

جامعة
الملك سعود
King Saud University



التقرير السنوي
لقسم العمارة وعلوم البناء
كلية العمارة والتخطيط - جامعة الملك سعود
1439 - 1440 هـ

التقرير السنوي لقسم العمارة وعلوم البناء
للعام الجامعي 1439 / 1440 الموافق 2018 / 2019
لجنة التقرير

مقرر اللجنة	د. محمد بن غازي كئبي
عضو	د. أحمد عمر مصطفى
عضو	م. كمال ناصر عبدالرحمن
عضو	م. جمال ناصر

المحتويات

كلمة رئيس القسم

الرؤية والرسالة والأهداف الاستراتيجية

الهيكل التنظيمي للقسم

برامج الدرجات العلمية التي يمنحها القسم

طلاب البكالوريوس

طلاب الدراسات العليا

البحث العلمي والتأليف والترجمة

خدمة المجتمع

أعضاء هيئة التدريس

التطوير والجودة والاعتماد

التدريب الطلابي والزيارات العلمية

أنشطة أخرى

كلمة رئيس القسم



انقضى عام زاخر بالإنجازات والنجاحات المستمرة لأعرق قسم العمارة في الجزيرة العربية، واحد وخمسون سنة من التعليم والبناء ومازال القسم يتطور ويتمدد في المجالات الأكاديمية والبحثية وخدمة المجتمع، حيث يشمل حالياً أعضاء هيئة تدريس من 9 جنسيات مختلفة وأكثر من 10 تخصصات دقيقة لجميع علوم العمارة والبناء. كما انخرط في هذا العام أول دفعة من طالبات برنامج ماجستير العمارة وعلوم البناء وتم أيضاً خلال هذا العام فتح باب القبول للطالبات في برنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء بدءاً من العام القادم وذلك لمواكبة التحول المجتمعي لدعم تحقيق رؤية 2030 للمملكة العربية السعودية.

في نهاية هذا العام أود أن اشكر جميع أعضاء هيئة التدريس بالقسم وجميع الموظفين الداعمين للقسم والذين كانوا سنداً للقسم ومصدر نجاحه. والشكر موصول لسعادة عميد الكلية وجميع الوكلاء على الدعم المتواصل الذي يتلقاه القسم في جميع المجالات.

ختاماً نتمنى عام مليء بالنجاحات والإنجازات لجميع منسوبي القسم والطلاب والطالبات في جميع برامج القسم.

كلمة رئيس
القسم

قسم العمارة وعلوم البناء



يمثل قسم العمارة النواة الأولى لكلية العمارة والتخطيط، فقد أنشئ القسم عام 1387هـ (1968/67م) كأحد أقسام كلية الهندسة بجامعة الملك سعود التي كانت تضم أقسام الهندسة المدنية والكهربائية والميكانيكية.

يعد قسم العمارة وعلوم البناء أول مدرسة معمارية بالجزيرة العربية ومنطقة الخليج وقد ساهم الخريجون في إنشاء أقسام أغلب كليات العمارة والتخطيط وكليات تصاميم

البيئة بالمملكة العربية السعودية. كما اكتسب القسم الريادة بتخريج الرعيل الأول من المماريين الذين يعملون في مختلف مواقع القيادة في القطاعين الحكومي والخاص.

استمرت مسيرة القسم في نمو مستمر سواء في أعداد الطلاب وأعضاء هيئة التدريس وكذلك في تطوير الخطط الدراسية والمقررات التي تحتويها. ونظراً للحاجة الماسة للتوسع في مناهج العمارة، وتلبية للنهضة الاقتصادية والعمرانية التي شهدتها المملكة وما تطلبه من معماريين ومخططين، ثم مواكبة للتوسع في التعليم الذي انتظم في كل المجالات، فقد صدر الأمر السامي بالموافقة على تحويل قسم العمارة إلى كلية للعمارة والتخطيط وذلك في العام الدراسي (1404-1405هـ).

يمنح خريج قسم العمارة وعلوم البناء درجة البكالوريوس في العمارة وعلوم البناء، بعد أن يستكمل الطالب 171 وحدة دراسية. كما يقدم القسم برنامج للدراسات العليا يؤهل الخريج لنيل درجة الماجستير في علوم العمارة وبرنامج دكتوراه الفلسفة في العمارة. وبداية من هذا العام أصبحت جميع برامج القسم مفتوحة للطلاب والطالبات على حد سواء.

رؤية القسم

التميز عالمياً في بناء المعرفة في علوم البيئة المبنية.

رسالة القسم

تقديم تعليم متميز وأبحاث علمية مبتكرة تقدم المهنة والمجتمع في مجالات البيئة المبنية.

أهداف القسم

- الإبداع في مجال التصميم المعماري والممارسة المهنية.
- الأصالة في المحافظة على التراث الثقافي والمعماري.
- الاهتمام بمفاهيم العمارة المستدامة وتقنياتها.
- المواكبة لتقنيات العصر ومستجداته في مجال التخصص.
- التفاعل مع مؤسسات المجتمع العلمية والمهنية محلياً وعالمياً.

الدرجات العلمية التي يمنحها القسم:

- درجة البكالوريوس في العمارة وعلوم البناء.
- درجة ماجستير العمارة وعلوم البناء.
- درجة دكتوراه الفلسفة في العمارة.



الهيكل التنظيمي للقسم



الخطة الدراسية لدرجة بكالوريوس العمارة وعلوم البناء

الخطة المعتمدة لبرنامج العمارة وعلوم البناء

المستوى	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	المجموع
الساعات	29	16	25	19	26	19	24	18	24	18	249
المقررات	5	5	7	8	8	7	7	7	6	5	65
متطلبات الجامعة			ARAB 101 2 2	ARAB 103 2 2	مقرر ثقافة إسلامية-1 IC 000 2 2	مقرر ثقافة إسلامية-2 IC 000 2 2	مقرر ثقافة إسلامية-3 IC 000 2 2	مقرر ثقافة إسلامية-4 IC 000 2 2			12 12
العلوم الإنسانية والنظريات	ريادة الأعمال ENT 101 2 1	الصحة واللياقة EPH 101 2 1		تاريخ العمارة ARCH 268 2 2	نظريات العمارة-1 ARCH 352 2 2	تاريخ العمارة ARCH 368 2 2	نظريات العمارة-2 ARCH 412 2 2	برمجة المشاريع المعمارية ARCH 424 2 2	مشروع التخرج-1 ARCH 434 2 2	ممارسة مهنة العمارة ARCH 491 2 2	39 42
المهارات والتصميم	لغة إنجليزية ENGL 100 15 6	لغة إنجليزية تخصصية ENGL 110 15 6	الرسم الحر ARCH 254 2 1	النظريات والمنظور ARCH 264 3 2	تصميم معماري-3 ARCH 350 8 4	تصميم معماري-4 ARCH 360 8 4	تصميم معماري-5 ARCH 410 8 4	تصميم معماري-6 ARCH 420 8 4	تصميم معماري-7 ARCH 430 10 5	مشروع التخرج-2 ARCH 495 10 5	61 122
التقنيات والنظم	حساب التفاضل MATH 101 5 3	مقدمة في الإحصاء STAT 101 4 3	أسس التصميم ARCH 256 4 3	فيزياء عامة PHYS 105 4 3	مهارات الرسم بالحاسب-1 ARCH 265 4 3	مهارات الرسم بالحاسب-2 ARCH 355 4 3	تشبيد المباني-1 ARCH 366 4 3	تشبيد المباني-2 ARCH 416 4 3	إدارة المشاريع ARCH 435 3 2	مقرر اختياري-4 ARCH 999 0 1	59 78
			رياضيات-3 MATH 104 2 2	مواد البناء ARCH 266 2 2	مهارات الرسم بالحاسب-3 ARCH 357 2 2	تشبيد المباني-3 ARCH 414 3 2	الاستشكاك ومقاومة المواد ARCH 414 3 2	التحليل الإنشائي CE 265 3 2	تصميم المنشآت الخرسانية CE 378 3 2		
			مساحة لغير طلبة الهندسة SE 251 3 2	نظم البناء والعمران ARCH 357 2 2		تركيبات ميكانيكية ME 339 2 2	الإضاءة والصوتيات ARCH 427 3 3				

8	8	اختياري	82	57	متطلبات القسم	93	63	متطلبات الكلية	54	32	السنة الأولى المشتركة	12	12	متطلبات الجامعة
3.21%	4.65%		32.93%	33.14%		37.35%	36.63%		21.69%	18.60%		4.82%	6.98%	
249	172	المجموع												

السنة التحضيرية

المستوى الثاني (16 وحدة)

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات
1	110 انجل	لغة إنجليزية تخصصية	6
2	101 تقن	مهارات الحاسوب	3
3	101 احص	مدخل إلى الاحتمالات والإحصاء	3
4	101 نهج	مهارات جامعية	3
5	101 فجب	الصحة واللياقة	1
16	مجموع الوحدات		

المستوى الأول (16 وحدة)

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات
1	101 ريد	ريادة الأعمال	1
2	100 انجل	لغة إنجليزية-1	6
3	100 عرب	مهارات الكتابة	2
4	101 رياض	حساب التفاضل	3
5	101 كيم	كيمياء عامة-1	4
16	مجموع الوحدات		

السنوات المشتركة بين برامج البكالوريوس بالكلية

السنة الثانية والثالثة

المستوى الرابع (19 وحدة)

المستوى الثالث (19 وحدة)

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
1	260 عمر	تصميم معماري -2	4(8+0 استوديو)	250 عمر، 255 عمر
2	264 عمر	الظل والمنظور	2(2+1 استوديو)	254 عمر، 255 عمر
3	105 فيز	فيزياء عامة	3(2+2 عملي)	-
4	266 عمر	مواد البناء	2	-
5	268 عمر	تاريخ العمارة	2	-
6	269 عمر	تحليل وتنسيق المواقع	2	-
7	(101)- 108 سلم	أحد مقررات (سلم) الاختيارية	2	-
8	251 همس	المساحة لغير طلبة الهندسة	2(2+1 عملي)	-
مجموع الوحدات			19	

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
1	101 عرب	المهارات اللغوية	2	-
2	(108-101) سلم	أحد مقررات (سلم) الاختيارية	2	-
3	250 عمر	تصميم معماري -1	4(8+0 استوديو)	-
4	254 عمر	الرسم الحر	1(2+0 استوديو)	-
5	255 عمر	مهارات الرسم المعماري	4(8+0 استوديو)	-
6	104 رياض	رياضيات عامة	3(0+3)	-
7	256 عمر	أسس التصميم	3(2+2 استوديو)	-
مجموع الوحدات			19	

المستوى السادس (18 وحدة)

المستوى الخامس (19 وحدة)

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
1	(108-101) سلم	أحد مقررات (سلم) الاختيارية	2	-
2	360 عمر	تصميم معماري -4	4(8+0 استوديو)	265 عمر، 350 عمر
3	361 عمر	الإنسان والبيئة المبينة	2	-
4	363 عمر	الإسكان	2	-
5	366 عمر	تشبيد مباني -1	3(2+2 استوديو)	266 عمر
6	368 عمر	تاريخ العمران	2	268 عمر
7	355 عمر	مهارات الرسم بالحاسوب-2	3(2+2 استوديو)	265 عمر
مجموع الوحدات			18	

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
1	103 عرب	التحرير العربي	2	-
2	(108-101) سلم	أحد مقررات (سلم) الاختيارية	2	-
3	350 عمر	تصميم معماري -3	4(8+0 استوديو)	260 عمر
4	351 عمر	دراسات في التحكم البيئي	2	105 فيز
5	352 عمر	نظريات العمارة -1	2	-
6	353 عمر	مبادئ التصميم العمراني	2	-
7	265 عمر	مهارات الرسم بالحاسوب-1	3(2+2 استوديو)	-
8	357 عمر	أنظمة البناء والعمران	2	-
مجموع الوحدات			19	

السنوات التخصصية لبرنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء

السنة الرابعة والخامسة

المستوى الثامن (18 وحدة)					المستوى السابع (19 وحدة)				
م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق	م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
1	420 عمر	تصميم معماري -6	4(0+8) (استوديو)	410 عمر	1	410 عمر	تصميم معماري -5	4(0+8) (استوديو)	355 عمر، 360 عمر
2	421 عمر	التصميم الداخلي	2	-	2	411 عمر	تطبيقات الإنسانيات في العمارة	2	361 عمر
3	424 عمر	برمجة المشاريع المعمارية	2	-	3	412 عمر	نظريات العمارة -2	2	352 عمر
4	425 عمر	العقود والكميات والمواصفات	2(1+2) (استوديو)	416 عمر	4	414 عمر	الاستاتيكا ومقاومة المواد	2(1+2)	105 فيز
5	426 عمر	التصميمات التنفيذية	3(2+2) (استوديو)	416 عمر	5	415 عمر	التركيبات الصحية	2	366 عمر
6	427 عمر	الإضاءة والصوتيات	3	105 فيز	6	416 عمر	تشبيد مباني-2	3(2+2) (استوديو)	366 عمر
7	265 همد	التحليل الإنشائي للعمارة	2(1+2)	414 عمر	7	418 عمر	تاريخ عمارة المسلمين	2	268 عمر
		مجموع الوحدات	18		8	339 همك	التركيبات الميكانيكية	2	-
							مجموع الوحدات	19	

المستوى العاشر (11 وحدة)

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
1	491 عمر	ممارسة مهنة العمارة	2	-
2	495 عمر	مشروع التخرج - 2	5 (10+0) (استوديو)	430 عمر، 434 عمر
3	000 عمر	مقرر اختياري قسم 3-	2	-
4	000 عمر	مقرر اختياري قسم 4-	2	-
مجموع الوحدات			11	

999 عمر	التدريب العملي	1
---------	----------------	---

المستوى التاسع (16 وحدة)

م	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
1	430 عمر	تصميم معماري-7	5 (10+0) (استوديو)	420 عمر، 265 همد، 339 همك
2	434 عمر	مشروع التخرج -1	3 (2+2) (استوديو)	424 عمر
3	435 عمر	إدارة المشاريع	2 (1+2) (استوديو)	425 عمر
4	378 همد	تصميم المنشآت الخرسانية	2 (1+2)	265 همد
5	000 عمر	مقرر اختياري قسم -1	2	-
6	000 عمر	مقرر اختياري قسم -2	2	-
مجموع الوحدات			16	

الخطة الدراسية لبرنامج ماجستير العمارة وعلوم البناء:

المستوى (الفصل) الثاني

م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
1-	503 عمر	تصميم و بحث معماري متقدم	4
2-	596 عمر	تطبيقات الحاسب الآلي في تقنية البناء و الإدارة	3
3-	599 عمر	مواضيع مختارة في بحوث العمارة	2
مجموع الساعات			9

المستوى (الفصل) الأول

م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
1-	501 عمر	دراسة تطبيقية للتكامل المعماري	4
2-	580 عمر	طرق و أساليب التصميم	2
3-	590 عمر	طرق البحث	3
مجموع الساعات			9

المستوى (الفصل) الرابع

م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
1-	538 عمر	مواضيع مختارة في التصميم البيئي	3
2-	600 عمر	الرسالة	6
مجموع الساعات			9

المستوى (الفصل) الثالث

م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
1-	513 عمر	مواضيع مختارة في تاريخ ونظريات العمارة	3
2-	521 عمر	مبادئ تصميم المرافق و المنشآت العامة	2
3-	571 عمر	التكامل بين الأنظمة المختلفة في المباني	2
4-	576 عمر	مواضيع مختارة في اقتصاد البناء وإدارة المشاريع	2
5-	598 عمر	خطة بحث رسالة الماجستير	
مجموع الساعات			9

الخطة الدراسية لبرنامج دكتوراه العمارة وعلوم البناء:

المستوى (الفصل) الأول

م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
-1	603 عمر	أساليب إحصائية في العمارة	3
-2	690 عمر	حلقة بحث في العمارة	2
-3	من خارج القسم	مقرر تخصص (خارجي)**	لا يقل عن 3
		مجموع الساعات	8

المستوى (الفصل) الثاني

م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
1	691 عمر	مواضيع مختارة في بحوث العمارة	3
2	(621،631،641،651) عمر، (671،661)	مقرر تخصص (محدد)*	3
3	من خارج القسم	مقرر تخصص (خارجي)**	لا يقل عن 3
		مجموع الساعات	9

المستوى (الفصل) الثالث

م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
1	692 عمر	دراسات خاصة	2
2	(622،632،642،652) عمر، (672،662)	مقرر تخصص (محدد)*	3
		مجموع الساعات	5

المستويات اللاحقة

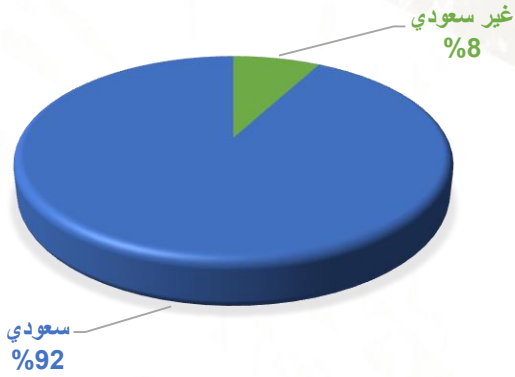
م	رقم ورمز المقرر	مسمى المقرر	عدد الساعات
-1	700 عمر	إعداد رسالة دكتوراه	

طلاب البكالوريوس

الطلاب المنتظمون في برنامج البكالوريوس

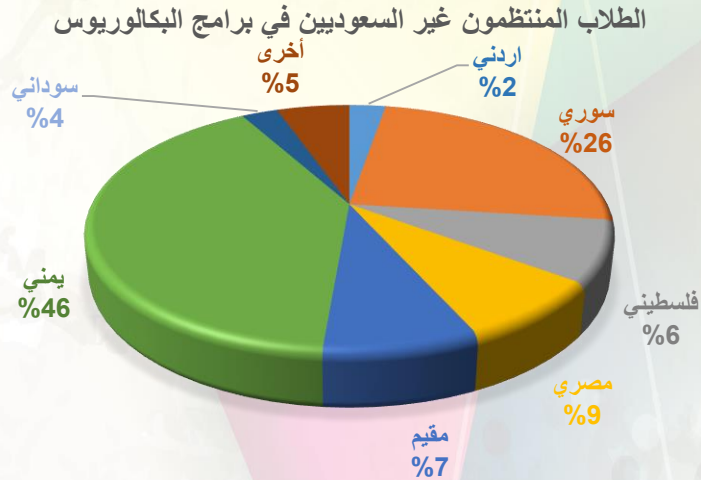
الجملة	غير سعودي	سعودي
484	38	446

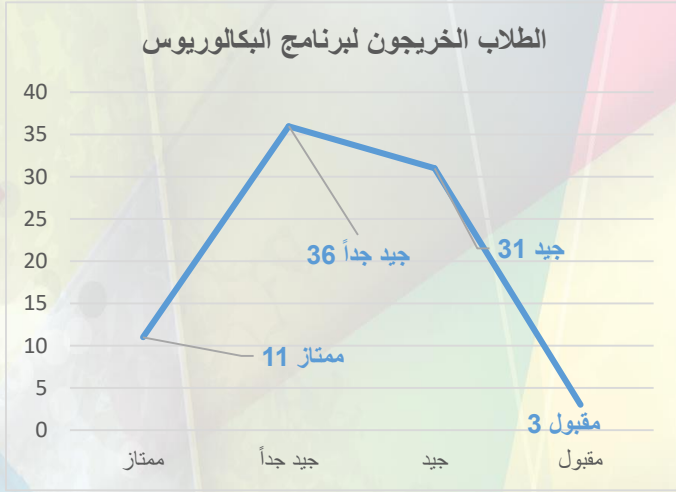
الطلاب المنتظمون بمرحلة البكالوريوس



الطلاب المنتظمون غير السعوديين في برنامج البكالوريوس

الجنسية	اردني	سوداني	سوري	فلسطيني	مصري	مقيم	يمني	جزائري	أخرى	جملة
الإجمالي	1	1	9	3	3	3	15	1	2	38





الطلاب الخريجون لبرنامج البكالوريوس

الجملة	مقبول	جيد	جيد جداً	ممتاز
81	3	31	36	11



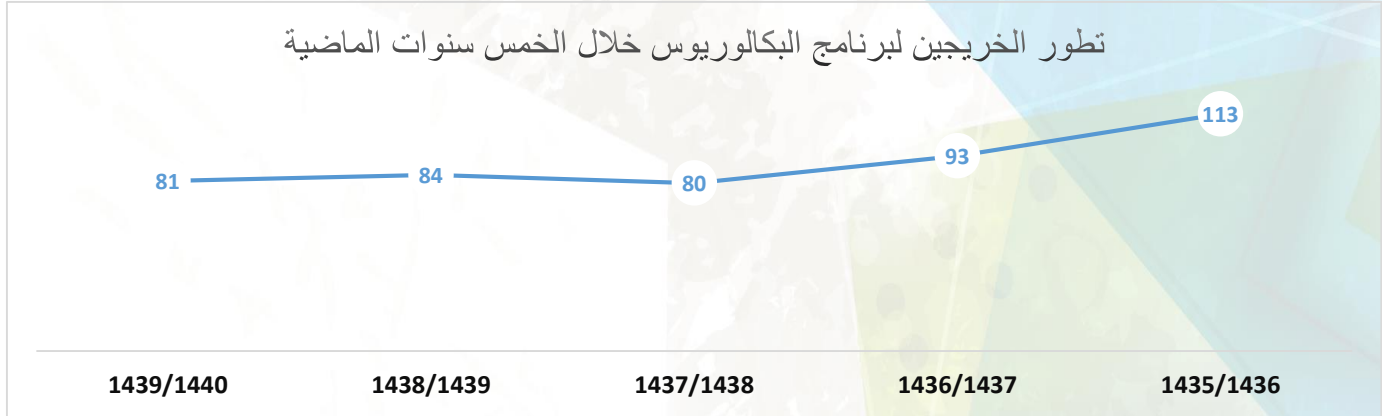
صورة لمجريات التنسيق للعملية التعليمية



صورة اثناء تحكيم المشاريع

تطور الخريجين لبرنامج البكالوريوس خلال الخمس سنوات الماضية

1440/1439هـ	1439/1438	1438/1437	1437/1436	1436/1435	
81	84	80	93	113	العمارة وعلوم البناء
%2.5-	%2.5	%31-	%21-	0	معدل النمو السنوي %



إذا اعتبرنا العام الدراسي 1436/1435هـ سنة الأساس لقياس مدى تطور الخريجين خلال السنوات الخمس فإنها تنتهي بالعام الدراسي 1439/1438هـ نجد ان عدد الخريجين لجميع الأعوام 451 متخرج بمعدل 90 خريج لكل عام ونجد ان النمو الوحيد تحقق في عدد خريجي العام 1439/1438هـ وذلك بنسبة نمو 2.5% بينما اكثر نسبة تراجع في النمو للخريجين كانت في العام 1438/1437هـ بنسبة تراجع 31% عن العام الذي قبله. من ناحية أخرى من الممكن ملاحظة أن عدد الخريجين في الثلاث أعوام الأخيرة بدأ في الاتزان بمعدل 82 خريج.

احصاءات تسرب طلاب برنامج البكالوريوس إلى أقسام أو كليات أخرى أو ترك الدراسة

تشير المعدلات الإحصائية بالقسم أن ما نسبته 28% من الطلاب الملتحقين بالبرنامج بعد السنة الأولى المشتركة يتسربون إلى كليات وأقسام أخرى أو يتركون الدراسة، و72% منهم يستكملون دراستهم بنجاح مع تفاوت في عدد السنوات التي يقضونها في البرنامج. بالنسبة لاحصاءات هذا العام والتي تجرى عادة على الدفعة الجديدة قبل ستة سنوات فإن النسبة لم تختلف كثيراً وهي ضمن المعدل الطبيعي بالنسبة للقسم.

عدد الطلاب المستجدين بالبرنامج	المنسحبون من البرنامج	المستمرون بالبرنامج
151	44	107
%100	%29	%71

احصاءات المدة الدراسية التي يقضيها الطلاب في برنامج مرحلة البكالوريوس

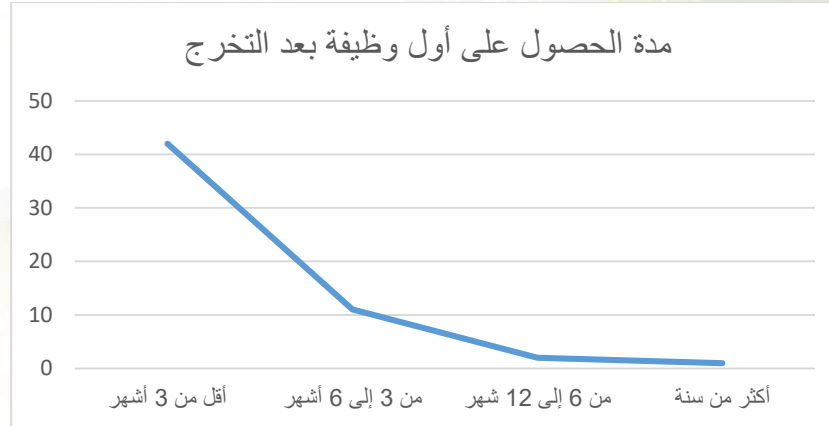
أشارت احصاءات هذا العام والتي تجرى على الدفعة الجديدة قبل ستة سنوات وبالتحديد على المستمرين منهم في البرنامج أن ما نسبته 31% من الطلاب ينهون البرنامج في الفترة المحددة للبرنامج وهي 4 سنوات "ثمان فصول دراسية"، وتتناقص النسب تدريجياً ليتأخر ما نسبته 11% عن التخرج أكثر من سنتين.

عدد الطلاب المستمرين بالبرنامج	المتخرجون بعد 8 فصول	المتخرجون بعد 9 فصول	المتخرجون بعد 10 فصول	المتخرجون بعد 11 فصل	المتخرجون بعد 12 فصل	لم يتخرجوا حتى الآن
107	34	29	15	10	7	12
%100	%31	%27	%14.5	%9	%6.5	%11

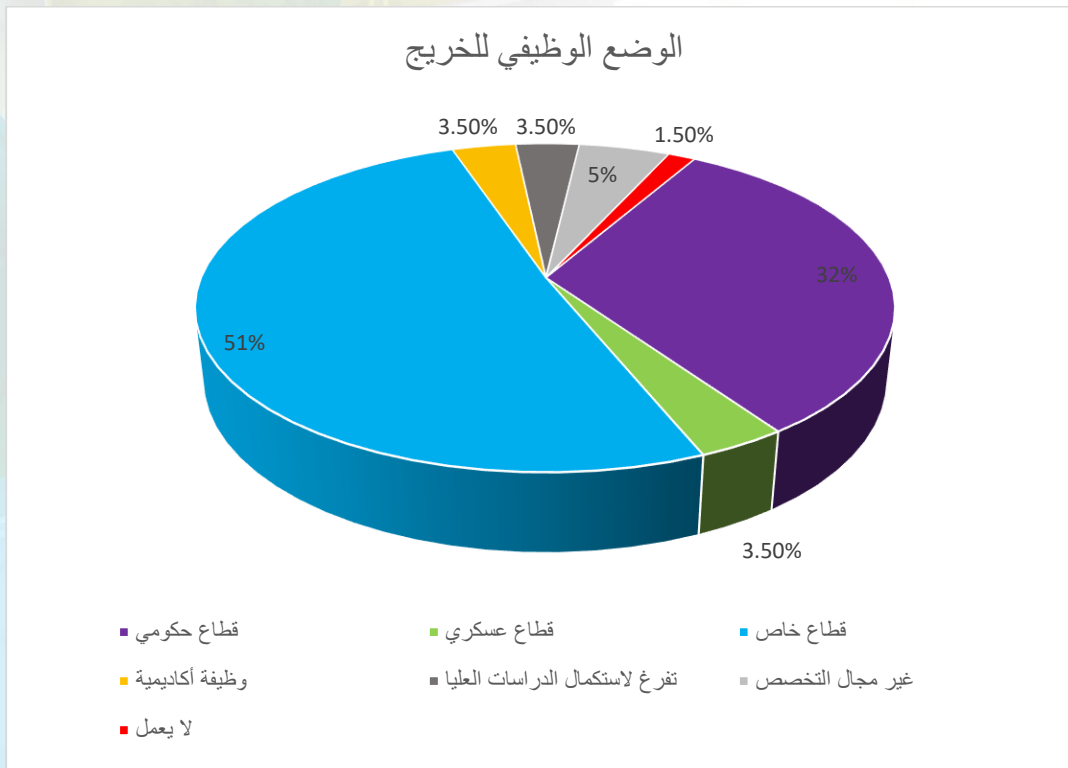
احصاءات مدة التوظيف للخريجين وطبيعة العمل

يتواصل القسم في نهاية كل عام دراسي بخريجي العام السابق لعمل احصاءات لتحديد سرعة حصول الخريج على وظيفة ونسبة المنخرطين منهم في مجالات ضمن مجال دراستهم.
تم خلال العام التواصل مع جميع خريجي العام الذي يليه والبالغ عددهم 87 خريج بنسبة تجاوب في حدود 66%.

الحصول على أول وظيفة			
أكثر من سنة	من 6 إلى 12 شهر	من 3 إلى 6 شهور	في أقل من 3 شهور
1	2	11	42
%2	%4	%19	%75



الوضع الوظيفي الحالي						
لا يعمل	غير مجال التخصص	يعمل في مجال التخصص				
		تفرغ لاستكمال دراسات عليا	وظيفة أكاديمية	قطاع خاص	قطاع عسكري	قطاع حكومي
1	3	2	2	29	2	18
%1.5	%5	%3.5	%3.5	%51	%3.5	%32



طلاب القسم الحاصلون على جوائز علمية للعام الجامعي

اسم ممثل القسم	مسمي الجائزة	الجهة المانحة للجائزة
فريق قسم العمارة المشارك في فريق الجامعة للمنزل الشمسي	المركز الثالث في فئة الابداع والابتكار في مسابقة المنزل الشمسي العالمية	حكومة دبي الإمارات العربية المتحدة
فريق قسم العمارة "مكون من خمس طلاب و مشرفين من القسم"	المركز الأول جائزة شركة جبل عمر لتصميم أعلى مسجد معلق في العالم	شركة جبل عمر المملكة العربية السعودية
نادي العمارة وعلوم البناء	المركز الأول على مستوى الجامعة للأندية التخصصية العلمية	جامعة الملك سعود
نادي العمارة وعلوم البناء	المركز الأول لأفضل فعالية "مجلة حصاد"	جامعة الملك سعود
النادي الثقافي بكلية العمارة والتخطيط	المركز الأول على مستوى الجامعة للأندية الثقافية	جامعة الملك سعود
إبراهيم الحجار	جائزة الطالب المثالي على مستوى الكلية	كلية العمارة والتخطيط



تسلم د. محمد كتبي جائزة المركز الأول بمسابقة شركة جبل عمر
برفقة بعض الطلاب المشاركين في الفريق

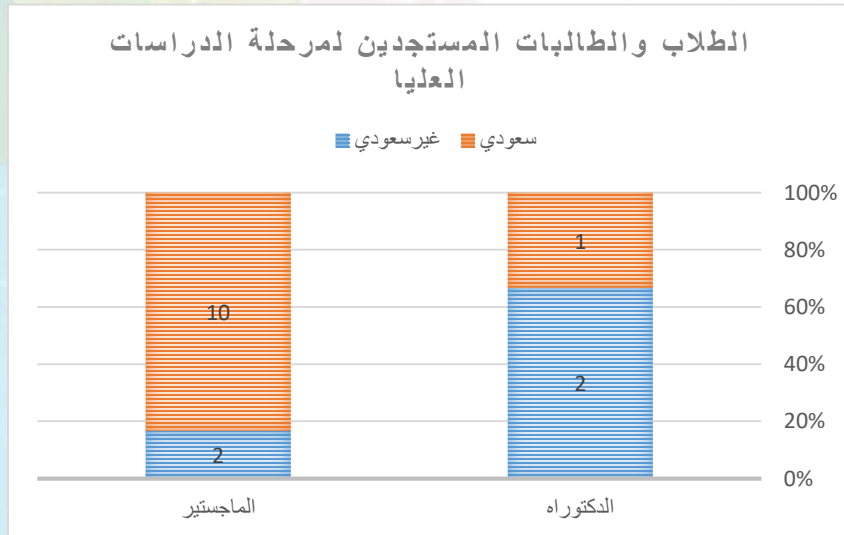


حصول نادي العمارة وعلوم البناء على جوائز على مستوى الجامعة

طلاب الدراسات العليا

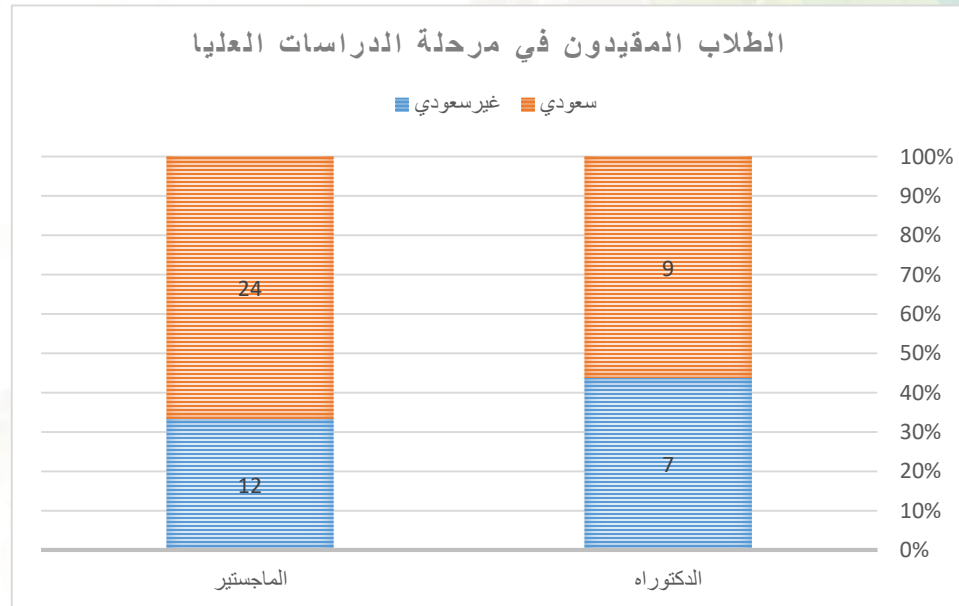
الطلاب المستجدون لبرامج الدراسات العليا

الإجمالي الكلي	غير سعودي		سعودي		
	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	
12	0	2	2	8	الماجستير
3	0	2	0	1	الدكتوراه
15	0	4	2	9	المجموع



الطلاب المقيدون في برامج الدراسات العليا

الإجمالي الكلي	غير سعودي		سعودي		
	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	
36	1	12	1	22	الماجستير
16	0	7	0	9	الدكتوراه
52	0	19	2	31	المجموع



طلاب المنح الدراسية

بلغ عدد الطلاب الذين تم قبولهم بالدراسات العليا بالكلية من طلاب المنح 2 طالب في مرحلة الدكتوراه و4 طلاب في مرحلة الماجستير بإجمالي 6 طلاب.

الطلاب المطوية قيودهم ببرامج الدراسات العليا

لا يوجد حالات طي قيد نهائي في برنامج دكتوراه العمارة، مع وجود 6 حالات طي قيد في برنامج ماجستير العمارة وعلوم البناء خلال العام الجامعي.

خريجو برامج الدراسات العليا بالقسم

خريجي مرحلة الدراسات العليا بالقسم
الماجستير, 0
%0



الدكتوراه, 2
%100

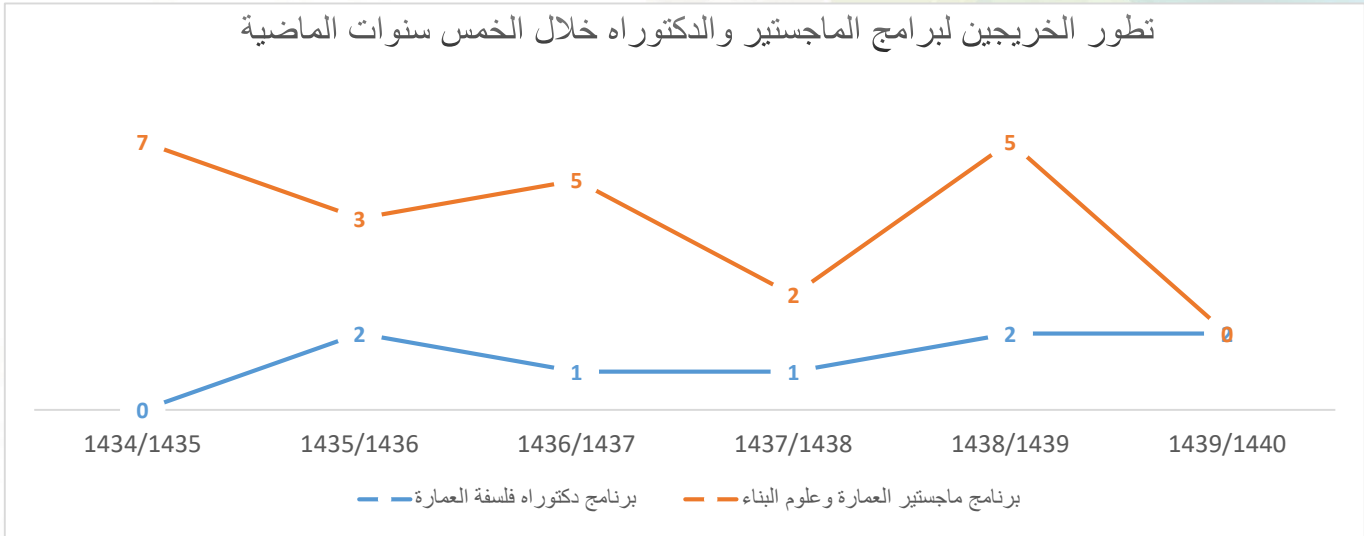
الماجستير	الدكتوراه	التخصص
0	2	عمارة وعلوم البناء

تطور الخريجين لبرامج الماجستير والدكتوراه بالقسم خلال الخمس سنوات الماضية

1440/1439	1439/1438	1438/1437	1437/1436	1436/1435	
2	2	1	1	2	برنامج دكتوراه فلسفة العمارة
0	5	2	5	3	برنامج ماجستير العمارة وعلوم البناء
%71-	%133	%50-	%20	0	معدل النمو السنوي %

إذا اعتبرنا العام الدراسي 1435/1436 هـ سنة الأساس لقياس مدى تطور أعداد الخريجين خلال السنوات الخمس فإنها تنتهي بالعام الدراسي 1439/1438 هـ نجد ان عدد الخريجين قد بلغ 23 متخرج بنسب متفاوتة بين الأعوام.

تطور الخريجين لبرامج الماجستير والدكتوراه خلال الخمس سنوات الماضية



البحث العلمي والتأليف والترجمة

الرسائل التي بدأت بها الدراسة لهذا العام الجامعي

(التي تمت الموافقة على المقترح البحثي لها)

الدرجة	البرنامج	عنوان الرسالة	اسم الطالب	المشرف على الرسالة
دكتوراه	العمارة	برنامج مقترح للتطوير العمراني المستدام - حالة دراسية: المركز التاريخي لمدينة صنعاء	وليد محمد ناجي الشامي	حازم محمد عويس عبدالله محمد العابد
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	كفاءة إجراءات تأهيل المقاولين وتأثيرها على أداء مشاريع التشييد (حالة دراسية: المشاريع الحكومية بالمملكة العربية السعودية).	عبدالله بن ناصر بن محمد الديبان	أحمد عمر محمد
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	تأثير الغلاف الخارجي للمبنى على الأداء الحراري للمباني الإدارية في المناطق الحارة الجافة - حالة دراسية: مدينة الرياض	مهند بن مبارك بن سعيد القحطاني	السيد محمد عبدالفتاح عامر
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	تحولات البيت السعودي في مدينة الرياض على مدار قرن من الزمان (الفترة الزمنية 1340 - 1440هـ) الأسباب والعوامل والأزمة	مهند محمد سعيد الغامدي	جمال شفيق العليان
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	تشييد المساكن بتقنيات الطابعات ثلاثية الأبعاد : دراسة مقارنة مع نظم التشييد التقليدية ومسبقة الصنع بالمملكة العربية السعودية	أحمد فؤاد توفيق مروة	أحمد عمر محمد سيد
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	جودة الحياة في الأحياء السكنية: حالة دراسية للأحياء الواقعة على أطراف مدينة الرياض	محمد بن غزاي بن مطر الحربي	على سالم عمر باهمام
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	خصائص وعناصر المدينة التقليدية التي تؤدي إلى الاستدامة: صنعاء كحالة دراسية	جمال محمد أحمد ناصر	طارق محمد السليمان
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	دراسة تقييمية لدور التهوية الطبيعية في تحقيق الراحة الحرارية بالمباني السكنية في المملكة العربية السعودية - الأجواء الحارة الجافة، حالة دراسية: المباني السكنية في مدينة الرياض	مساعدة بن مخلد بن شبيكان الحربي	خالد بن عبدالله آل سعود

يتبع - الرسائل التي بدأت بها الدراسة لهذا العام الجامعي

(التي تمت الموافقة على المقترح البحثي لها)

الدرجة	البرنامج	عنوان الرسالة	اسم الطالب	المشرف على الرسالة
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	تحديات تطبيق الأسطح الخضراء في المناخات الصحراوية الجافة: سبل التطوير وأهم الحلول نحو الوصول إلى نظام مستدام، حالة دراسية: مركز المؤتمرات في (KAFD) في مدينة الرياض	محمد الشيخ سعيد نعيم	ناصر عبدالرحمن محمد الحمدي
ماجستير	العمارة وعلوم البناء	استخدام أدوات نمذجة معلومات البناء والنمذجة البارامترية في التصميم المعماري (دراسة مقارنة)	محمود عطيه الدمرداش بركات	حاتم محمد سامي الشافعي محمد شريف العطار

الرسائل التي بدأت بها الدراسة من أعوام سابقة

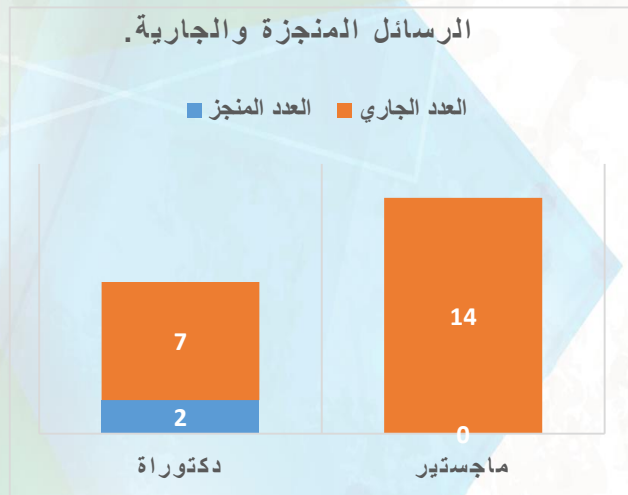
الدرجة	البرنامج	عنوان الرسالة	اسم الطالب	المشرف على الرسالة
دكتوراه	العمارة	تطوير معايير لتصميم مباني جديدة تتوافق مع المناطق التراثية مدينة الرياض	صالح أحمد مبروك بن لسود	عماد الدين محمد اديب اوطة باشي
دكتوراه	العمارة	تأثير أنظمة البناء على الأداء الحراري للمباني السكنية في مدينة الرياض	صالح مبارك عبد الشيخ باحارثه	السيد محمد عبدالفتاح عامر
دكتوراه	العمارة	تحديد مكونات المسكن السعودي المعاصر وخصائصها بحسب احتياجات الأسر الوظيفية ومتطلباتهم الاجتماعية ومقدرتهم المالية حالة	أحمد عبدالله أحمد الغامدي	على سالم عمر باهمام
دكتوراه	العمارة	هوية الفكر العمراني لمدينة الرياض في الفترة من 1930 م إلى 2010 م نموذج مقترح لقياس مؤشرات التغيير لمدينة الرياض	عبد المحسن بن خالد بن عبدالمحسن السديري	صالح على عبدالله الهذلول
دكتوراه	العمارة	الاستدامة بين العمارة التقليدية والمعاصرة عمارة المساجد في نجد	عبد السلام بن محمد بن عبد الكريم المشيقيح	صالح على عبدالله الهذلول
دكتوراه	العمارة	منهج لقياس وتقييم الأنظمة التكنولوجية للمباني في المملكة	بدر الدين محمد يحيى الذمراني	محمد ابوالمجد محمود ابوالمجد
دكتوراه	العمارة	الحلول المستدامة في معارض إكسبو العالمية خلال نصف قرن من عام 1970 م إلى 2020 م	حسن بن عبدالله بن ظافر الكناني	محمد سعيد حامد الغامدي

عبدالرحمن عبدالله صالح الطاسان	محمد عبد الرحمن مصطفى الكوهجي	دراسة تحليلية لمعايير الإضاءة الاصطناعية على المباني المكتبية في مدينة الرياض	العمارة	ماجستير
ناصر عبدالرحمن محمد الحمدي	محمد عبد العزيز محمد السديري	أثر الاعتبارات المناخية على تصميم المباني السكنية في مختلف مناطق المملكة العربية السعودية	العمارة وعلوم البناء	ماجستير
عمادالدين محمد أوطه باشي	أحمد بن سليمان بن عبد العزيز البليهي	التوسعات في المباني الحكومية بمدينة الرياض دراسة وتحليل التشكيل المعماري	العمارة وعلوم البناء	ماجستير
احمد عمر محمد سيد مصطفى	عامر بن علي بن مانع الجازري	تقييم مدى فاعلية المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني في إدارة مشاريعها بمختلف مناطق المملكة	العمارة وعلوم البناء	ماجستير
محمد أبوالمجد حاتم الشافعي	بدر بن طلال بن صالح القحطاني	رصد وتصنيف الأشكال والمعالم المعمارية التي استحدثتها أساليب التصميم البارامتري	العمارة وعلوم البناء	ماجستير

الرسائل التي انتهت وتمت مناقشتها لهذا العام الجامعي

الدرجة	البرنامج	عنوان الرسالة	اسم الطالب	المشرف على الرسالة
دكتوراه	العمارة	تطوير أخلاقيات الممارسة المهنية في البناء والتشييد إطار مقترح لبرامج وخطط كليات العمارة في المملكة العربية السعودية	عبدالعزیز إبراهيم عثمان الحرابي	طارق محمد عقيل السليمان
دكتوراه	العمارة	تقييم سياسة تملك الشقق السكنية ودور التشريعات العمرانية في هذه السياسة	حامد بن سليم بن سالم القرشي	خالد سكيت حمد السكيت

الرسائل العلمية المنجزة والجارية.



الدرجة	العدد المنجز	العدد الجاري	المجموع
دكتوراه	2	7	9
ماجستير	-	14	14

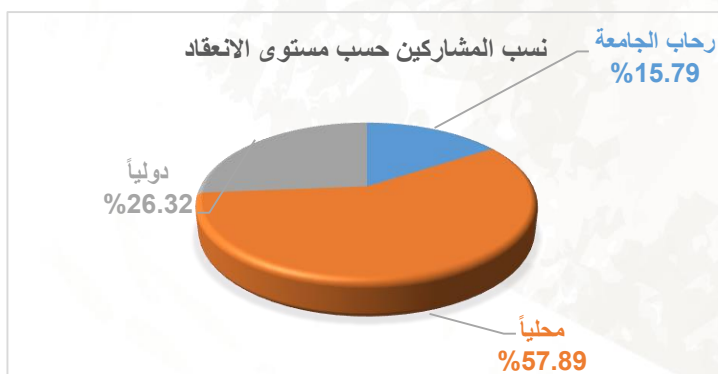


الأبحاث العلمية المنشورة في المجلات البحثية والمؤتمرات والندوات خلال العام.

م	عنوان البحث	مقدم البحث
1	مسكن ميسر مستقل يحقق احتياجات الأسرة السعودية: تجربة تصميمية	أ.د. علي باهمام
2	الخط العربي في العمارة الحديثة	أ.د. مساعد السدحان م. جمال ناصر
3	التكييف المناخي في عمارة المساجد التاريخية في منطقة القصيم بالمملكة العربية السعودية حتى أواخر القرن الرابع عشر العجري وما قبل التكييف الميكانيكي	م. عبدالسلام المشيقح أ.د. صالح الهذلول أ.د. طارق السلیمان
4	Globalization, Heritage & City Identity	أ.د. صالح الهذلول
5	الإعاقة والنقل، برنامج الوصول الشامل في جامعة الملك سعود	د. احمد طومان
6	دراسة: منهجية مقترحة لوضع معايير تصميمية شاملة للمساجد، تجربة وقف سعد وعبدالعزيز الموسى نموذجاً،	د. احمد طومان
7	دراسة: قياس مدى توافق مشروع تطوير الدرعية مع دليل المحافظة على التراث العمراني	د. احمد طومان
8	دراسة: مؤشرات العناية بتدريس التراث العمراني في الجامعات الحكومية في المملكة العربية السعودية	د. احمد طومان
9	إعادة إحياء الفناء الداخلي في المسكن الصحراوي السعودي	م. سامي اللحياني أ.د. محمد الغامدي
10	تحقيق الاستدامة البيئية في الأحياء السكنية المغلقة – دراسة حالة إسكان جامعة الملك سعود وإسكان مركز الملك عبدالله للدراسات البترولية	م. أكرم محمد أ.د. محمد الغامدي
11	تحديد القضايا الأخلاقية في البناء والتشييد: حالات دراسية في المملكة العربية السعودية	م. عبدالعزيز الحرابي أ.د. طارق السلیمان
12	The impacts of building regulations on the thermal performance of residential buildings in Riyadh city, Saudi Arabia	م. صالح با حارثة د. محمد غازي كتيبي
13	The impact of urban policies on the development of slums in Saudi cities inlight of the quality of life requirements	د. محمد غازي كتيبي
14	Ducted photovoltaic façade unit with buoyancy cooling: Part I Experiment	د. عبد الرحمن البخيت
15	Ducted photovoltaic façade unit with buoyancy cooling: Part II CFD simulation	د. عبد الرحمن البخيت

المؤتمرات وأعداد المشاركات حسب مستوى الانعقاد

عدد المشاركين	عدد المؤتمرات	
3	1	رحاب الجامعة
11	6	محلياً
7	5	دولياً
19	11	الإجمالي



الكتب والفصول المؤلفة والجارية خلال العام

الجامعي

المجموع	العدد الجاري	العدد المنجز
10	4	6

الكتب المترجمة والجارية خلال العام الجامعي.

المجموع	العدد الجاري	العدد المنجز
2	2	0

مساهمات أعضاء هيئة التدريس بالقسم في مهام خدمية:

يساهم أعضاء هيئة التدريس بالقسم في العديد من أوجه الخدمات المجتمعية لمنظمات المجتمع بكافة أشكالها من جهات حكومية أو أهلية الجدول التالي يبين المساهمات في الجهات المختلفة.

الاسم	نوع الخدمة	الجهة	وصف الوظيفة
1	د. منصور الجديد	عميد كلية الهندسة والتصميم الرقمي	مستشار متفرغ
2	د. فيصل بن سليمان	مستشار بالهيئة الملكية لتطوير الرياض	مستشار غير متفرغ
		عضو فريق المنزل الشمسي المشارك في المسابقة العشارية للمنزل الشمسي	عضو فريق
3	أ.د. عبد العزيز المقرن	عميد كليات الغد	مستشار متفرغ
4	أ.د. محمد أبو المجد	عضو لجنة اعداد معايير الممارسة المهنية للعمارة	مستشار
		عضو لجنة اعداد الاختبارات المهنية للمعماريين	مستشار/محكم
5	أ.د. السيد عامر	مستشار غير متفرغ	مستشار غير متفرغ
		عضو اللجنة الفنية لكود المباني الخضراء السعودي	عضو لجنة
6	د. فيصل عجباني	تدريس مقرر أعمال التركيب	مستشار غير متفرغ
7	د. عبد الرحمن البخيت	عضو اللجنة الفنية لكود المباني الخضراء السعودي	مشارك
8	د. عبدالرحمن بن عمار	مساعد وكيل الجامعة للمشاريع	مساعد وكيل
		رئيس مجلس إدارة نادي أعضاء هيئة التدريس والموظفين	رئيس المجلس

مستشار	وزارة التجارة والاستثمار	مشاركة المملكة العربية السعودية في معرض إكسبو دبي الدولي 2020	ا.د. محمد الغامدي	9
عضو لجنة	مركز كفاءة الطاقة	عضو الفريق الفني لمبادرة كفاءة الطاقة في المباني	د. محمد كتبي	10
مشرف فريق العمارة	جامعة الملك سعود	عضو فريق المنزل الشمسي المشارك في المسابقة العشارية للمنزل الشمسي		
عضو لجنة	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	عضو اللجنة الفنية لكود المباني الخضراء السعودي		
مستشار غير متفرغ	وزارة التعليم	عضو لجنة معادلة الشهادات الجامعية (لجنة العلوم الهندسية)	د. محمد الشريم	11
مستشار	شركة مشورة البناء الهندسية الخيرية في الظهران	استشارات مهنية	د. احمد طومان	12
مستشار	وكالة الجامعة للمشاريع	حضور اجتماعات تنسيقية مع مقال الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض بخصوص قطار الرياض	د. احمد مصطفى	13
مستشار	الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس	مراجعة كود المتطلبات المعمارية والإدارية لكود البناء السعودي		
مستشار	أوقاف جامعة الملك سعود	استشارات مهنية لأوقاف جامعة الملك سعود		
مستشار	كلية الهندسة بجامعة المجمعة	المشاركة في إعداد برنامج هندسة التصميم الداخلي بكلية الهندسة بجامعة المجمعة	د. خالد صلاح	14
مستشار - محكم	هيئة الوطنية لتقويم التعليم (قياس)	عضو لجنة اعداد الاختبارات المهنية للمعماريين	د. حاتم الشافعي	15
رئيس	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	رئيس اللجنة الفنية لكود المباني الخضراء السعودي	د. خالد الجماز	16
عضو	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	عضو اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي		
رئيس	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	رئيس اللجنة الاستشارية لكود البناء السعودي		
مستشار متفرغ	وزارة الشؤون البلدية والقروية	وكيل وزارة الشؤون البلدية والقروية للشؤون الفنية		
مستشار	جمعية هندسية للخدمات الهندسية الخيرية	عضو مجلس إدارة	د. غازي الغامدي	17
رئيس	جمعية علوم العمران	رئيس جمعية علوم العمران		

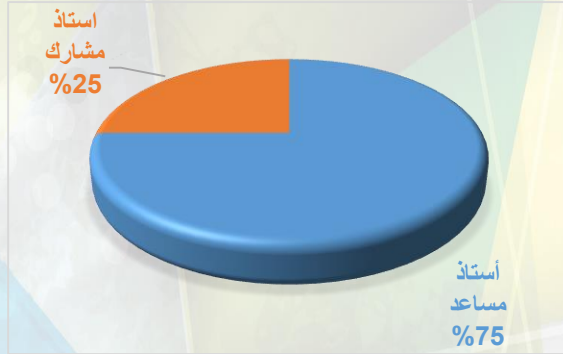
18	د. فواز السراء	وكيل كلية الهندسة	جامعة الفيصل	مستشار متفرغ
19	د. أسامة الجوهري	رئيس جمعية	جمعية تراث الخيرية	رئيس
20	إ.د. طارق السلیمان	عضو مجلس استشاري لجامعة	جامعة الأمير سطاتم بن عبدالعزيز	مستشار غير متفرغ
21	د. وليد أبانمي	رئيس اللجنة الفنية لكود المباني الخضراء السعودي	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	رئيس
		عضو اللجنة الفنية لكود المباني الخضراء السعودي	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	عضو لجنة
		وكيل جامعة	جامعة اليمامة	مستشار متفرغ
22	د.فهد اللهيم	رئيس اللجنة الفنية لكود المباني السكنية السعودي	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	رئيس
		عضو اللجنة الاستشارية لكود البناء السعودي	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	عضو
		عضو اللجنة القانونية الهندسية	صندوق التعليم العالي	عضو
		برنامج تدريب تطبيق كود البناء السعودي المعماري	وزارة الشؤون البلدية والقروية	مستشار
23	إ.د. حازم محمد عويس	تقييم الانتاج العلمي لأبحاث الترقیات	المجلس العلمي لجامعة الملك عبد العزيز	محكم
		تقييم أبحاث للملتقى العلمي السابع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة	جامعة أم القرى معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	محكم
		التراث على للحفاظ الدولي محكم لأبحاث المؤتمر المعماري	مؤسسة ايريك للبحث العلمي وإدارة المؤتمرات	محكم
		عضو باللجنة العلمية لمؤسسة ايريك (IEREK)	مؤسسة ايريك للبحث العلمي وإدارة المؤتمرات	محكم
		عضو باللجنة العلمية لمؤسسة ايريك (IEREK)	مؤسسة ايريك للبحث العلمي وإدارة المؤتمرات	محكم
24	د. محمود يوسف غنيم	عضو باللجنة العلمية لمؤسسة ايريك (IEREK)	مؤسسة ايريك للبحث العلمي وإدارة المؤتمرات	محكم
25	د. أرسلان التركستاني	مساعد وكيل الجامعة	جامعة الملك سعود	مساعد وكيل
26	د. محمد باكرمان	عضو اللجنة الفنية لكود المباني السكنية السعودي	اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي	عضو

إحدى
المحاضرات
العامّة
التي نظّمها
القسم



أعضاء هيئة التدريس

أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم الذين عينوا أو ترقوا خلال العام الدراسي



المرتبة العلمية	أستاذ	أستاذ مساعد	أستاذ مشارك	معيد	الجملة
العدد	-	3	1	-	4

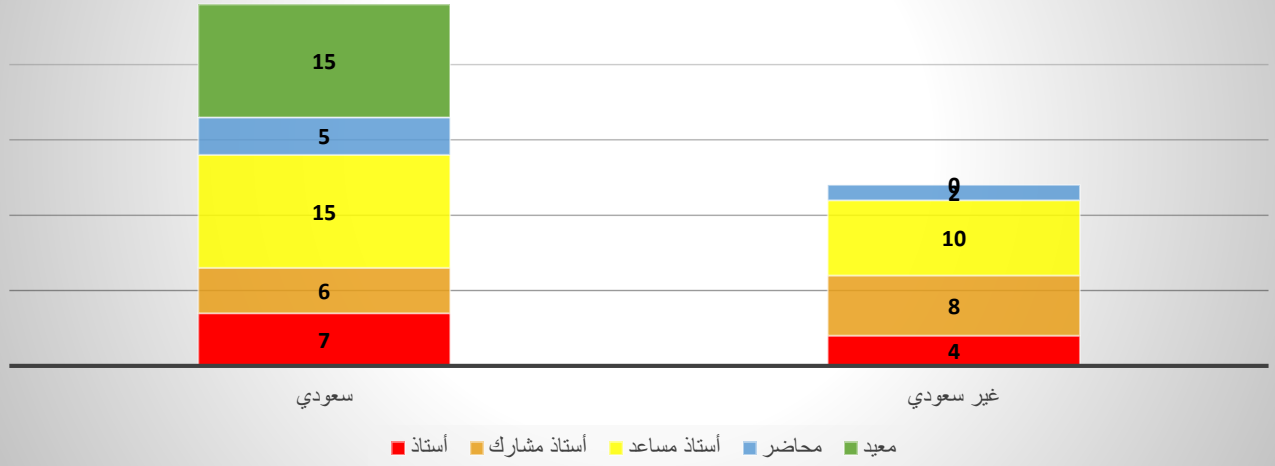
أعضاء هيئة التدريس بالقسم

يبين الجدول التالي اعداد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم بالقسم بحسب المرتبة العلمية حيث بلغ عدد من يشغل مرتبة أستاذ 11 عضواً واما عدد الأساتذة المشاركين فقد بلغ 16 عضواً وبلغ عدد الأساتذة المساعدين 24 عضواً وبلغ عدد المحاضرين 5 محاضر وبلغ عدد المعيدين 15 معيد.

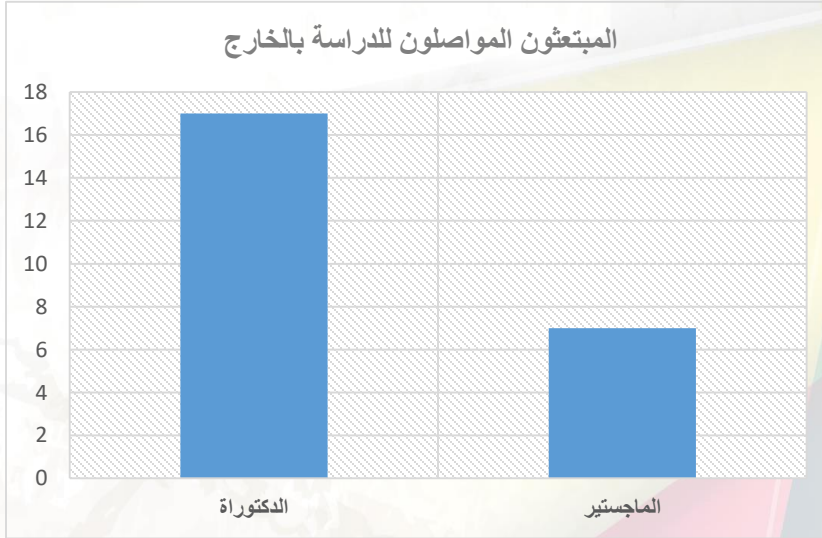
جملة	المحاضرون والمعيدون		أعضاء هيئة التدريس			
	معيد	محاضر	أستاذ مساعد	أستاذ مشارك	أستاذ	
48	15	5	15	6	7	سعودي
24	-	2	10	8	4	غير سعودي
72	15	7	25	14	11	المجموع

ويلاحظ ان فئة (أستاذ مساعد) البالغ عددهم (25) عضواً يشكلون أعلى نسبة بين المراتب العلمية لأعضاء هيئة التدريس، حيث تصل نسبتهم الى (34) % من العدد الإجمالي لأعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم.

أعضاء هيئة التدريس بالكلية



المتعثرون المواصلون للدراسة



المجموع	لغة	الماجستير	الدكتوراه
24	2	7	17

المبتعثون الجدد للدراسة بالخارج



المجموع	اللغة	الماجستير	الدكتوراه
5	1	2	2



خريجو الابتعاث

الإجمالي الكلي	الماجستير	الدكتوراه
5	2	3

مشاركات أعضاء هيئة التدريس بالقسم في المؤتمرات والندوات.

شارك أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم والمبتعثون في عدد 5 من المؤتمرات التي أقيمت خارج المملكة، وكانت في دول المملكة المتحدة و الولايات المتحدة الأمريكية و استراليا وتركيا و مصر اما فيما يتعلق بالمؤتمرات التي عقدت داخل المملكة فقد بلغ عدد المشاركات 11 مشاركة في 6 مؤتمرات، وفي رحاب الجامعة 3 مشاركات في مؤتمر واحد فقط.

أعضاء هيئة التدريس وتخصصاتهم

م	الاسم	المرتبة العلمية	التخصص الدقيق	الجنسية	ملاحظات
1.	أ.د. طارق بن محمد السليمان	أستاذ	البرمجة المعمارية/منشآت تعليمية	سعودي	أستاذ غير متفرغ
2.	أ.د. علي بن سالم باهمام	أستاذ	إسكان/ البيئة والسلوك الإنساني	سعودي	أستاذ غير متفرغ
3.	أ.د. محمد أبوالمجد محمود أبوالمجد	أستاذ	نظريات العمارة، تصميم معماري	مصري	
4.	أ.د. ناصر عبد الرحمن الحمدي	أستاذ	تحكم بيئي	سعودي	أستاذ غير متفرغ
5.	أ.د. عبد العزيز بن سعد المقرن	أستاذ	السلوك الإنساني/ منشآت تعليمية	سعودي	معار
6.	أ.د. السيد عبد الفتاح عامر	أستاذ	تحكم بيئي	مصري	
7.	أ.د. حازم محمد حامد عويس	أستاذ	تصميم حضري	مصري	
8.	أ.د. محمد بن علي باحبيب	أستاذ	تحكم بيئي / صوتيات	سعودي	
9.	أ.د. جمال شفيق عليان	أستاذ	الحفاظ على المباني، التصميم المعماري ومنهجية البحث	أردني	
10.	أ.د. محمد بن سعيد حامد الغامدي	أستاذ	تحكم بيئي / علوم بناء	سعودي	
11.	أ.د. صالح بن علي الهذلول	أستاذ	تاريخ ونظريات العمارة	سعودي	أستاذ غير متفرغ
12.	د. منصور بن عبد العزيز الجديد	أستاذ مشارك	أداء المباني / تقنية بناء	سعودي	معار
13.	د. حاتم محمد سامي الشافعي	أستاذ مشارك	التقنية في التصميم المعماري والبيئي	مصري	
14.	د. إبراهيم بن راشد الجوير	أستاذ مشارك	إسكان/ ممارسة المهنة	سعودي	أستاذ غير متفرغ
15.	د. عبد الرحمن بن عبد الله الطاسان	أستاذ مشارك	تطبيقات الحاسب في العمارة	سعودي	
16.	د. أحمد عمر محمد سيد	أستاذ مشارك	فكر العملية التصميمية واستخدام الحاسب فيها	مصري	
17.	د. قمر الزمان بن يوسف	أستاذ مشارك	تخطيط وتصميم عمراني	ماليزي	
18.	د. عبد الله بن محمود	أستاذ مشارك	إدارة مشاريع	ماليزي	
19.	د. محمود تنشي حسين	أستاذ مشارك	الإسكان	ماليزي	
20.	د. غازي بن سعيد العباسي الغامدي	أستاذ مشارك	تصميم معماري، إنشاء وتقنية البناء	سعودي	تفرغ علمي
21.	د. فيصل عبد القادر عجباني	أستاذ مشارك	منهجية التصميم، تقنيات البناء، برمجة المشاريع	سوداني	
22.	د. عماد الدين محمد أوطه باشي	أستاذ مشارك	تاريخ و نظريات العمارة	سوري	

23.	د. محمد بن عبد العزيز الشريم (رئيس مركز البحوث)	أستاذ مشارك	العمارة - ثقافة وسلوك	سعودي
24.	د. وليد بن محمد أبانمي	أستاذ مشارك	تحكم بيئي	سعودي
25.	د. عبد الرحمن محمد صالح البيخيت	أستاذ مشارك	تصميم بيئي مستدام	سوداني
26.	د. محمد بن عبدالرحمن العمر	أستاذ مساعد	تاريخ العمارة	سعودي
27.	د. عبد الرحمن بن محمد العنقري	أستاذ مساعد	نظريات العمارة / طرق تصميم	سعودي
28.	د. محمد شريف توفيق العطار	أستاذ مساعد	التكامل بين تطبيقات الحاسب والتصميم المعماري	مصري
29.	د. خالد بن محمد الجماز	أستاذ مساعد	تحكم بيئي، وتقنية البناء والتشييد	سعودي
30.	د. علي سعيد محمد الصميلي	أستاذ مساعد	الإنشاءات الخفيفة	لبناني
31.	د. أرسلان بن ظهور الدين عابد	أستاذ مساعد	تحكم بيئي، أغلفة المباني	سعودي
32.	د. خيرري عبد الحافظ مرعي	أستاذ مساعد	تاريخ ونظريات العمارة، الإسكان	أردني
33.	د. أيمن مشرف فوزان المشرف	أستاذ مساعد	علوم بناء، شكل البنائيات العالية	سعودي
34.	د. أحمد محمد عزمي	أستاذ مساعد	تصميم معماري	بريطاني
35.	د. خالد صلاح سعيد عبدالمجيد	أستاذ مساعد	أسس التصميم المعماري، تصميم داخلي	مصري
36.	د. أحمد رشدي عبدالرحمن طومان	أستاذ مساعد	عمارة، تصميم عمراني	فلسطيني
37.	د. عبد الرحمن بن إبراهيم بن عمار	أستاذ مساعد	إدارة المشاريع	سعودي
38.	د. محمد غازي عبدالغني كتيبي (رئيس قسم العمارة وعلوم البناء)	أستاذ مساعد	التصميم المعماري والاستدامة	سعودي
39.	د. محمد بن عبدالرحمن العباد (وكيل الكلية للدراسات العليا)	أستاذ مساعد	إدارة المشاريع	سعودي
40.	د. فواز بن عبدالله السراء	أستاذ مساعد	عمارة / تصميم معماري	سعودي
41.	د. فهد بن سعود اللهييم (وكيل الكلية للشؤون الأكاديمية)	أستاذ مساعد	عمارة / اقتصاديات هندسة التشييد	سعودي
42.	د. يوسف محمد بركاني	أستاذ مساعد	عمارة	جزائري
43.	د. محمد حسيب محمد بشير	أستاذ مساعد	إحصاء، رياضيات	باكستاني
44.	د. محمود يوسف محمود غنيم	أستاذ مساعد	تصميم معماري وعمراني	مصري
45.	د. فيصل بن فهد صالح بن سليمان	أستاذ مساعد	تصميم معماري وعمراني مستدام، تحكم بيئي	سعودي
46.	د. محمد بن عبدالله باكرمان	أستاذ مساعد	تصميم حضري مستدام	سعودي
47.	د. جميل بن عبداللطيف بن عابد	أستاذ مساعد	تصميم معماري	سعودي

48.	د. أحمد محمد الشناوي	أستاذ مساعد	تصميم معماري	مصري
49.	د. نائف بن علي الغامدي	أستاذ مساعد	الاستدامة في المدن الجامعية	سعودي
50.	د. غسان بن عبدالمجيد الفلاح	أستاذ مساعد	العمارة وإدارة المرافق	سعودي
51.	م. أحمد غازي عبدالغني كتبي	محاضر	عمارة، إضاءة	سعودي
52.	م. زياد بن حسين آل الشيخ	محاضر	تصميم عمراني	سعودي
53.	م. فيصل نصر الدين عبد الله	محاضر	استخدام الحاسب في التصميم	سوداني
54.	م. محمد كلیم الله محمد شفیع	محاضر	إنشاءات	هندي
55.	م. حمد بن عبد الله العليان	محاضر	عمارة	سعودي
56.	م. علاء بن علي الغفيلي	محاضر	عمارة	سعودي
57.	م. محمد بن عمر العمودي	محاضر	عمارة	سعودي

أنشطة التطوير التي قام بها القسم

استقبل القسم طلاب هذا العام لبرنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء على الخطة الجديدة التي قام بتطويرها مؤخراً لتتماشى مع بعض التعديلات الطفيفة في السنة الأولى المشتركة بالجامعة.

كما استقبل القسم هذا العام ولأول مرة طلاب مخصصين للقسم بعد تطوير نظام القبول للكلية بحيث يتم تخصيص الطلاب الملتحقين بالقسم من السنة الأولى وليس بعد السنوات المشتركة للكلية، وذلك سيساعد القسم في إعداد الدراسات المستقبلية والاحتياجات من الكوادر بشكل أفضل من المعمول به في السابق.

يقوم القسم كذلك بدراسة مستمرة لتطوير شامل للخطة الدراسية لبرنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء لمواكبة التطور الحاصل في ممارسة المهنة وعلوم العمارة، كما رفع القسم مقترحاً لخطة جديدة لبرنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء مع اقتراح فك الارتباط بالسنة الأولى المشتركة للجامعة.

كما طور القسم خلال هذا العام ملفات المقررات ببرنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء بحيث تتماشى مع جهات الاعتماد المختلفة لنفس الملف.

أنشطة الجودة التي قام بها القسم

القسم مستمر في إجراءات الحصول على الاعتماد الأكاديمي الوطني، وقد قام بعمل جميع الدراسات المطلوبة لذلك، حيث يعتبر الاعتماد الأكاديمي من أفضل الممارسات التي تضمن الجودة في البرامج الأكاديمية، وقد استقبل القسم فريق المراجعة الخاص من المركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي خلال هذا العام ونحن الآن هو في المراحل الأخيرة من الإجراءات التي تضمن حصول برنامج بكالوريوس العمارة على الاعتماد الأكاديمي الوطني والمتوقع الحصول عليه في العام القادم بإذن الله تعالى.

كما تم رفع وتيرة العمل إزاء الحصول على تجديد الاعتماد الأكاديمي الدولي من هيئة الاعتماد الأمريكية لبرامج العمارة NAAB الذي حصل عليه برنامج قسم العمارة في العام 2013 م لمدة ستة سنوات. كما تم اعتماد موعد زيارة المراجعة لتكون خلال العام القادم بإذن الله تعالى والتي على إثرها سيتسنى للقسم تجديد الاعتماد الأكاديمي الدولي لستة سنوات أخرى.

بدأ القسم أيضاً بالإعداد والتجهيز للتقدم بطلب الاعتماد الأكاديمي الوطني لبرنامج دكتوراه العمارة ووضع خطة العمل تشمل تطوير رؤية ورسالة وأهداف البرنامج وتطوير توصيفات المقررات للبدء بتجهيز المتطلبات خلال العام القادم إن شاء الله.

المجموعات التخصصية بالقسم

لضمان الجودة في الشؤون الأكاديمية بالقسم، تم إعادة تشكيل المجموعات التخصصية بالقسم بعد ضم بعض المجموعات الصغيرة إلى بعضها البعض، بحيث تكون كل لجنة مسؤولة عن شؤون التخصص فيما يتعلق بكل من برنامج البكالوريوس وبرامج الدراسات العليا من مقررات دراسية وخطط بحثية وغيرها، وقد كانت اللجان كالتالي:

- مجموعة الإسكان والعمارة التقليدية التخصصية.
- مجموعة النظم وبرمجة وإدارة المشاريع التخصصية.
- مجموعة تقنية البناء التخصصية.
- مجموعة العمارة والتصميم التخصصية.
- مجموعة الإسكان والتصميم الحضري التخصصية.
- مجموعة السلوكيات ونظريات العمارة التخصصية.
- مجموعة العمارة المستدامة التخصصية.

منظومة الجودة بالقسم ولجان العمل بها

* لجنة الاعتماد الأكاديمي الوطني NCAAA والخاصة باستكمال متطلبات حصول برنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء على الاعتماد الأكاديمي الوطني والتمتوقع الحصول عليه في العام القادم إن شاء الله.
مقرر اللجنة د. خالد صلاح عبد المجيد
عضوية كل من ا.د. حازم محمد عويس- د. فيصل عبدالقادر عجباني- د. عبدالله محمود - د. قمر الزمان بن يوسف- د. أحمد رشدي طومان-د.محمود حسين تشي-د. محمود غنيم-د. حاتم محمد الشافعي-د. عماد الدين أطفه باشي-د. أحمد محمد عزمي .
بالإضافة للعديد من اللجان الفرعية المساندة.

* لجنة الاعتماد الأكاديمي الدولي NAAB والخاصة باستكمال متطلبات تجديد شهادة الاعتماد الدولي المكافئ لمدارس العمارة لبرنامج بكالوريوس العمارة وعلوم البناء والذي ينتهي في نهاية عام 2019م.
مقرر اللجنة ا.د. السيد عبد الفتاح عامر
عضوية كل من د. عبد الله محمود - د. قمر الزمان بن يوسف - د. نانف علي الغامدي - د. خالد صلاح عبد المجيد-د. د. أحمد الشناوي د. جميل عبد اللطيف عابد-م. عمر عبد الحميد باقاسي-م. عصام عبد الوهاب حيدر.

التدريب الطلابي والزيارات الميدانية

التدريب الميداني للطلاب.

يعد التدريب العملي جزءاً ومكماً للمنهج الدراسي لنيل درجة البكالوريوس في العمارة وعلوم البناء، وبدعم كبير من وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية ممثلة بوحدة التدريب الميداني، وحرصاً لتحقيق التكامل بين التحصيل العلمي والتطبيق العملي للطلاب، يقوم جميع الطلاب في البرنامج بتطبيق تدريب عملي لمدة 60 يوم عمل كمتطلب لمقرر 999 عمر والذي يشترط اجتيازهم لـ 90 وحدة دراسية لتسجيله. في الجدول التالي نجد ان إجمالي الطلاب المتدربين من القسم داخل المملكة 71 طالب موزعين بين قطاع حكومي بعدد 41 متدرب وقطاع خاص بعدد 30 متدرب.

الجهات الحكومية	
م	جهة التدريب
1	هيئة تطوير الرياض
2	وزارة الإسكان
3	وزارة الشؤون البلدية والقروية- وكالة الوزارة لتخطيط المدن
4	وكالة جامعة الملك سعود للمشاريع
5	هيئة المدن الصناعية ومناطق التقنية
6	بلدية نمار
7	بلدية محافظة مرات
8	بلدية محافظة الحريق
9	بلدية النسيم
10	بلدية العريجات
11	بلدية السلي الفرعية
12	بلدية الروضة

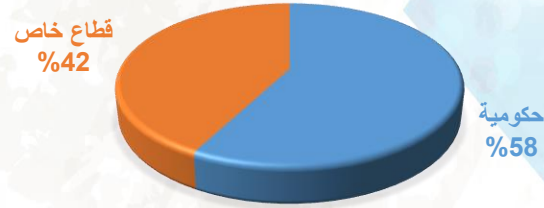
13	أمانة مدينة الرياض
14	الهيئة الملكية لتطوير الجبيل وينبع
15	الهيئة العامة للسياحة والتراث الوطني
16	أوقاف جامعة الملك سعود

القطاع الخاص (المكاتب الإستشارية- الشركات الهندسية)	
م	جهة التدريب
1	مكتب عدنان غازي للاستشارات الهندسية
2	مكتب عبدالإله المهنا للاستشارات الهندسية
3	مكتب عبد الرحمن دابيس الحربي للاستشارات الهندسية
4	مكتب سعد بن الشيخ للاستشارات الهندسية
5	مكتب خالد الفقيه للاستشارات الهندسية
6	مكتب بدر فهد السديري للاستشارات الهندسية
7	مكتب أي ديزاين للاستشارات الهندسية
8	مكتب اندكسا للاستشارات الهندسية
9	مكتب النعيم للاستشارات الهندسية
10	مكتب المعماريون السعوديون
11	مكتب المرسم للاستشارات الهندسية
12	مكتب الشابانات للاستشارات الهندسية
13	مكتب البيئة مخطون ومعماريون ومهندسون
14	مكتب الإنشاءات السعودية للاستشارات الهندسية
15	مكتب الإبراهيم للاستشارات الهندسية والأعمال المساحية
16	مكتب IQ للاستشارات الهندسية
17	سواعد للاستشارات الهندسية.

18	سعود كونسلت للاستشارات الهندسية
19	خطيب و علمي للاستشارات الهندسية
20	تكوين الرياض للاستشارات الهندسية
21	المركز العالمي للتصميم والاستشارات الهندسية
22	الخزام للاستشارات الهندسية

القطاع الخاص (شركات ومؤسسات المقاولات)	
م	جهة التدريب
1	مؤسسة عباس حسين الحامد للمقاولات
2	مجموعة عبد اللطيف الماص للمقاولات
3	مجموعة بن لادن السعودية
4	شركة درة الرفاع للمقاولات
5	شركة أوراك الدولية للمقاولات
6	شركة الوريث للمقاولات
7	شركة وتار للمشاريع
8	شركة فيتونيت السعودية المحدودة (سافينو)
9	شركة الراجحي للتطوير
10	شركة الراشد للتجارة والمقاولات
11	شركة دار الهندسة للاستشارات الهندسية
12	شركة بيئة المعمار للاستشارات الهندسية
13	شركة بانوراما للاستشارات الهندسية

عدد الطلاب المتدربين داخلياً



النسبة	عدد الطلاب المتدربين من القسم	جهة التدريب
%58	41	حكومية
%42	30	قطاع خاص
%100	71	الإجمالي

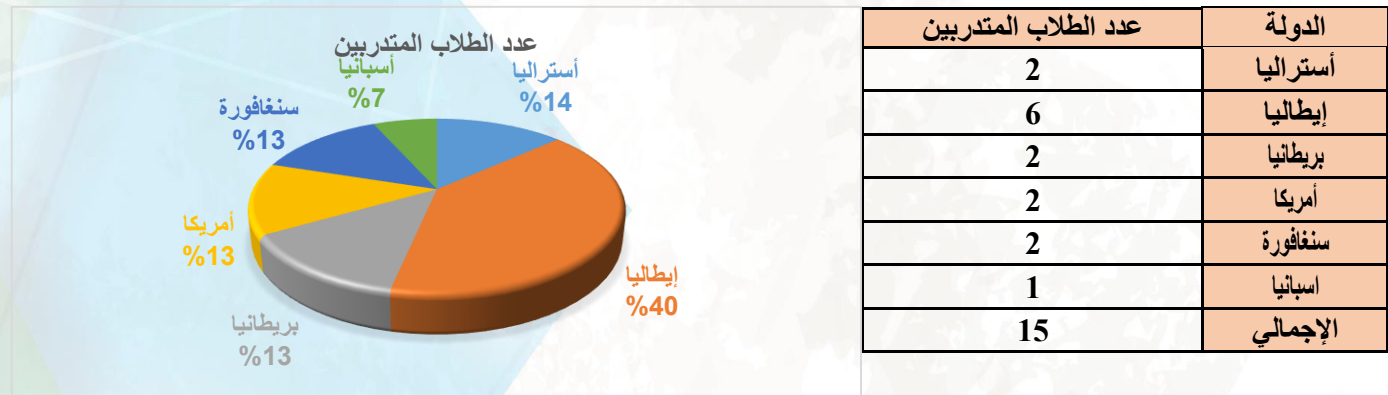
التدريب الخارجي للطلاب.

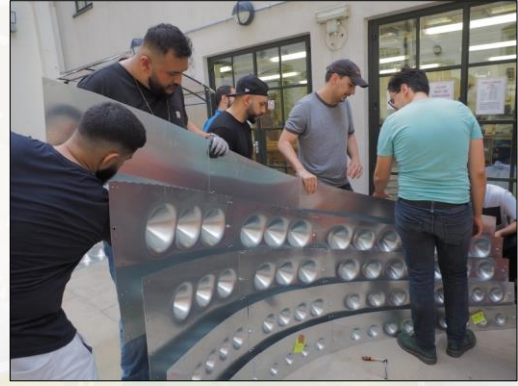
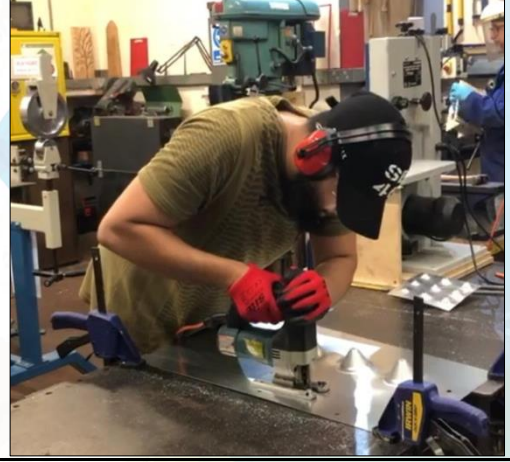
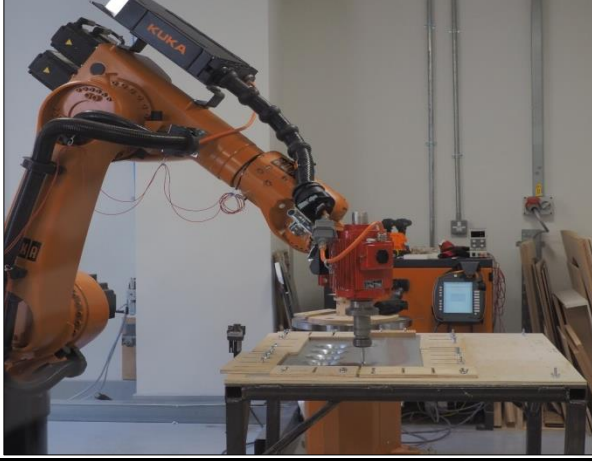


إن حرص إدارة الجامعة على تطبيق خططها التطويرية للعملية التعليمية وتطوير مستوى الطلاب مهنيًا والمحافظة على مكانة الجامعة الريادي كانت الدافع لدعم القسم في تفعيل برامج تدريب عملي خارج المملكة لطلاب برنامج البكالوريوس في العمارة وعلوم البناء. بحيث يحسب للطلاب 30 يوم تدريب ميداني وعليه استكمال باقي التدريب داخلي.

تم في هذا العام ابتعاث 15 طالباً من الكلية للتدريب الخارجي موزعة على كل من أستراليا، إيطاليا، بريطانيا، أمريكا، سنغافورة وإسبانيا بهدف توسعة مدارك الطلاب بمنحهم الفرصة للتعرف على أحدث المستجدات في مجال العمارة والاتجاهات المعمارية المختلفة ومواد البناء المتنوعة وتقنيات الإنشاء المتطورة وطرق الحفاظ على الموروث العمراني التاريخي. وهي بمجملها عوامل تساهم في تهيئة الظروف لابتكار تصورات وتصاميم مبتكرة وحديثة للعمران في المملكة

مما يساعد في خلق بيئات مناسبة لحياة أفضل للمواطنين. يتقدم القسم بالشكر لجميع الداعمين لهذه البرامج بدءاً من معالي مدير الجامعة وسعادة وكيل الجامعة للشؤون الأكاديمية مروراً بسعادة عميد الكلية وسعادة وكيل الكلية للشؤون الأكاديمية.





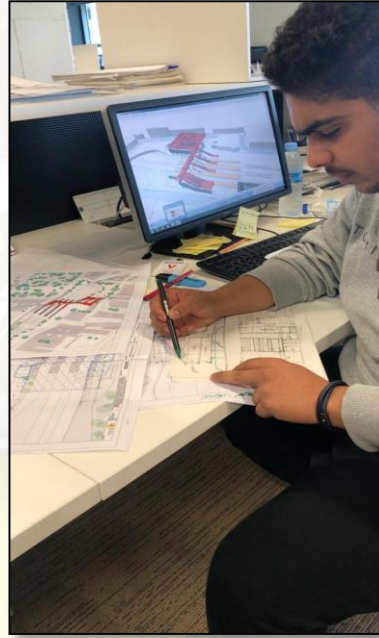
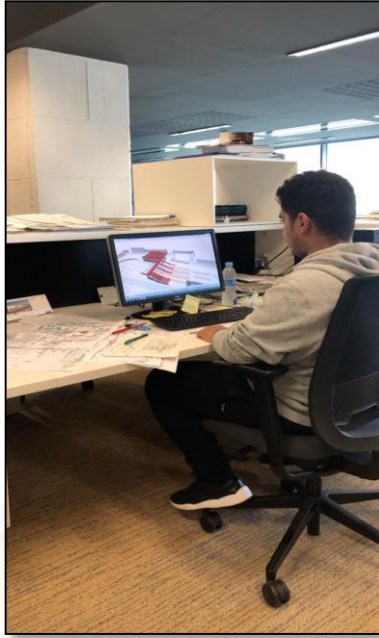
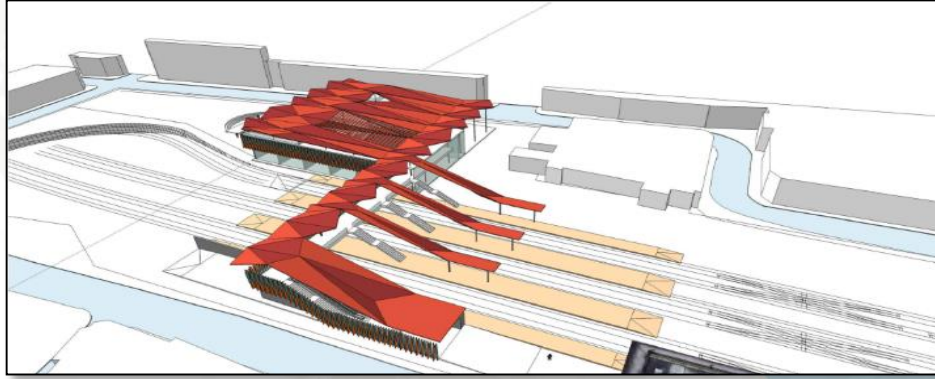
الطلاب المتدربون ببرنامج بريطانيا في عملية بناء ما تم تصميمه



الطلاب المتدربون ببرنامج إيطاليا في تطبيق على مساحة الليزر للتوثيق المعماري



الطلاب في برنامج أمريكا مع صاحب المكتب



أحد مشاريع الطلاب المتدربين برنامج اسبانيا



أحد الزيارات الميدانية للطلاب المتدربين برنامج إيطاليا



أحد الزيارات الميدانية للطلاب المتدربين في أستراليا

الزيارات الميدانية للمباني والمنشآت

تمثل الزيارات الميدانية أهمية كبيرة للتخصصات المهنية وربط الجانب الأكاديمي بالجانب العملي والواقعي. ينسق القسم أسبوعياً من خلال أساتذة المقررات العديد من الزيارات الميدانية للطلاب للتعرف على الأنواع المختلفة للمباني والمنشآت بحسب ما يخدم العملية التدريسية في المقررات الأكاديمية، ويتعاون مع القسم العديد من الجهات الحكومية والأهلية والتي نتقدم لها بالشكر الجزيل على هذا التعاون الدائم في ما فيه مصلحة الطلاب.



زيارة طلاب القسم لأحد المشاريع تحت الإنشاء



زيارة طلاب التركيبات الصحية لمركز الملك سلمان للإغاثة والأعمال الإنسانية



زيارة طلاب تشييد المباني لفندق الماريوت "تحت الانشاء"



زيارة مقرر تصميم معماري 5 لمشروع أبراج العليا "مثال مشابه"

أنشطة أخرى

أنشطة أخرى

مشروع كود البناء السعودي

مازل العمل مستمراً على مدار عدة سنوات شارك القسم بقوة في مشروع كود البناء السعودي تحت مظلة اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي، وتستمر المشاركة خلال هذا العام الذي من المتوقع أن تصدر فيه النسخة الأولى من كود البناء السعودي لأخذ رأي العموم.



صورة تجمع معالي المحافظ رئيس اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي وفريق عمل القسم في حفل تدشين الكود

حيث كانت مشاركة منسوبي القسم بالشكل التالية:

عضوية اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي (عضو واحد).

رئاسة اللجنة الاستشارية لكود البناء السعودي

عضوية اللجنة الاستشارية لكود البناء السعودي (عضوان)

رئاسة لجنة كود المباني الخضراء السعودي

رئاسة لجنة كود المباني السكنية السعودي

عضوية لجنة كود المباني الخضراء السعودي (4 أعضاء)

عضوية لجنة كود المباني السكنية السعودي (عضو واحد).

مشروع وطني استراتيجي كبير له أبعاد اقتصادية وتنظيمية سيرى النور خلال العام القادم إن شاء الله وقد تشرف القسم بالمساهمة فيه خلال مراحل متعددة .

مشروع مسابقة البيت الشمسي العالمية 2018 Solar Decathlon



البيت الشمسي بعد بنائه والبيت الشمسي كما رسمه طلاب القسم



مجسم المشروع من عمل طلاب القسم

بعد مضي عامين من العمل في المشروع المشارك في المسابقة العالمية للبيت الشمسي العشارية المقامة في دبي ، تحت قيادة كلية الهندسة استمر عمل فريق قسم العمارة وعلوم البناء في فريق جامعة الملك سعود ، وذلك بتقديم التصاميم المعمارية والرسومات التنفيذية الأولية والتحليل المناخي والمناظير ومجسمات المشروع المقدم والذي هو عبارة عن بيت مجهز للاعتماد على الطاقة الشمسية فقط للتشغيل ويستهلك أقل ما يمكن من المياه والطاقة. كما شارك فريق العمارة على عملية الإشراف على البناء والتركيب خلال مرحلة التنفيذ الأولية في أراضي جامعة الملك سعود، التي سبقت نقله إلى دبي وتم عليه القياسات وتطبيق المعايير للمنافسة على جوائز المسابقة العشارية. كما نبارك لمعالي مدير الجامعة حصول المشروع على الجائزة الثالثة في فئة الإبداع والابتكار.



صورة تجمع طلاب القسم مع باقي فريق الجامعة برئاسة سعادة عميد كلية الهندسة بعد اعتماد التصاميم و قبل البدء في بناء المشروع

مثل فريق العمارة 4 من أعضاء هيئة التدريس و3 من طلاب الدراسات العليا و8 من طلاب مرحلة البكالوريوس. كما شارك في إعادة التركيب في دبي مع حضور التتويج الطالب ناصر الدوسري.

