

قسم علوم الحاسب والمعلومات

تأسس قسم علوم الحاسب في العام الدراسي ١٤٢٧ / ١٤٢٨ هـ متزامناً مع إنشاء كلية العلوم ، لتلبية حاجة القطاعات المختلفة بالمملكة من هذا التخصص ولإعداد الكفاءات والخبرات المطلوبة. ويسعى القسم إلى تأهيل الطالب ليكون بعد تخرجه متخصصاً في مجال علوم الحاسب من حيث دراسة أنظمة الحاسب وتحليلها وأساليب بنائها بالإضافة إلى الأدوات البرمجية المساعدة مثل أنظمة التشغيل واللغات البرمجية المتنوعة وشبكات الحاسب. وقد أعدت المقررات الدراسية التي يتلقاها الطالب لتهيئته وتزويده بالمعرفة والمهارات الضرورية للاحتراف في هذا المجال. ويتم تأهيل الخريج ليكون قادراً على العمل في القطاع الحكومي والخاص مثل شركات بناء البرمجيات والجامعات و المؤسسات التعليمية وشركات الاتصالات والانترنت ومختلف الشركات والمؤسسات المرتبطة بمجال التخصص.

رسالة القسم

يشهد العالم هذه الأيام ثورة معرفية كبيرة في مجال الحاسب الآلي ونظم المعلومات حيث دخل الحاسب جميع مجالات الحياة بلا استثناء (مجال الطب والهندسة والصناعة والأعمال والبنوك والاتصالات والفضاء والتعليم والخدمات الاجتماعية والمجالات العسكرية وغيرها من المجالات التي لا يتسع لذكرها كلها) لذلك سعت الدول لتأمين كوادر مؤهلة في هذا المجال وكانت المملكة العربية السعودية من الدول السابرة في افتتاح الكليات والأقسام المتخصصة في الحاسب الآلي لمواكبة هذا التطور.

رؤية القسم

تم وضع الخطة الدراسية بالقسم بحيث تتماشى مع المتطلبات العلمية والتقنية للخريج مع إمكانية تطوير هذه الخطة بما يتناسب مع التطور العلمي وحاجات سوق العمل في هذا المجال بحيث يتسلح الخريج بعرفة نظرية وعملية تمكنه من العمل بكفاءة في مجالات الحاسب الآلي في مختلف مناحي الحياة في المملكة وبحيث يستطيع مواكبة التطور السريع في مجالات الحاسب الآلي.

أهداف القسم

إن من أهم أهداف القسم هو توطيد المعرفة العلمية في مجال علوم الحاسب والمعلومات وبما يمكن الطالب من مواكبة أحدث التطورات في خضم هذا العلم الزاخر بكل جديد. ويغطي المنهج القسم أساسيات علوم الحاسب والمعلومات ويتعرض الطلاب، من خلال الواجبات العملية والمشاريع المصممة خصيصاً لذلك، إلى مشكلات مماثلة لما قد يواجههم في الواقع العملي ، مما يمكنهم من العمل بجدارة وثقة في بيئات علمية وعملية وتجارية بعد التخرج. وتتخصص أهداف القسم على وجه الخصوص بما يلي:

١ - إعداد الطالب في المجالات الأساسية لعلوم الحاسب والمعلومات وبما يؤهله من دخول المجال المهني.

٢- إعداد الطالب إعداداً مناسباً للدراسات العليا والبحث العلمي في علوم الحاسب.

٣- تهيئة المناخ المناسب للطلاب وبما يمكنهم من تطبيق معارفهم ومهاراتهم المكتسبة في التعرف على احتياجات ومشكلات المجتمع والأمور الاجتماعية ذات العلاقة بالحاسب.

ومن هذا المنطلق يسعى قسم علوم الحاسب والمعلومات -كلية العلوم بالزلفي بجامعة المجمعة إلى تقديم برنامج متميز يهتم بالاستجابة للمتغيرات العلمية والتقنية التي يشهدها العالم من ناحية. ومتطلبات المجتمع المحلي وسوق العمل في هذا المجال من ناحية أخرى مع الإشارة إلى ضرورة تطوير الخطط الدراسية والمعامل بما يتماشى مع التطور السريع والكبير في هذا المجال.

متطلبات الدراسة بالقسم

للحصول على درجة البكالوريوس على الطالب أن يجتاز مايلي:

- السنة التحضيرية.
- متطلبات الجامعة (١٢ وحدة دراسية). وهي الوحدات الدراسية المطلوبة من معظم طلبة جامعة المجمعة في مختلف الكليات.
- متطلبات قسم علوم الحاسب والمعلومات (٦٥ وحدة دراسية)
- متطلبات القسم التخصصية (٦٨ وحدة دراسية) متضمنة ٦ وحدات دراسية مُخصصة لمشروع التخرج. ينجزه الطالب تحت إشراف أحد أعضاء هيئة التدريس.
- التدريب (من متطلبات التخرج)
لفترة لا تقل عن شهرين في إحدى المؤسسات ، بعد أن يكمل بنجاح ٧٢ وحدة دراسية. ويهدف هذا التدريب إلى التقريب بين الدراسة في القسم، والعمل المهني في القطاعين العام والخاص. ويقوم القسم بتوزيع الطلبة على جهات التدريب بالاتفاق مع هذه الجهات، للقيام بتنفيذ التدريب خلال الإجازة الصيفية، ويتم التوزيع على أساس رغبة الطالب والفرص المتاحة.

وبيين الجدول التالي توزيع هذه المتطلبات على الوحدات الدراسية :

جدول توزيع المتطلبات لقسم علوم الحاسب والمعلومات

١٢	متطلبات الجامعة
٦٣	متطلبات الكلية
٦٨	متطلبات القسم
٠	التدريب العملي
١٤٣	المجموع

الخطة الدراسية لدرجة البكالوريوس في علوم الحاسب والمعلومات

يتم توزيع مقررات الخطة للحصول على درجة البكالوريوس على النحو التالي:

أولاً - السنة التحضيرية:

وهي عبارة عن فصلين دراسيين يتم فيها دراسة مواد تمهيدية هدفها إعداد الطالب إعداداً جيداً في المواد الأساسية، مثل الرياضيات والفيزياء واللغة الإنجليزية. ويجب على الطالب اجتياز هذه السنة بتميز لقبوله بأحد قسمي الحاسب أو المختبرات الطبية .

ثانياً - متطلبات الجامعة

يبلغ عدد مقررات الجامعة ٦ مقررات متضمنة ١٢ وحدة دراسية موزعة كما يلي:

جدول رقم (١): مقررات الجامعة (١٢ وحدة)

رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات الدراسية	المستوى
IC 101	المدخل إلى الثقافة الإسلامية	(0+2)2	11
IC 102	الإسلام وبناء المجتمع	(0+2)2	22
IC 103	النظام الاقتصادي في الإسلام	(0+2)2	32
IC 104	أسس النظام السياسي في الإسلام	(0+2)2	41
ARAB 101	المهارات اللغوية	(0+2)2	11
ARAB 103	التحرير العربي	(0+2)2	12
	المجموع	12	

الثقافة الإسلامية : ٤ مقررات بما مجموعه ٨ وحدات دراسية معتمدة .

اللغة العربية : مقرران بما مجموعه ٤ وحدات دراسية معتمدة

ثالثا - متطلبات الكلية

يبلغ عدد متطلبات الكلية ٦٣ وحدة دراسية معتمدة موزعة كما يلي:

جدول رقم (٢): متطلبات الكلية (٦٣ وحدة)

رقم المقرر	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات الدراسية	الساعات (ن+ع+ت)	المتطلب	المستوى
104	PHIS	فيزياء عامة (٢)	٣	(. +٢ +٢)	--	11
101	MAT	المدخل لحساب التفاضل	٣	(. +. +٣)	--	11
102	MAT	المدخل لحساب التفاضل والتكامل	٣	(. +. +٣)	MAT 101	12
107	MAT	الجبر والهندسة التحليلية	٣	(. +. +٣)	MAT 101	12
111	CIS	تصميم منطقي	٤	(. +٢ +٣)	--	11
125	CIS	قواعد البيانات	٤	(. +٢ +٣)	CIS 152	12
126	CIS	عمارة الحاسب	٣	(. +. +٣)	CIS 111	12
152	CIS	مبادئ الخوارزميات وبرمجة الحاسبات	٤	(. +٢ +٣)	--	11
153	CIS	البرمجة الشيئية	٤	(. +٢ +٣)	CIS 152	12
203	MAT	حساب التفاضل والتكامل	٣	(. +. +٣)	MAT 102	21
204	MAT	المعادلات التفاضلية	٣	(. +. +٣)	MAT 203	22
214	CIS	تراكيب البيانات	٤	(. +٢ +٣)	CIS 283	22
229	CIS	نظم التشغيل	٤	(. +٢ +٣)	CIS 126	22
244	CIS	أساسيات الخوارزميات	٣	(. +. +٣)	CIS 152	21
283	CIS	تركيب محددة	٣	(. +. +٣)	CIS 153	21
224	SAT	مقدمة في الإحصاءات والإحصاء	٣	(. +. +٣)	MAT 102	21
343	CIS	هندسة البرمجيات	٣	(. +. +٣)	CIS 214	31
345	CIS	شبكات الحاسب (١)	٤	(. +٢ +٣)	CIS 126	31
481	IS	مهارات الاتصال والعرض	٢	(. +. +٢)	--	41
		المجموع	٦٣	(. +١٦ +٥٥)		

رابعاً :- متطلبات قسم علوم الحاسب والمعلومات:

يبلغ عدد متطلبات القسم ٦٨ وحدة دراسية معتمدة، موزعة كما يلي:

جدول رقم (٣): متطلبات القسم (٦٨ وحدة)

الرقم	الرمز	اسم المقرر	الوحدات	الساعات	المتطلب	المستوى
225	CIS	لغة الاسبلي	٣	(٠ +٢ +٢)	CIS 153	21
237	CIS	مبادئ لغات البرمجة	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 283	22
414	CIS	الرسم بالحاسب	٣	(٠ +٢ +٢)	CIS 153	41
338	CIS	تصميم المترجمات	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 225	31
357	CIS	تقنيات الإنترنت وبرمجة الويب	٣	(٠ +٢ +٢)	CIS 345	32
327	CIS	بحوث العمليات والتطبيقات البرمجية	٣	(٠ +٢ +٢)	CIS 214	32
392	CIS	موضوعات مختارة في علوم الحاسب	٣	(٠ +٠ +٣)	----	32
226	CIS	مبادئ نظم المعلومات	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 125	21
313	CIS	تحليل وتصميم الخوارزميات	٤	(٠ +٢ +٣)	CIS 224	32
326	CIS	قواعد البيانات (٢)	٤	(٠ +٢ +٣)	CIS 125	31
344	CIS	تصميم وبرمجة الواجهات الرسمية	٤	(٠ +٢ +٣)	CIS 224	31
445	CIS	شبكات الحاسب (٢)	٤	(٠ +٢ +٣)	CIS 345	41
458	CIS	الأنظمة الموزعة والمعالجات المتوازية	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 345	42
363	CIS	الذكاء الاصطناعي	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 153	32
498	CIS	مشروع التخرج (١)	٢	(٠ +٠ +٢)	موافقة القسم	41
499	CIS	مشروع التخرج (٢)	٤	(٠ +٠ +٤)	CIS 498	42
224	CIS	البرمجة المرئية	٤	(٠ +٢ +٣)	CIS 153	22
449	CIS	التنقيب على البيانات	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 226	41
465	CIS	نظم دعم اتخاذ القرار	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 327	42
480	CIS	نظم التجارة الإلكترونية	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 357	42
446	CIS	التشفير وأمنية المعلومات	٣	(٠ +٠ +٣)	CIS 313	42
		المجموع	٦٨	(٠ +١٨ +٥٩)		

خامساً : التدريب الصيفي

بالإضافة إلى المتطلبات السابقة يجب على الطالب قضاء فترة تدريب مهنية لمدة ستين يوماً وذلك بعد اجتياز ٧٢ وحدة دراسية محتسبة على الأقل ، ويكون ذلك أثناء الإجازة الصيفية .

سادساً : شهادة التخرج

يحصل الخريج بعد إنهاء المتطلبات السابقة بنجاح على شهادة بكالوريوس في علوم الحاسب والمعلومات (Computer Science And information) .


سابعاً : المستويات الدراسية

يتم توزيع مقررات الخطة الدراسية على ثمان مستويات دراسية بعد مستوي السنة التحضيرية وهي المبينة في الجدول التالي:

جدول رقم (٥) مستويات الخطة الدراسية لبرنامج علوم الحاسب

المستوي الثاني						المستوي الأول					
المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية	المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية
	12	2	التحرير العربي	ARAB 103	7	---	11	2	المهارات اللغوية	ARAB 101	1
CIS 152	12	4	قواعد البيانات	CIS 125	8	---	11	4	تصميم منطقي	CIS 111	2
CIS 111	12	3	عمارة الحاسب	CIS 126	9	---	11	4	مبادئ الخوارزميات وبرمجة الحاسبات	CIS 152	3
CIS 152	12	4	البرمجة الشيئية	CIS 153	10	---	11	2	المدخل إلى الثقافة الإسلامية	IC 101	4
MAT 101	12	3	المدخل لحساب التفاضل	MAT 102	11	---	11	3	المدخل لحساب التفاضل	MAT 101	5
MAT 101	12	3	الجبر والهندسة التحليلية	MAT 107	12	---	11	3	فيزياء عامة (٢)	PHIS 104	6
		19	المجموع					18	المجموع		
المستوي الرابع						المستوي الثالث					
المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية	المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية
CIS 283	22	4	تركيب البيانات	CIS 214	19	CIS 153	21	3	لغة الأسمبلي	CIS 225	13
CIS 153	22	4	البرمجة المرئية	CIS 224	20	CIS 125	21	3	مبادئ نظم المعلومات	CIS 226	14
CIS 126	22	4	نظم التشغيل	CIS 229	21	CIS 152	21	3	أساسيات الخوارزميات	CIS 244	15
MAT 283	22	3	مبادئ لغات البرمجة	CIS 237	22	CIS 153	21	3	تركيب محددة	CIS 283	16
-----	22	2	الإسلام وبناء المجتمع	IC 102	23	MAT 102	21	3	حساب التفاضل والتكامل	MAT 203	17
MAT 203	22	3	المعادلات التفاضلية	MAT 204	24	MAT 102	21	3	مقدمة في الإحصاء والإحصاء	SAT 234	18
		20	المجموع					18	المجموع		
المستوي السادس						المستوي الخامس					
المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية	المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية
CIS 224	32	4	تحليل و تصميم الخوارزميات	CIS 313	30	CIS 125	31	4	قواعد البيانات (٢)	CIS 326	25
CIS 214	32	3	بحوث العمليات والتطبيقات البرمجية	CIS 327	31	CIS 225	31	3	تصميم المترجمات	CIS 338	26
CIS 345	32	3	تقنيات الإنترنت وبرمجة الويب	CIS 357	32	CIS 214	31	3	هندسة البرمجيات	CIS 343	27
CIS 153	32	3	الذكاء الاصناعي	CIS 363	33	CIS 224	31	4	تصميم وبرمجة الواجهات الرسمية	CIS 344	28
	32	3	موضوعات مختارة في الحاسب ونظم المعلومات	CIS 392	34	CIS 126	31	4	شبكات الحاسب (١)	CIS 345	29
	32	2	النظام الاقتصادي في الإسلام	IC 101	35						
		18	المجموع					18	المجموع		
المستوي الثامن						المستوي السابع					
المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية	المتطلبات	المستوى	س	اسم المقرر	رقم المقرر	الأولوية
CIS 313	42	3	التشفير وأمنية المعلومات	CIS 446	42	CIS 153	41	3	الرسم بالحاسب	CIS 414	36
CIS 345	42	3	الأنظمة الموزعة والمعالجات المتوازية	CIS 458	43	CIS 345	41	4	شبكات الحاسب (٢)	CIS 445	37
CIS 327	42	3	نظم دعم اتخاذ القرار	CIS 465	44	CIS 226	41	3	التنقيب على البيانات	CIS 449	38
CIS 357	42	3	نظم التجارة الإلكترونية	CIS 480	45		41	2	مشروع التخرج (١)	CIS 498	39
CIS 498	42	4	مشروع التخرج (٢)	CIS 499	46		41	2	أسس النظام السياسي في الإسلام	IC 104	40
		16	المجموع				41	2	مهارات الإتصال والعرض	IS 481	41
		143	المجموع الكلي					16	المجموع		

أعضاء القسم

يسرى أحمد محمد عزام	الاسم	
أستاذ مساعد (رئيس القسم)	الرتبة العلمية	
هندسة الحاسب والتحكم الآلي	التخصص الدقيق	
جامعة القاهرة وجامعة طوهوكو اليابانية	جامعة التخرج	
Y.azzam@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	


أحمد مصطفى شحاتة	الاسم	
أستاذ مساعد	الرتبة العلمية	
قواعد البيانات	التخصص الدقيق	
المنوفية-مصر	جامعة التخرج	
a.shehata@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	


ياسر عبدالله محمد	الاسم	
أستاذ مساعد	الرتبة العلمية	
هندسة الإتصالات والإلكترونيات	التخصص الدقيق	
جامعة المنوفية مصر وجامعة واشنطن بأمریکا	جامعة التخرج	
y.salem@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

مصطفى رضا عبدالله الطنطاوى	الاسم	
أستاذ مساعد	الرتبة العلمية	
تحليل وتوثيق لغات البرمجة	التخصص الدقيق	
جامعة نابولي-إيطاليا	جامعة التخرج	
m.eltantawi@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

محمد منصور خرويع العثمان	الاسم	
محاضر	الرتبة العلمية	
علم الحاسب	التخصص الدقيق	
عمان العربية للدراسات العليا / عمان - الاردن	جامعة التخرج	
m.alauthman@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

سامي محمود جبر صمادي	الاسم	
محاضر	الرتبة العلمية	
علم الحاسب	التخصص الدقيق	
جامعة اليرموك	جامعة التخرج	
s.smadi@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

عيسى محمد الصمادي	الاسم	
محاضر	الرتبة العلمية	
علم الحاسب	التخصص الدقيق	
جامعة اليرموك	جامعة التخرج	
i.alsmadi@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

لؤي كايد حسن بنى ملحم	الاسم	
محاضر	الرتبة العلمية	
علم الحاسب	التخصص الدقيق	
الأكاديمية العربية	جامعة التخرج	
l.banimelhim@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

محمد على الخالدي	الاسم	
محاضر	الرتبة العلمية	
علم الحاسب	التخصص الدقيق	
عمان العربية للدراسات العليا / عمان - الاردن	جامعة التخرج	
m.alkhalidy@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

أشرف صالح محمد العموش	الاسم	
محاضر	الرتبة العلمية	
علم الحاسب	التخصص الدقيق	
جامعة التكنولوجيا الماليزية	جامعة التخرج	
a.alomoush@mu.edu.sa	البريد الالكتروني	

منسوبوا وأعضاء هيئة التدريس بقسم علوم الحاسب والمعلومات

العدد	المسمى الوظيفي
--	أستاذ مشارك
٥	أستاذ مساعد
٦	محاضر
٤	معيد
١	فني مختبر

المعيدون المتعثرون

م	الاسم	التخصص الدقيق	الجامعة المتبعث اليها
١	مفوز ذويان الفريدي الحربي	هندسة البرمجيات المتقدمة Advanced Software Engineering	Durham University, UK
٢	عبدالله ابراهيم العريبي saudi.p@hotmail.com	قواعد البيانات Database	Depaul University, Chicago, USA

المعيدون

م	الاسم	البريد الإلكتروني
١	رياض محمد المشرفي	r.almushrafy@mu.edu.sa
٢	بدر أحمد الدريميح	b.aldremyh@mu.edu.sa

معامل القسم

يحتوي القسم على عدد من المعامل الأساسية في علوم الحاسب و نظم المعلومات التي تهدف إلى تعزيز المعارف النظرية بالتجربة العملية، وهي :

- معمل الشبكات.
- معمل قواعد البيانات والتصميم المنطقي
- معمل السنة التحضيرية



بالإضافة إلى ذلك فإن القسم بصدد إنشاء المعامل التالية بعد الإنتقال الى مبنى الكلية الجديد:

- معمل أنظمة التشغيل.
- معمل الذكاء الاصطناعي.
- معمل الرسم بالحاسب

شروط الالتحاق بقسم علوم الحاسب والمعلومات

- يتم قبول طلاب الكلية بشرط أن يكون الحد الأدنى للمعدل الدراسي له ٣,٥ ويكون لهم الأولوية في القبول عن الطلاب الذين هم من خارج الكلية .
- يتم قبول طلاب من خارج الكلية سواء من نفس الجامعة أو من خارجها بشرط أن يكون الحد الأدنى للمعدل الدراسي له ٣,٥ .

خدمة الجامعة والمجتمع :

دخل الحاسب مختلف مجالات الحياة في مجال التعليم والبنوك والصناعة والطب والاتصالات والمطارات وغيرها من مجالات الحياة . لذلك تسعى الجامعة لسد الاحتياج المتزايد للكوادر في هذا المجال من خلال تخريج خريجين متسلحين بالمعرفة الجيدة والقوية على الصعيدين النظري والعملي وقادرين على المنافسة الجيدة في سوق العمل في ظل التطور الكبير والسريع الذي تشهده المملكة .

أما بالنسبة لخدمة المجتمع فإن وجود خريجين أكفاء في مجال علوم الحاسب والمعلومات يساهم في تنفيذ سياسات الحكومة في سعوده الوظائف ونشر الثقافة المعلوماتية في صفوف الشباب.

الفرص الوظيفية :

لعل من أكثر الوظائف توفرا في المملكة لخريجي الحاسب الآلي وذلك بسبب النهضة الكبيرة و التطور السريع الذي تشهده المملكة وكذلك بسبب تغلغل استخدام الحاسب في مختلف مجالات الحياة وذلك في القطاعين الحكومي والخاص فعلى سبيل المثال لا الحصر ستعدد بعض المجالات التي يمكن لخريجي القسم العمل فيها :

- أ- مجال التعليم والتعليم العالي .
- ب- مجال الطب و الصحة .
- ج- مجال الصناعة .
- د- البنوك ومجال التجارة والأعمال.
- هـ- مجال الإدارة .
- و- الحكومة الإلكترونية .
- ت- المجال العسكري .
- وغيرها من المجالات .

أنشطة القسم الطلابية

تهدف الأنشطة الطلابية الى النهوض بالنشاط الثقافي والرياضي والاجتماعي والعلمي للطلاب لتحقيق الأهداف التالية:

- الإسهام في إعداد الشباب الجامعي وتكوين شخصيته المتكاملة المتوازنة.
- دعم التربية الإسلامية والتوجيه نحو الالتزام بالسلوك الإسلامي.
- صقل مواهب الطلاب وتنمية قدراتهم ومساعدتهم لتحصيل المعارف والخبرات النافعة.

- تعزيز الطلاب على المشاركة الاجتماعية وتنمية العلاقات الأخوية بينهم وتوثيق العلاقات بينهم وبين أساتذتهم.
- توفير الراحة والطمأنينة للطلاب.
- ربط الطلاب بمجتمعهم وتأكيد انتمائهم لوطنهم وأمتهم.

ولتحقيق تلك الأهداف تم تكوين عدة لجان:

(١) لجنة النشاط الثقافي

وتهدف إلى تنمية مواهب الطلاب وقدراتهم الثقافية والفنية والأدبية وصلقلها، كما تهدف إلى تنمية ملكة الابتكار لدى الشباب وتمكينهم من الحصول على الثقافة والمعارف العامة والتفاعل الواعي مع الحضارات العالمية.

(٢) لجنة النشاط الاجتماعي

وتهدف إلى تعزيز الطالب على التكيف الاجتماعي، وتوثيق العلاقة بين الطلاب والأساتذة وتوفير الحياة الاجتماعية السليمة للشباب في ضوء القيم والمبادئ الإسلامية، وإيجاد روح التآلف والمحبة والترويج الهادف، وتعزيز الطلاب على البذل والعطاء وتقدير المصلحة العامة.

(٣) لجنة متابعة الطلاب الموهوبين

وتهدف إلى متابعة المتميزين من الطلاب وثقل مواهبهم

الأبحاث والمشاريع

يجب على الطالب تقديم مشروع تخرج كشرط أساسي لتخرجه والذي من خلاله يضع خلاصة ما اكتسبه من علوم ومهارات أثناء دراسته وأن يطور أيضا مهاراته في مجال تخصصه أثناء الدراسة وأيضا في الحياة العملية بعد التخرج ومن ضمن مشاريع التخرج الجاري تنفيذها بالقسم:

- (١) مشروع المكتبة الرقمية
- (٢) مشروع التعلم عن بعد
- (٣) مشروع تشفير البيانات
- (٤) مشروع التسجيل الإلكتروني لطلاب الجامعة
- (٥) مشروع المزداد الإلكتروني
- (٦) مشروع أمان البيانات

• أنشطة القسم الطلابية اللاصفية:

أقام قسم الحاسب اللقاء الاجتماعي الأول لطلاب القسم في يوم الأثنين ١٦/٤/١٤٣٢ هـ حيث تم في اللقاء مناقشة الوضع الأكاديمي في القسم والتعرف على مشاكل الطلاب الأكاديمية والتعليمية، كما قام أعضاء هيئة

التدريس في القسم بتوجيه الطلاب الى الطرق السليمة لتطوير تحصيلهم العلمي وتجاوز الكثير من العقبات المستقبلية. مرفق صور من اللقاء:







للإتصال بقسم علوم الحاسب يمكن استخدام الوسائل التالية :

الرقم	الجهة	الاسم	البريد الالكتروني
١	رئيس القسم	د. يسرى أحمد محمد عزام	y.azzam@mu.edu.sa
٢	الخطة الدراسية	أ. سامي محمود جبر صمادي	s.alsmadi@mu.edu.sa
٣	المعيدين والمحاضرين	د. أحمد مصطفى شحاتة	a.shehata@mu.edu.sa