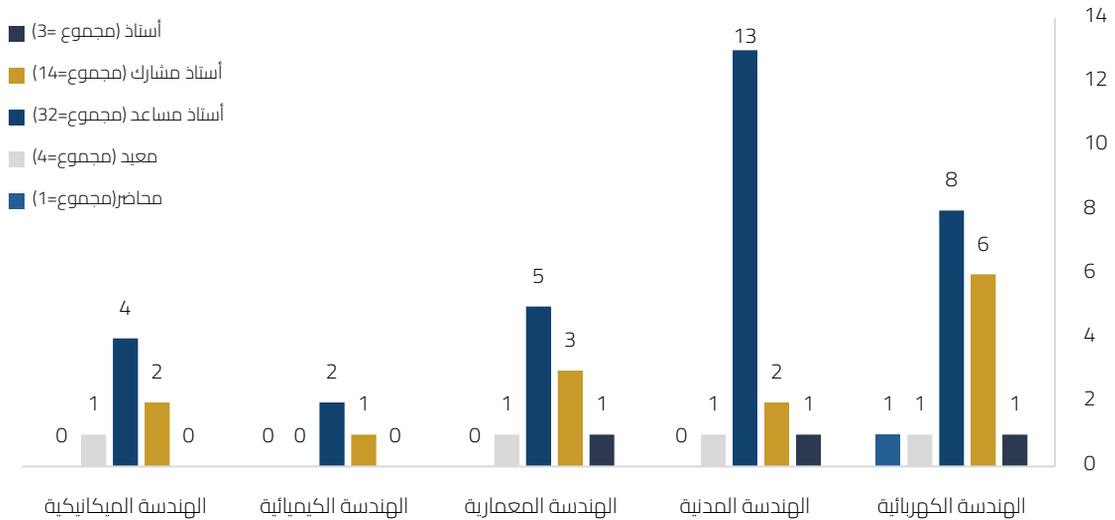


قسم الهندسة الكيميائية

درجة البكالوريوس الكيميائية ✓

## منسوبي الكلية

من في حكم أعضاء هيئة التدريس			أعضاء هيئة التدريس				القسم
المجموع	محاضر	معيد	المجموع	أستاذ مساعد	أستاذ مشارك	استاذ	
1	1	0	19	9	8	2	الهندسة الكوراثية
0	0	0	19	13	4	2	الهندسة المدنية
1	1	0	12	8	3	1	الهندسة المعمارية
0	0	0	3	2	0	1	الهندسة الكيميائية
1	0	1	6	3	3	0	الهندسة الميكانيكية
3	2	1	59	35	18	6	المجموع

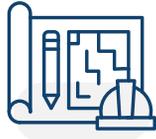


عدد اعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم خلال العام الجامعي 1445 هجري

## أعضاء هيئة التدريس الذين تمت ترقيتهم خلال العام الجامعي 1445 هجري

إلى	من	اسم العضو	القسم
أستاذ مشارك	أستاذ مساعد	د. تركي محمد آل صويان	الهندسة الكهربائية
أستاذ مشارك	أستاذ مساعد	د. حسن محمد القاضي	
أستاذ	أستاذ مشارك	أ.د. فهد محسن أحمد رجب	الهندسة الكيميائية
أستاذ مشارك	أستاذ مساعد	د. فادي محمد الثوعي	الهندسة المدنية
أستاذ	أستاذ مشارك	أ.د. عبدالنور علي جازم غانم	
أستاذ مشارك	أستاذ مساعد	د. إبراهيم يحيى أحمد حكيم	

## الطلاب والخريجين



الهندسة المعمارية

10 72



الهندسة المدنية

15 160



الهندسة الكهربائية

18 213



المجموع

43 563



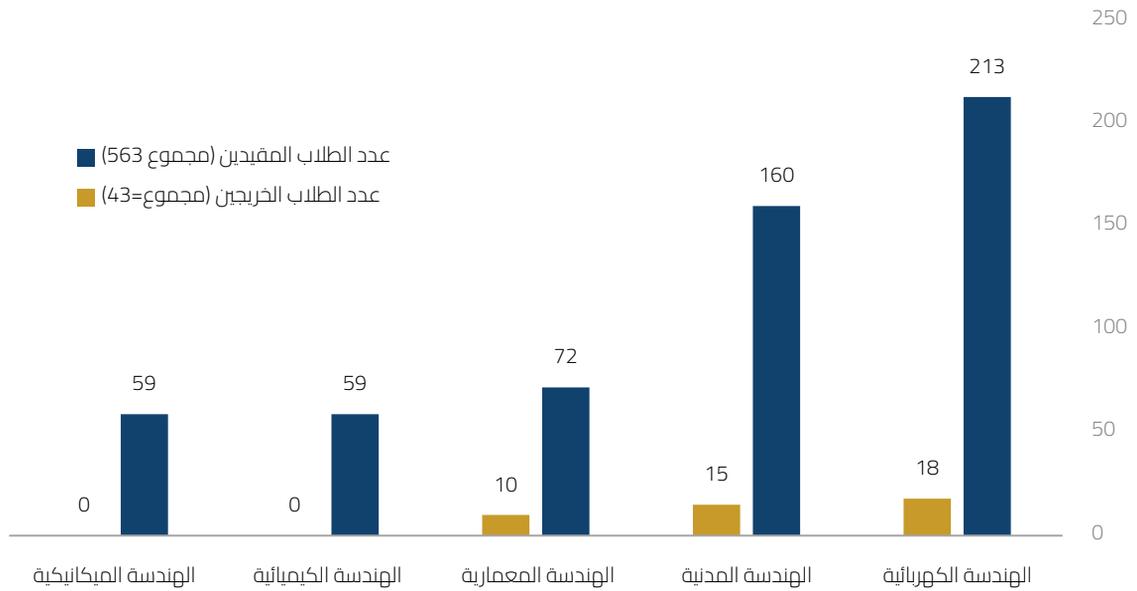
الهندسة الميكانيكية

00 59



الهندسة الكيميائية

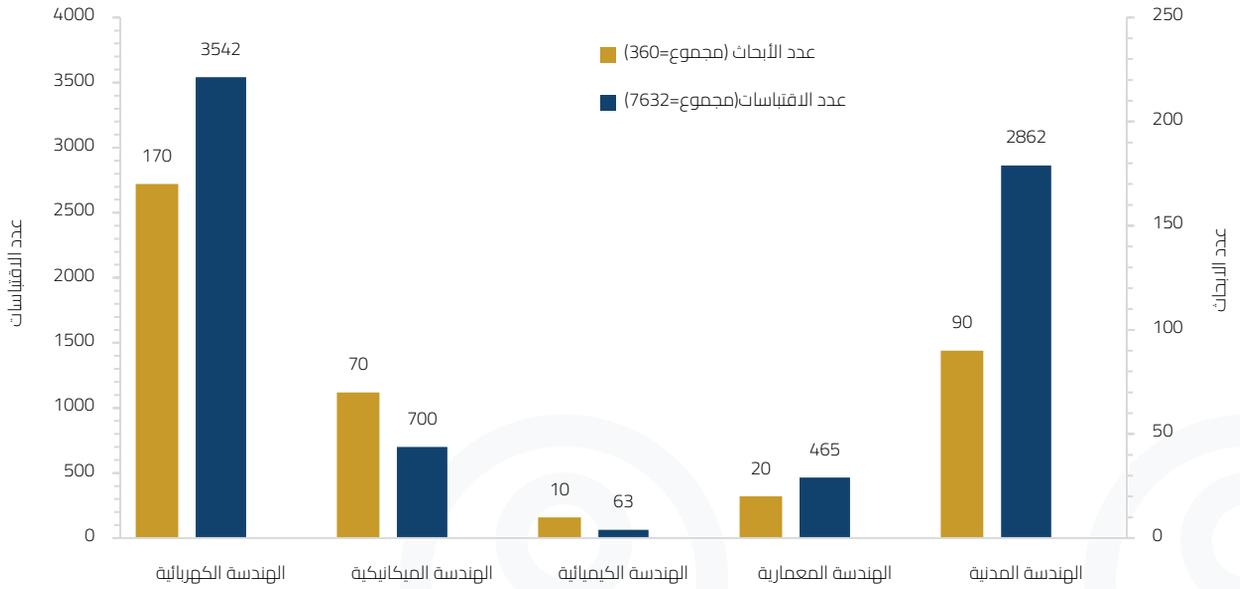
00 59



عدد الطلاب المقيدين والخريجين خلال العام الجامعي 1445 هجري

## الأبحاث والاختبارات العلمية

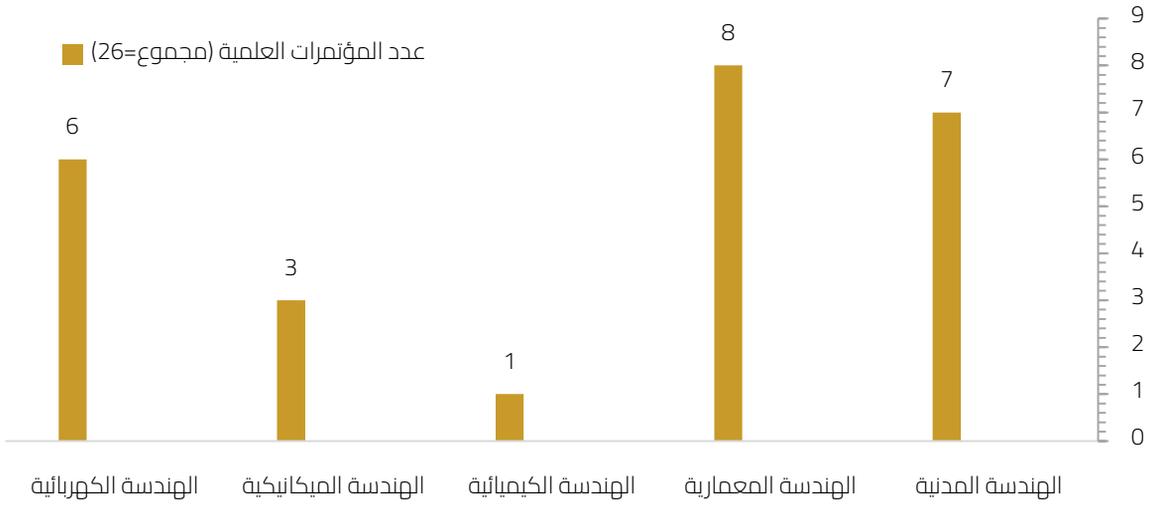
حققت الكلية لهذا العام إنجازات جديدة في مجال البحث العلمي حيث بلغ عدد الأوراق العلمية المنشورة في مجلات علمية محكمة (360) ورقة علمية موزعة على أقسام الكلية الأكاديمية وبلغ إجمالي عدد والاختبارات العلمية لهذا العام أكثر من (7632) استشهاد علمي لأجمالي أعضاء هيئة التدريس بالكلية



عدد الأبحاث المنشورة والاستشهادات لأعضاء الكلية خلال العام الأكاديمي 1445 هـ.

## المؤتمرات والندوات

بلغ عدد حضور ومشاركة أعضاء هيئة التدريس في المؤتمرات والندوات المحلية والدولية (26) حضور او مشاركة موزعه على اقسم الكلية الاكاديمية



عدد المؤتمرات العلمية التي حضرها أعضاء الكلية خلال العام الأكاديمي 1445 هـ.

## المحاضرات والندوات المجتمعية

م	عنوان المحاضرة/النشاط	اسم المحاضر	الموقع	التاريخ	الفئة المستهدفة	الحضور
1	إدارة الموارد المائية - التحديات والحلول	د. عبد النور غانم	فندق جلوريا ان - نجران	1445-05-23	امانة منطقة نجران وزارة البيئة والمياه والزراعة - فرع نجران شركة المياه الوطنية طيف واسع من افراد المجتمع المحلي في منطقة نجران	25
2	الإدارة المتكاملة للموارد المائية في حوض وادي نجران	د. عبد النور غانم	منزه الأمير جلوي بن عبد العزيز - نجران	1445-09-12	امانة منطقة نجران وزارة البيئة والمياه والزراعة - فرع نجران شركة المياه الوطنية طيف واسع من افراد المجتمع المحلي في منطقة نجران	45
3	تقييم جودة المياه الجوفية لأغراض الشرب والآثار المترتبة عنها في منطقة نجران جنوب المملكة العربية السعودية (ضمن فعاليات مؤتمر الخليج الخامس عشر للمياه)	د. عبد النور غانم	منتجع شيراتون جراند - الدوحة	1445-10-21	المهندسون والعلماء: من مختلف التخصصات ذات الصلة بالمياه، مثل الهندسة المدنية والبيئية وعلوم المياه. ممثل المنظمات الدولية المعنية بالمياه صناع القرار: من الحكومات والهيئات الرسمية المعنية بقطاع المياه في دول مجلس التعاون الخليجي. ممثلو القطاع الخاص: من الشركات العاملة في مجال المياه والصرف الصحي. الباحثون والأكاديميون وطلاب الدراسات العليا: من الجامعات والمؤسسات البحثية. منظمات المجتمع المدني: المهتمة بقضايا المياه	500
4	أحدث التطورات في هياكل ومواد الرصف الإسفلتية	د. محمد الحارثي	فندق جلوريا ان - نجران	1445-05-23	امانة منطقة نجران وزارة البيئة والمياه والزراعة - فرع نجران وزارة النقل والخدمات اللوجستية - فرع نجران طيف واسع من افراد المجتمع المحلي في منطقة نجران	25

الصور	الفئة المستهدفة	التاريخ	الموقع	اسم المحاضر	عنوان المحاضرة/النشاط	م
150	مؤتمر دولي يركز على التكنولوجيا المتقدمة وتطوير المواد المركبة. يجمع المؤتمر المشاركين من الأوساط الأكاديمية والصناعية الذين يشتركون في الاهتمام بالمواد المركبة.	08-1445-26	فندق ميليا - إشبيلية بدولة إسبانيا	د. محمد الحرثي	المواد والهياكل المركبة والإسفلت الحيوي	5
12	الطلاب	20 March 2023	Najran University	Dr. Muhammad Irfan	Research Methodology: A step by step guidance	6
18	الطلاب	09 July 2023	Amity University, India	Dr. Muhammad Irfan	A prototype development of a portable diagnostic condition monitoring tool for detecting bearing defects in AC motors	7
16	الطلاب	20 Oct 2022	Najran University	Dr. Abdulkarem Almawgani	Introduction to Mendeley	8
12	الطلاب	20 March 2023	Najran University	Dr. Muhammad Irfan	Research Methodology: A step by step guidance	9
14	الطلاب	March 2023	Najran University	Dr. Ahmad Alzahrani	PV Power Processing	10
18	الطلاب	January 2023	Najran University	Dr. Ahmad Alzahrani	Introduction to wind energy conversion system	11
4	الطلاب	28 Sep 2023	Ministry of Agriculture	Dr. Ahmad Alzahrani	Participation in Agriculture Hackathone-	12

الصور	الفئة المستهدفة	التاريخ	الموقع	اسم المحاضر	عنوان المحاضرة/النشاط	م
11	الطلاب	11 Sep 2023	to Granite Factory in Najran	Dr. Ahmad Alzahrani	Technical visit of students to Granite Factory in Najran	13
16	أعضاء هيئة التدريس بالقسم والكلية	03 Nov 2022	Najran University	Dr. Saifur Rahman	How to use CLOSO software	14
14	الطلاب	Feb 2023	Najran University	Dr. Saifur Rahman	E-nose and their applications	15
56	مهندسي مدينة نجران وطلاب الجامعة	Nov 2023	جامعة نجران بالتعاون مع الهيئة السعودية للمهندسين	Dr. Turki Alsuwian	Green Electric Energy	16

## الأنشطة المجتمعية

م	النشاط	نوع النشاط	موقع النشاط	التاريخ	الفئة المستهدفة	الحضور
1	فعالية يوم نظم المعلومات الجغرافية	فعاليات	قسم الهندسة المدنية	29-4-1445	طلاب وطالبات كلية الهندسة والحاسب والعلوم	45
2	بطولة تنس الطاولة	الرياضية بالكلية	كلية الهندسة	23-4-1445	طلاب قسم الهندسة المدنية	3
3	كرة قدم صالات	الرياضية بالكلية	كلية الهندسة	12-3-2024 م	طلاب قسم الهندسة المدنية	3
4	المشاركة في المؤتمر السعودي الدولي للهندسة النووية	مؤتمر ولقاء علمي	جامعة الملك فهد للبترول والمعادن	13 - 15 November 2023	أعضاء هيئة التدريس	2
5	من الحرم الجامعي إلى النجاح	لقاء مع خريجي الهندسة (بالتنسيق مع لجنة الارشاد وشؤون الطلاب بالكلية)	عن بعد	22-5-2024	الطلاب	44

## الرحلات والزيارات

م	الرحلة\ الزيارة	جهة الرحلة	التاريخ	الفئة المستهدفة	الحضور
8	الزيارة الميدانية لمصنع جرائيت بن هيركيل بنجران	لمصنع جرائيت بن هيركيل	25-2-1445	الطلاب	7
9	زيارة محطة معالجة المياه في شرق نجران	الشركة الوطنية للمياه	3-1-1446	طلاب قسم الهندسة المدنية	8
10	زيارة معرض الدفاع العالمي	معرض الدفاع العالمي- الرياض	4-8 Feb 2024	الطلاب	3
11	زيارة مركز المواد المتقدمة وبحوث النانو	جامعة نجران	12 Sep 2023	الطلاب	16
12	زيارة معمل التصنيع	جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	26-10-1445	أعضاء هيئة التدريس	2

## الدورات والبرامج التدريبية والتأهيلية

م	الدورة والبرنامج التدريبي	اسم المدرب	الموقع	التاريخ	الفئة المستهدفة	ذكر
1	ا- قراءة المخططات الانشائية:	م. حسين الصادق	قسم الهندسة المدنية	10-11/4 / 1445	طلاب قسم الهندسة المدنية + مقاعد لطلاب كلية الهندسة	45
2	ب- كتابة التقارير الفنية للمهندسين:	م. حسين الصادق	قسم الهندسة المدنية	24-25/4 / 1445	طلاب قسم الهندسة المدنية + مقاعد لطلاب كلية الهندسة	3
3	ج- كيفية عمل المراجع في مشاريع التخرج	م. حسين الصادق	قسم الهندسة المدنية	1445 / 17/5	طلاب قسم الهندسة المدنية + مقاعد لطلاب كلية الهندسة	3
4	Research Methodology: A step by step guidance	Dr. Muhammad Irfan	Najran University	20 March 2023	الطلاب	2
5	A prototype development of a portable diagnostic condition monitoring tool for detecting bearing defects in AC motors	Dr. Muhammad Irfan	Amity University, India	09 July 2023	الطلاب	12
6	Introduction to Mendeley	Dr. Abdulkarem Almawgani	Najran University	20 Oct 2022	الطلاب	17
7	Python Introduction for Engineers	Dr. Seif Shebl	Najran University	Nov 2023	الطلاب	22
8	PV Power Processing	Dr. Ahmad Alzahrani	Najran University	March 2023	طلاب	14
9	Introduction to wind energy conversion system	Dr. Ahmad Alzahrani	Najran University	January 2023	الطلاب	18

الحضور	الفئة المستهدفة	التاريخ	الموقع	اسم المدرب	البرنامج التدريبي	م
4	الطلاب	28 Sep 2023	Ministry of Agriculture	Dr. Ahmad Alzahrani	Participation in Agriculture Hackathone-	10
11	الطلاب	11 Sep 2023	to Granite Factory in Najran	Dr. Ahmad Alzahrani	Technical visit of students to Granite Factory in Najran	11
16	أعضاء هيئة التدريس بالقسم والكلية	03 Nov 2022	Najran University	Dr. Saifur Rahman	How to use CLOSO software	12
14	الطلاب	Feb 2023	Najran University	Dr. Saifur Rahman	E-nose and their applications	13
56	مهندسي مدينة نجران وطلاب الجامعة	Nov 2023	جامعة نجران بالتعاون مع الهيئة السعودية للمهندسين	Dr. Turki Alsuwian	Green Electric Energy	14

## الدورات والبرامج التدريبية والتأهيلية

م	الدورة أو البرنامج التدريبي	اسم المدرب	الموقع	التاريخ	الجهة المستفيدة	الحضور
1	. أنسنه المدينة ودورها في تحسين جودة الحياة	د. بدر العتيبي د. نضال التميمي	فندق جلوريان	24 ربيع الثاني 1445	طلاب قسم المدينة لطلاب الهندسة + مقاعد كلية الهندسة	33
2	دور كود البناء السعودي في تعزيز التنمية المستدامة	د. محمد أبو حسين د. مانع ال منصور	فندق جلوريان	24 ربيع الثاني 1445		33
	إدارة الحقائق والأماكن العامة	د. صالح هامل	فندق جلوريان	24 ربيع الثاني 1445		33
	التوجهات الحالية والمستقبلية لاستخدامات نمذجة المباني	د. علي الهمامي	فندق جلوريان	2 جمادى الاولى 1445		25
	مراقبة وضبط جودة إنتاج الخرسانة	د. فادي الثوعي	فندق جلوريان	2 جمادى الاولى 1445		25
3	أحدث التطورات في صناعة الخرسانة المسلحة	د. إبراهيم حكيم	فندق جلوريان	15 جمادى الاولى 1445		25
	إدارة الموارد المائية - نجران	د. عبدالنور	15 جمادى الاولى 1445	15 جمادى الاولى 1445	25	
	الاقتصاد الدائري ودوره في إدارة النفايات	د. صالح هامل	فندق جلوريان	15 جمادى الاولى 1445	طلاب قسم الهندسة المدنية + مقاعد لطلاب كلية الهندسة	25
	المواد الخام في نجران ودورها كرافد اقتصادي	د. احمد عبدالعال	فندق جلوريان	15 جمادى الاولى 1445	25	
4	الطاقة المتجددة ( Green Energy)	د. تركي ال صويان	جامعة نجران	28 Nov 2023	المهندسين بمنطقة نجران	56
5	مواد الرصف الإسفلتية	د. محمد إبراهيم أبو ساق	فندق جلوريان	2 جمادى الاولى 1445	المهندسين بمنطقة نجران	35

## احصائيات أنشطة كلية الهندسة 2024

### اليوم العالمي للمياه

#### الهدف

نشر الوعي حول إدارة الموارد المائية

عدد المتطوعين	عدد المستفيدين	الفئة المستهدفة
12 أستاذ متخصص	200 مستفيد	المهندسين وافراد المجتمع المحلي

### برنامج استدامة

#### الهدف

تطبيق مفاهيم التنمية المستدامة في المشاريع القائمة في المنطقة

عدد المتطوعين	عدد المستفيدين	الفئة المستهدفة
12 أستاذ متخصص	86 مستفيد	المهندسين

### اليوم العالمي لنظم المعلومات الجغرافية

#### الهدف

التعرف على تطبيقات GIS في مشاريع المنطقة

عدد المتطوعين	عدد المستفيدين	الفئة المستهدفة
22	130 مستفيد	المهندسين

### أسبوع البيئة

#### الهدف

الحفاظ على البيئة وتقليل اخطار الممارسات الإنسانية

عدد المتطوعين	عدد المستفيدين	الفئة المستهدفة
6 أستاذ متخصص	180 مستفيد	المجتمع المحلي

## الأنشطة الطلابية

شارك عدد من طلاب وطالبات كلية الهندسة في احياء يوم نظم المعلومات الجغرافية المقام في كلية الهندسة ضمن مبادرات الأنشطة الطلابية خلال العام الجامعي 1445 هجري



شارك عدد من طلاب كلية الهندسة في احياء يوم السلامة العالمي تحت حملة "ذلك نبيه" خلال تنظيم عملية سير المركبات داخل الحرم الجامعي



شارك عدد من طلاب كلية الهندسة في زيارة لفرع شركة الكورباء بمنطقة نجران



اقامة كلية الهندسة بطولة كرة قدم صالات لطلاب الكلية وذلك لتعزيز اللياقة البدنية



## إقامة كلية الهندسة بطولة تنس الطاولة للطلاب



## إقامة كلية الهندسة دورة تدريبية لطلاب الكلية لتعزيز مهارات كتابة التقارير الفنية، واستخدام البرمجيات في تنسيق المقالات والتقارير



إقامة كلية الهندسة بطولة لعبة البولينج لطلاب كلية الهندسة بعد اكتمال الفرق الطلاب المشاركين وكان عددها 13



عقدت كلية الهندسة ورشة عمل للطلاب بعنوان تصميم الإضاءة للمباني باستخدام البرامج الهندسة



شارك عدد من طلاب كلية الهندسة في معرض الدفاع العالمي الذي تنظمه الهيئة العامة للصناعات العسكرية في مدينة الرياض



شارك عدد من طلاب كلية الهندسة في معرض ايب التقي في مدينة الرياض لتعزيز الجانب التقني للطلاب

## إنجازات الكلية

زيارة وفد من كلية الهندسة لأمانة منطقة نجران لتدشين برنامج استدامة و لمناقشة طرق التعاون المشترك لتطوير المنطقة.



تدعوكم كلية الهندسة

لحضور برنامج استدامة

الذي يحتوي على مجموعة من ورش العمل التخصصية لضمان

التنمية المستدامة في منطقة نجران

دعوة



يوم الثلاثاء  
1445/04/23 هـ



من 11:00 صباحاً  
إلى 1:00 مساءً



احياء يوم نظم المعلومات الجغرافية بكلية الهندسة بحضور رئيس الجامعة وقيادات الجامعة



احياء يوم المياه العالمي بتنظيم من قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بحضور وكيل الجامعة للأعمال والاستثمار



احتفال كلية الهندسة بيوم التأسيس 1445



## احياء اليوم العالمي للبيئة بتنظيم من كلية الهندسة



## مشاركة كلية الهندسة ممثلة بقسم الهندسة الكيميائية في فعاليات المركز الوطني للأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة





مشاركة وفد من  
كلية الهندسة  
للمشاركة في  
فعاليات الندوة  
السنوية للطرق  
بالمطقة الشرقية

مشاركة وفد من كلية الهندسة في ندوة كود البناء السعودي



## مشاركة كلية الهندسة في ملتقى تطوير خدمات المهندسين



## زيارة جامعة UTP الماليزية لكلية الهندسة لبحث سبل التعاون المشترك



## أنشطة و فعاليات

مشاركة كلية الهندسة ممثلة بقسم الهندسة المعمارية بهاكثون الطاقة بدولة عمان



احتفال قسم الهندسة المدنية باليوم الوطني 2023



عقدت كلية الهندسة الحفل الختامي لعام 1445 هـ





## ● شكر و تقدير ●

تتقدم وكالة الكلية للتطوير والجودة بخالص الشكر والتقدير لرؤساء الأقسام ووكيل وعميد الكلية ومدير الإدارة وأعضاء لجان الكلية وكل من ساهم في توفير المعلومات والبيانات اللازمة لإعداد هذا التقرير

## وسائل التواصل



ssalmasabi@nu.edu.sa



+966 17 541 7278



[https://twitter.com/eng\\_nu\\_edu](https://twitter.com/eng_nu_edu)





## التقرير السنوي لكلية الهندسة

العام 2024 - 1445

