

كلية العامرية الحديثة

الخططة الدراسية التفصيلية لبرنامجي:

1. تقنية المعلومات (B.Sc. IT)
2. التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة (GDM)

صادرة عن شؤون التطوير الأكاديمي وضمان الجودة
العام الأكاديمي 1447 هـ / الموافق 2025-2026م

مقدمة الوثيقة الأكاديمية

تضع كلية العامرية الحديثة بين أيدي طلبتها وأعضاء هيئتها الأكاديمية دليلاً متكاملًا للخطط الدراسية المطورة لبرنامجي بكالوريوس تقنية المعلومات وبكالوريوس التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة. تم تصميم وهيكلة هذه المساقات والخطط الأكاديمية بالاعتماد على أفضل المراجعيات والمنهجيات الأكاديمية المعتمدة دولياً ومحلياً.

ترتكز رؤيتنا على إيجاد بيئة تعليمية محفزة للابتكار والإنتاجية، من خلال موازنة المحتوى الأكاديمي والمهارات العملية والمخبرية لتمكين الخريجين من تلبية متطلبات سوق العمل المتسارعة والمساهمة الفاعلة في الاقتصاد المعرفي.

الأهداف الإستراتيجية الحاكمة للخطط الأكاديمية:

- تأهيل الكوادر الوطنية المتخصصة بالمهارات النظرية والعملية اللازمة للتميز في المجالات التقنية والإبداعية.
- الربط المباشر والمنهجي بين المقررات الدراسية واحتياجات السوق المحلية والإقليمية والدولية.
- تبني معايير الاعتماد الأكاديمي والتقييم المستمر لرفع تصنيف الكلية محلياً وعالمياً.

أولاً: برنامج بكالوريوس تقنية المعلومات (B.Sc. IT)

يعد برنامج تقنية المعلومات في كلية العامرية الحديثة من البرامج الحيوية الرائدة التي تواكب التطور المتسارع للبرمجيات والشبكات وإدارة البيانات والأمن السيبراني. صُمم البرنامج لتزويد الخريجين بالمعارف والخبرات اللازمة لتصميم الأنظمة وحل المشكلات المعقدة والريادة في الابتكارات التقنية.

1. معلومات البرنامج الأكاديمي والاعتماد:

- اسم الدرجة العلمية باللغة العربية: البكالوريوس في تقنية المعلومات
- اسم الدرجة العلمية باللغة الإنجليزية: Bachelor of Science in Information Technology (B.Sc. IT)
- جهة الاعتماد المقترحة: محلياً: مجلس الاعتماد الأكاديمي وضمان الجودة (CAQA-YEMEN)، دولياً: مجلس الاعتماد للهندسة والتكنولوجيا (ABET).
- المدة القياسية للدراسة: 4 سنوات (تتراوح بين 3 إلى 5 سنوات كحد أقصى وفقاً لمعدل الساعات التي ينجزها الطالب بنظام الساعات المعتمدة).
- إجمالي الساعات المعتمدة المطلوبة للتخرج: 138 ساعة معتمدة.

2. مكونات الخطة الدراسية الإجمالية:

تتكون الخطة الدراسية الإجمالية لنيل درجة البكالوريوس في تقنية المعلومات من (138) ساعة معتمدة موزعة على المتطلبات الدراسية المحددة في الجدول التالي:

التسلسل	نوع المادة / المتطلب	الساعات المعتمدة	ملاحظات إضافية وتفصيلية
أولاً	متطلبات الجامعة	19	ثقافة عامة ومهارات لغوية، حياتية وحاسوبية أساسية
ثانياً	متطلبات الكلية	26	أساسيات الحوسبة، العلوم التأسيسية والرياضيات
ثالثاً	متطلبات التخصص الإجبارية	75	المعارف والمهارات التخصصية العميقة والدقيقة في تقنية المعلومات
رابعاً	متطلبات التخصص الاختيارية	18	مساقات تخصصية يختارها الطالب لتعميق مساره الدقيق
إجمالي الساعات المعتمدة	138	ساعة معتمدة	الحد الأدنى والقياسي للتخرج والحصول على الدرجة العلمية

3. مصفوفة المقررات التفصيلية لبرنامج تقنية المعلومات:

أ. متطلبات الجامعة الإلزامية (19 ساعة معتمدة):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظر ي (L)	تمارين (T)	عمل ي (P)	معد د (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق
1	BAMC01	Skills of Holy Quran Recitation	—	—	1	1	مهارات تلاوة القرآن الكريم وتجويده	—
2	BAMC02	English Language Skills (1)	2	—	—	2	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	—

3	BAMC03	Arabic Language Skills (1)	2	–	–	2	مهارات اللغة العربية (1)	–
4	BAMC04	Life Skills	1	–	1	2	مهارات حياتية	–
5	BAMC05	Islamic Culture	2	–	–	2	الثقافة الإسلامية	–
6	BAMC06	English Language Skills (2)	2	–	–	2	مهارات اللغة الإنجليزية (2)	BAMC02
7	BAMC07	Arabic Language Skills (2)	2	–	–	2	مهارات اللغة العربية (2)	BAMC03
8	BAMC08	National Culture	2	–	–	2	الثقافة الوطنية	BAMC05
9	BAMC09	Computer Skills	–	–	2	2	مهارات الحاسوب	–
المجموع			15	–	4	19	إجمالي متطلبات الجامعة	

ب. متطلبات الكلية (26 ساعة معتمدة):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظري (L)	تمارين (T)	عملي (P)	معدل (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BACIT01	Mathematics	2	1	–	3	رياضيات	–	–
2	BACIT02	Probability and Statistics	2	1	–	3	الإحصاء والاحتمالات	BACIT01	–
3	BACIT03	Introduction to Computer	2	–	1	3	مقدمة في الحاسوب	–	–
4	BACIT04	Programming and Problem Solving	2	–	1	3	البرمجة وحل المسائل	–	BACIT03
5	BACIT05	Professional Ethics	2	–	–	2	أخلاقيات المهنة	إنجاز 90 ساعة	–
6	BACIT06	Web Design	2	–	1	3	تصميم الويب	BACIT04	–
7	BACIT07	Scientific Research Methodology	2	–	–	2	طرق البحث العلمي	–	–
8	BACIT08	Graduation Project (1)	1	–	2	3	مشروع التخرج (1)	إنجاز 90 ساعة	BACIT10
9	BACIT09	Graduation Project (2)	1	–	2	3	مشروع التخرج (2)	BACIT08	–
10	BACIT10	Internship	–	–	1	1	التدريب الميداني	إنجاز 90 ساعة	–
المجموع			16	2	8	26	إجمالي متطلبات الكلية		

ج. متطلبات التخصص الإجبارية (75 ساعة معتمدة):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظري (L)	تمارين (T)	عملي (P)	معدل (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق
1	BAIT102	Calculus	2	1	—	3	التفاضل والتكامل	BACIT01
2	BAIT103	Discrete Mathematics	2	1	—	3	الرياضيات المتقطعة	BACIT01 (متزامن)
3	BAIT106	Fundamentals of IT	3	—	—	3	أساسيات تقنية المعلومات	BACIT03
4	BAIT202	Computer Programming	2	—	1	3	برمجة الحاسوب	BACIT04
5	BAIT203	Object Oriented Programming	2	—	1	3	البرمجة الهدفية	BAIT202
6	BAIT204	Data Structures & Algorithms	2	—	1	3	هياكل البيانات والخوارزميات	BAIT202
7	BAIT301	Digital Logic Design	2	—	1	3	التصميم المنطقي الرقمي	BAIT103
8	BAIT304	Principles of Computer Networks	2	—	1	3	مبادئ شبكات الحاسوب	—
9	BAIT302	Computer Org. & Architecture	2	—	1	3	معمارية وتنظيم الحاسوب	BAIT301
10	BAIT501	Introduction to Cybersecurity	3	—	—	3	مقدمة في الأمن السيبراني	BACIT03
11	BAIT206	Web Development	2	—	1	3	تطوير الويب	BACIT06
12	BAIT208	Mobile App Programming	2	—	1	3	برمجة تطبيقات الأجهزة النقالة	BAIT203
13	BAIT305	Network Management & Protocols	3	—	—	3	إدارة وبروتوكولات الشبكات	BAIT304
14	BAIT207	Visual Programming	2	—	1	3	البرمجة المرئية	BAIT203
15	BAIT401	Principles of Database	2	—	1	3	مبادئ قواعد البيانات	BACIT04
16	BAIT402	Database Systems	2	—	1	3	نظم قواعد البيانات	BAIT401
17	BAIT502	Information Security	2	—	1	3	أمن المعلومات	BAIT202
18	BAIT503	Introduction to AI	2	—	1	3	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	BAIT202

4								
BAIT401	تحليل وتصميم النظم	3	1	–	2	Systems Analysis and Design	BAIT403	19
BAIT402	إدارة قواعد البيانات	3	1	–	2	Database Management	BAIT404	20
BAIT302	نظم التشغيل	3	1	–	2	Operating Systems	BAIT303	21
BAIT106	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	3	–	–	3	IT Project Management	BAIT601	22
BAIT207	التفاعل بين الإنسان والحاسوب	3	1	–	2	Human Computer Interaction	BAIT208_H	23
BAIT601	تخطيط موارد المؤسسات	3	–	–	3	Enterprise Resource Planning	BAIT405	24
BAIT305	الحوسبة السحابية	3	1	–	2	Cloud Computing	BAIT306	25
	إجمالي متطلبات التخصص الإلزامية	75	18	2	55			المجموع

د. متطلبات التخصص الاختيارية (يختار الطالب 18 ساعة معتمدة من المقررات التالية):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظري (L)	تمارين (T)	عملي (P)	معدل (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق
1	BAITL01	Multi-Platforms App Dev	2	–	1	3	تطوير تطبيقات متعددة المنصات	BACIT03
2	BAITL02	IT Governance	3	–	–	3	حوكمة تقنية المعلومات	BAIT106
3	BAITL03	Multimedia & Internet Apps	2	–	1	3	الوسائط المتعددة وتطبيقات الإنترنت	BACIT06
4	BAITL04	IT Entrepreneurship	3	–	–	3	ريادة الأعمال في تكنولوجيا المعلومات	BAIT106
5	BAITL05	Introduction to Data Science	2	–	1	3	مقدمة في علم البيانات	BACIT02
6	BAITL06	IoT Concepts and Applications	2	–	1	3	مفاهيم وتطبيقات إنترنت الأشياء	BAIT304
7	BAITL07	Mobile & Wireless Tech	2	–	1	3	تقنيات الموبايل واللاسلكي	BAIT304
8	BAITL08	Data Center Infrastructure	2	–	1	3	بنية مراكز البيانات	BAIT305
9	BAITL09	E-Business Apps Development	2	–	1	3	تطوير تطبيقات الأعمال الإلكترونية	BAIT206

10	BAITL10	Selected Topics in IT	2	–	1	3	مواضيع مختارة في تقنية المعلومات	–
11	BAITL11	Data Science & Big Data Analytics	2	–	1	3	علم البيانات وتحليلات البيانات الضخمة	BAITL05
12	BAITL12	Systems Integration	2	–	1	3	تكامل النظم	BAIT403
13	BAITL13	Network Routing and Switching	2	–	1	3	التوجيه والتبديل في الشبكات	BAIT305
14	BAITL14	Information Auditing & Assurance	2	–	1	3	تدقيق وتأكد المعلومات	BAIT502
15	BAITL15	Cybersecurity & Ethical Hacking	2	–	1	3	الأمن السيبراني والاختراق الأخلاقي	BAIT501

4. الخطة الأكاديمية الاسترشادية للفصول الدراسية الثمانية:

فيما يلي المسار الدراسي الاسترشادي المقترح لطلاب برنامج تقنية المعلومات طيلة سنوات الدراسة الأربع، مقسماً إلى ثمانية فصول متكاملة:

• الفصل الدراسي الأول:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC05	Islamic Culture	2	–	–	2	الثقافة الإسلامية	–	–
2	BAMC02	English Language Skills (1)	2	–	–	2	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	–	–
3	BAMC03	Arabic Language Skills (1)	2	–	–	2	مهارات اللغة العربية (1)	–	–
4	BACIT01	Mathematics	2	2	–	3	رياضيات	–	–
5	BACIT03	Introduction to Computer	2	–	2	3	مقدمة في الحاسوب	–	–
6	BACIT04	Programming and Problem Solving	2	–	2	3	البرمجة وحل المسائل	–	CIT03
7	BAIT103	Discrete Mathematics	2	2	–	3	الرياضيات المتقطعة	–	CIT01
8	BAMC01	Skills of Holy Quran Recitation	–	–	2	1	مهارات تلاوة القرآن وتجويده	–	–
9	BAMC09	Computer Skills	–	–	4	2	مهارات الحاسوب	–	–
المجموع		إجمالي الفصل الأول	14	4	10	21	21 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الثاني:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC06	English Language Skills (2)	2	-	-	2	مهارات اللغة الإنجليزية (2)	BAMC02	-
2	BAMC07	Arabic Language Skills (2)	2	-	-	2	مهارات اللغة العربية (2)	BAMC03	-
3	BAIT102	Calculus	2	2	-	3	التفاضل والتكامل	BACIT01	-
4	BACIT02	Probability and Statistics	2	2	-	3	الإحصاء والاحتمالات	BACIT01	-
5	BAIT301	Digital Logic Design	2	-	2	3	التصميم المنطقي الرقمي	BAIT103	-
6	BAIT202	Computer Programming	2	-	2	3	برمجة الحاسوب	BACIT04	-
7	BAIT106	Fundamentals of IT	3	-	-	3	أساسيات تقنية المعلومات	BACIT03	-
المجموع		إجمالي الفصل الثاني	15	4	4	19	19 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الثالث:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC08	National Culture	2	-	-	2	الثقافة الوطنية	BAMC05	-
2	BACIT06	Web Design	2	-	2	3	تصميم الويب	BACIT04	-
3	BAIT401	Principles of Database	2	-	2	3	مبادئ قواعد البيانات	BACIT05	-
4	BAIT302	Computer Org. & Architecture	2	-	2	3	معمارية وتنظيم الحاسوب	BAIT301	-
5	BAIT203	Object Oriented Programming	2	-	2	3	البرمجة الهدفية	BAIT202	-
6	BAIT501	Introduction to Cybersecurity	3	-	-	3	مقدمة في الأمن السيبراني	BACIT03	-
7	BAIT304	Principles of Computer Networks	2	-	2	3	مبادئ شبكات الحاسوب	-	-
المجموع		إجمالي الفصل الثالث	15	-	10	20	20 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الرابع:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAIT204	Data Structures and Algorithms	2	–	2	3	هياكل البيانات والخوارزميات	BAIT202	–
2	BAIT206	Web Development	2	–	2	3	تطوير الويب	BACIT06	–
3	BAIT305	Network Management & Protocols	3	–	–	3	إدارة وبروتوكولات الشبكات	BAIT304	–
4	BAIT207	Visual Programming	2	–	2	3	البرمجة المرئية	BAIT203	–
5	BAIT402	Database Systems	2	–	2	3	نظم قواعد البيانات	BAIT401	–
6	BAIT502	Information Security	2	–	2	3	أمن المعلومات	BAIT202	–
7	BAMC04	Life Skills	1	–	2	2	مهارات حياتية	–	–
المجموع		إجمالي الفصل الرابع	14	–	12	20	20 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الخامس:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC10	General Elective	2	–	–	2	متطلب اختياري عام للجامعة	–	–
2	BAIT503	Introduction to AI	2	–	2	3	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	BAIT204	–
3	BAIT403	Systems Analysis & Design	2	–	2	3	تحليل وتصميم النظم	BAIT401	–
4	BAIT404	Database Management	2	–	2	3	إدارة قواعد البيانات	BAIT402	–
5	BAIT303	Operating Systems	2	–	2	3	نظم التشغيل	BAIT302	–
6	BAIT208	Mobile Applications Programming	2	–	2	3	برمجة تطبيقات الأجهزة النقلة	BAIT203	–
المجموع		إجمالي الفصل الخامس	12	–	10	17	17 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي السادس:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAIT601	IT Project Management	3	-	-	3	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	BAIT106	-
2	BAIT208_H	Human Computer Interaction	2	-	2	3	التفاعل بين الإنسان والحاسوب	BAIT207	-
3	BACIT07	Scientific Research Methodology	2	-	-	2	طرق البحث العلمي	-	-
4	BAIT306	Cloud Computing	2	-	2	3	الحوسبة السحابية	BAIT305	-
5	**BAITL	Elective Course 1	2	-	2	3	مقرر اختياري (1)	-	-
6	**BAITL	Elective Course 2	2	-	2	3	مقرر اختياري (2)	-	-
7	BACIT10	Internship	-	-	2	1	التدريب الميداني	إنجاز 90 ساعة	-
المجموع		إجمالي الفصل السادس	13	-	10	18	18 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي السابع:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAIT405	Enterprise Resource Planning	3	-	-	3	تخطيط موارد المؤسسات	BAIT601	-
2	**BAITL	Elective Course 3	2	-	2	3	مقرر اختياري (3)	-	-
3	**BAITL	Elective Course 4	2	-	2	3	مقرر اختياري (4)	-	-
4	BACIT08	Graduation Project (1)	1	-	4	3	مشروع التخرج (1)	إنجاز 90 ساعة	-
المجموع		إجمالي الفصل السابع	8	-	8	12	12 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الثامن:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BACIT05	Professional Ethics	2	-	-	2	أخلاقيات المهنة	إنجاز 90 ساعة	-
2	**BAITL	Elective Course 5	2	-	2	3	مقرر اختياري (5)	-	-
3	**BAITL	Elective Course 6	2	-	2	3	مقرر اختياري (6)	-	-

–	BACIT08	مشروع التخرج (2)	3	4	–	1	Graduation Project (2)	BACIT09	4
		11 ساعة معتمدة	11	8	–	7	إجمالي الفصل الثامن		المجموع

ثانياً: برنامج التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة (GDM)

يعد برنامج التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة في كلية العامرية الحديثة من البرامج الإبداعية التطبيقية الرائدة التي تمزج الموهبة بالمهارات الرقمية وأدوات التصميم الحديثة. تركز فلسفة البرنامج على إعداد مصممين قادرين على صياغة الرسائل البصرية وصناعة الأفكار الفنية باحترافية وتميز.

1. معلومات البرنامج الأكاديمي والاعتماد:

- اسم الدرجة العلمية باللغة العربية: بكالوريوس التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة
- اسم الدرجة العلمية باللغة الإنجليزية: Bachelor's Degree in Graphic Design and Multimedia
- جهة الاعتماد المقترحة: محلياً: مجلس الاعتماد الأكاديمي وضمان الجودة (CAQA-YEMEN)، دولياً: الجمعية الوطنية لمدارس الفن والتصميم (NASAD).
- المدة القياسية للدراسة: 4 سنوات دراسية.
- إجمالي الساعات المعتمدة المطلوبة للتخرج: 133 ساعة معتمدة.

2. مكونات الخطة الدراسية الإجمالية (البرنامج التصميم الجرافيكي):

تتكون الخطة الدراسية الإجمالية لنيل درجة البكالوريوس في التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة من (133) ساعة معتمدة موزعة على المتطلبات الدراسية المحددة في الجدول التالي:

التسلسل	نوع المادة / المتطلب	الساعات المعتمدة	ملاحظات إضافية وتفصيلية
أولاً	متطلبات الجامعة الإلزامية	16	ثقافة عامة ومهارات لغوية وحاسوبية أساسية للطلاب
ثانياً	متطلبات الكلية	25	أساسيات الحوسبة والعلوم الأساسية وتصميم الواجهات الأولى
ثالثاً	متطلبات التخصص الإجبارية	74	المعارف التخصصية العميقة والدقيقة في التصميم والوسائط المتعددة والتصوير
رابعاً	متطلبات التخصص الاختيارية	18	مساقات تخصصية يختارها الطالب لتعميق قدراته الإبداعية
إجمالي الساعات المعتمدة	133	ساعة معتمدة	الحد الأدنى الأكاديمي للتخرج والحصول على شهادة البكالوريوس

3. مصفوفة المقررات التفصيلية لبرنامج التصميم الجرافيكي:

أ. متطلبات الجامعة الإلزامية لبرنامج الجرافيكس (16 ساعة معتمدة):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظري (L)	تمارين (T)	عملي (P)	معدل (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق
1	BAMC01	Skills of Holy Quran Recitation	—	—	1	1	مهارات تلاوة القرآن الكريم وتجويده	—
2	BAMC02	English Language Skills (1)	2	—	—	2	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	—

3	BAMC03	Arabic Language Skills (1)	2	-	-	2	مهارات اللغة العربية (1)	-
4	BAMC04	Life Skills	1	-	1	2	مهارات حياتية	-
5	BAMC05	Islamic Culture	2	-	-	2	الثقافة الإسلامية	-
6	BAMC06	English Language Skills (2)	2	-	-	2	مهارات اللغة الإنجليزية (2)	BAMC02
7	BAMC07	Arabic Language Skills (2)	2	-	-	2	مهارات اللغة العربية (2)	BAMC03
8	BAMC08	National Culture	2	-	-	2	الثقافة الوطنية	BAMC05
9	BAMC09	Computer Skills	-	-	2	2	مهارات الحاسوب	-
المجموع			15	-	4	19	المجموع الإجمالي العام	

ب. متطلبات الكلية المشتركة (25 ساعة معتمدة):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظري (L)	تمارين (T)	عملي (P)	معدل (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BACIT01	Mathematics	2	1	-	3	رياضيات	-	-
2	BACIT02	Probability and Statistics	2	1	-	3	الإحصاء والاحتمالات	BACIT01	-
3	BACIT03	Introduction to Computer	2	-	1	3	مقدمة في الحاسوب	-	-
4	BACIT04	Programming and Problem Solving	2	-	1	3	البرمجة وحل المسائل	-	BACIT03
5	BACIT05	Professional Ethics	2	-	-	2	أخلاقيات المهنة	إنجاز 90 ساعة	-
6	BACIT06	Web Design	2	-	1	3	تصميم الويب	BACIT04	-
7	BACIT07	Scientific Research Methodology	2	-	-	2	طرق البحث العلمي	-	-
8	BACIT08	Graduation Project (1)	1	-	2	3	مشروع التخرج (1)	إنجاز 90 ساعة	BACIT10
9	BACIT09	Graduation Project (2)	1	-	2	3	مشروع التخرج (2)	BACIT08	-
10	BACIT10	Internship	-	-	1	1	التدريب الميداني	إنجاز 90 ساعة	-
المجموع			16	2	8	25	إجمالي متطلبات الكلية		

ج. متطلبات التخصص الإجبارية للتصميم الجرافيكي (74 ساعة معتمدة):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظري (L)	تمارين (T)	عملي (P)	معدل (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق
1	BAGM011	History of Art and Design	2	—	—	2	تاريخ الفن والتصميم	—
2	BAGM021	Freehand Drawing (1)	1	—	2	3	الرسم اليدوي الحر (1)	—
3	BAGM013	Principles and Foundations of Design	1	—	2	3	مبادئ وأسس التصميم	—
4	BAGM031	Digital Image Processing (1)	1	—	2	3	معالجة الصور الرقمية (1)	BACIT04
5	BAGM022	Freehand Drawing (2)	1	—	2	3	الرسم اليدوي الحر (2)	BAGM021
6	BAGM012	Theory of Colors	1	—	2	3	نظرية الألوان	—
7	BAGM024	Digital Image Processing (2)	1	—	2	3	معالجة الصور الرقمية (2)	BAGM031
8	BAGM081	Digital Photography	1	—	2	3	التصوير الفوتوغرافي	—
9	BAGM025	Script and Storyboard	2	1	—	3	السيناريو القصصي	—
10	BAGM032	Computer Illustration	1	—	2	3	الرسم بالحاسوب	—
11	BAGM071	Advertising Concepts & Apps	2	—	1	3	مفاهيم الإعلان وتطبيقاته	—
12	BAGM035	Typography	1	—	2	3	التايبوغرافي	—
13	BAGM037	Visual Identity	1	—	2	3	الهوية البصرية	—
14	BAGM041	3D Design (1)	1	—	2	3	التصميم ثلاثي الأبعاد (1)	BAGM031
15	BAGM082	Digital Audio and Video production	1	—	2	3	إنتاج الصوت والفيديو الرقمي	BAGM081
16	BAGM052	2D Animation	1	—	2	3	الرسوم المتحركة ثنائية البعد	—
17	BAGM033	Packaging Design	1	—	2	3	تصميم التعبئة والتغليف	—
18	BAGM034	Desktop Publishing	1	—	2	3	النشر المكتبي	—
19	BAGM042	3D Design (2)	1	—	2	3	التصميم ثلاثي الأبعاد (2)	—
20	BAGM063	Augmented Reality Applications	1	—	2	3	تطبيقات الواقع المعزز	BACIT05
21	BAGM051	Motion Graphics	1	—	2	3	التحريك ثنائي البعد	—
22	BAGM043	3D Design (3)	1	—	2	3	التصميم ثلاثي الأبعاد (3)	BAGM042
23	BAGM083	Special Effects	1	—	2	3	المؤثرات البصرية	—

24	BAGM062	Game Design	1	–	2	3	تصميم الألعاب	–
25	BAGM061	Multimedia Systems	1	–	2	3	نظم الوسائط المتعددة	BACIT05
المجموع			28	1	45	74	إجمالي متطلبات التخصص الإلزامية	

د. المقررات الاختيارية المتاحة للتصميم الجرافيكي (يختار الطالب 18 ساعة معتمدة):

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	نظري (L)	تمارين (T)	عملي (P)	معمد (C)	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق
1	BAGM038	Information Design	1	–	2	3	تصميم المعلومات	BAGM032
2	BAGM039	Project Management and Planning	1	–	2	3	تخطيط وإدارة المشاريع	BAGM037
3	BAGM093	Visual Communication Seminar	1	–	2	3	سمنار الاتصال المرئي	–
4	BAGM094	Portfolio Development	2	–	1	3	تطوير البورتفوليو	–
5	BAGDM422	Ad. Campaigns Planning	2	–	1	3	تخطيط الحملات الاعلانية	BAGM071
6	BAGDM423	Digital Marketing	2	–	1	3	التسويق الرقمي	BAGM071
7	BAGM053	Animation Studio	1	–	2	3	استديو التحريك	BAGM052
8	BAGM083C_	Cinematography	1	–	2	3	التصوير السينمائي	BAGM081
9	BAGM084	Commercial Photography	1	–	2	3	التصوير التجاري	BAGM081
10	BAGM064	Game Development	1	–	2	3	تطوير الألعاب	BAGM062
11	BAGM023	Perspective Drawing	1	–	2	3	رسم المنظور	BAGM021
12	BAGM036	Creative Thinking	1	–	2	3	التفكير الابداعي	–
13	BAGM065	AI and Graphic Design	1	–	2	3	الذكاء الصناعي والتصميم الجرافيكي	–

4. الخطة الأكاديمية الاسترشادية للفصول الدراسية الثمانية:

فيما يلي المسار الدراسي التطبيقي الاسترشادي لطلاب برنامج التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة موزعة عبر المستويات الأربعة:

• الفصل الدراسي الأول:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC05	Islamic Culture	2	—	—	2	الثقافة الإسلامية	—	—
2	BAMC03	Arabic Language 1	2	—	—	2	اللغة العربية 1	—	—
3	BAMC02	English Language 1	2	—	—	2	اللغة الإنجليزية 1	—	—
4	BACIT01	Mathematics	2	2	—	3	الرياضيات	—	—
5	BACIT03	Introduction to Computer	2	—	2	3	مقدمة في الحاسوب	—	—
6	BAGM011	History of Art and Design	2	—	—	2	تاريخ الفن والتصميم	—	—
7	BAGM021	Freehand Drawing (1)	1	—	4	3	الرسم اليدوي الحر (1)	—	—
8	BAMC01	Skills of Holy Quran Recitation	—	—	2	1	مهارات تلاوة القرآن وتجويده	—	—
9	BAMC09	Computer Skills	—	—	4	2	مهارات الحاسوب	—	—
المجموع		إجمالي الفصل الأول	13	2	12	20	20 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الثاني:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC07	Arabic Language 2	2	—	—	2	اللغة العربية 2	BAMC03	—
2	BAMC06	English Language 2	2	—	—	2	اللغة الإنجليزية 2	BAMC02	—
3	BACIT02	Probability and Statistics	2	2	—	3	الإحصاء والاحتمالات	BACIT01	—
4	BACIT04	Programming Fundamentals	2	—	2	3	أساسيات البرمجة	BACIT03	—
5	BAGM013	Principles of Design	1	—	4	3	مبادئ وأسس التصميم	—	—
6	BAGM031	Digital Image Processing (1)	1	—	4	3	معالجة الصور الرقمية (1)	BACIT03	—
7	BAGM022	Freehand Drawing (2)	1	—	4	3	الرسم اليدوي الحر (2)	BAGM021	—
المجموع		إجمالي الفصل الثاني	11	2	14	19	19 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الثالث:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC08	National Culture	2	-	-	2	الثقافة الوطنية	BAMC05	-
2	BACIT06	Web Design	2	-	2	3	تصميم الويب	BACIT04	-
3	BAGM012	Theory of Colors	1	-	4	3	نظرية الألوان	BAGM022	-
4	BAGM024	Digital Image Processing (2)	1	-	4	3	معالجة الصور الرقمية (2)	BAGM031	-
5	BAGM081	Digital Photography	1	-	4	3	التصوير الفوتوغرافي	-	-
6	BAGM025	Script and Storyboard	2	2	-	3	السيناريو القصصي	-	-
7	BAGM032	Computer Illustration	1	-	4	3	الرسم بالحاسوب	-	-
المجموع		إجمالي الفصل الثالث	10	2	18	20	20 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الرابع:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAGM071	Advertising Concepts & Apps	2	-	2	3	مفاهيم الإعلان وتطبيقاته	-	-
2	BAGM035	Typography	1	-	4	3	التايبوغرافي	-	-
3	BAGM037	Visual Identity	1	-	4	3	الهوية البصرية	-	-
4	BAGM041	3D Design (1)	1	-	4	3	التصميم ثلاثي الأبعاد (1)	BAGM031	-
5	BAGM082	Digital Audio and Video Production	1	-	4	3	إنتاج الصوت والفيديو الرقمي	BAGM081	-
6	BAGM052	2D Animation	1	-	4	3	الرسوم المتحركة ثنائية البعد	-	-
7	BAMC04	Communication Skills	1	-	2	2	مهارات حياتية	-	-
المجموع		إجمالي الفصل الرابع	8	-	24	20	20 ساعة معتمدة		

• الفصل الدراسي الخامس:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAMC10	General Elective	2	-	-	2	متطلب اختياري عام للجامعة	-	-

–	–	تصميم التعبئة والتغليف	3	4	–	1	Packaging Design	BAGM033	2
–	–	النشر المكتبي	3	4	–	1	Desktop Publishing	BAGM034	3
–	BAGM041	التصميم ثلاثي الأبعاد (2)	3	4	–	1	3D Design (2)	BAGM042	4
–	BACIT05	تطبيقات الواقع المعزز	3	4	–	1	Augmented Reality Applications	BAGM063	5
–	–	التحريك ثنائي البعد	3	4	–	1	Motion Graphics	BAGM051	6
		17 ساعة معتمدة	17	20	–	7	إجمالي الفصل الخامس		المجموع

• الفصل الدراسي السادس:

م.م	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAGM043	3D Design (3)	1	–	4	3	التصميم ثلاثي الأبعاد (3)	BAGM042	–
2	BAGM083	Special Effects	1	–	4	3	المؤثرات البصرية	–	–
3	BAGM062	Game Design	1	–	4	3	تصميم الألعاب	–	–
4	BACIT07	Scientific Research Methodology	2	–	–	2	طرق البحث العلمي	–	–
5	BAGMxxx	Elective Course 1	1	–	4	3	مقرر اختياري (1)	–	–
6	BAGMxxx	Elective Course 2	1	–	4	3	مقرر اختياري (2)	–	–
7	BACIT10	Internship	–	–	–	0	التدريب الميداني	إنجاز 90 ساعة	–
		إجمالي الفصل السادس	7	–	20	17	17 ساعة معتمدة		المجموع

• الفصل الدراسي السابع:

م.م	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BAGM061	Multimedia Systems	1	–	4	3	نظم الوسائط المتعددة	BACIT04	–
2	BAGMxxx	Elective Course 3	1	–	4	3	مقرر اختياري (3)	–	–
3	BAGMxxx	Elective Course 4	1	–	4	3	مقرر اختياري (4)	–	–
4	BACIT08	Graduation Project 1	1	–	4	3	مشروع التخرج 1	إنجاز 90 ساعة	–
		إجمالي الفصل السابع	4	–	16	12	12 ساعة معتمدة		المجموع

• الفصل الدراسي الثامن:

م.	كود المقرر	اسم المقرر (English)	L	T	P	C	اسم المقرر بالعربية	المتطلب السابق	المتطلب المتزامن
1	BACIT05	Professional Ethics	2	—	—	2	أخلاقيات المهنة	—	—
2	BAGMxxx	Elective Course 5	1	—	4	3	مقرر اختياري (5)	—	—
3	BAGMxxx	Elective Course 6	1	—	4	3	مقرر اختياري (6)	—	—
4	BACIT09	Graduation Project 2	1	—	4	3	مشروع التخرج 2	BACIT08	—
المجموع		إجمالي الفصل الثامن	5	—	12	11	11 ساعة معتمدة		

ملاحظات ختامية ومصادر الإسناد:

1. تم تحديث هذه الخطة الدراسية وتعديلها بالكامل لتناسب الهيكل الأكاديمي والتعليمي الحصري لكلية العامرية الحديثة.
2. تم تعديل أكواد المقررات وتصنيفها بالكامل، بحيث تبدأ كافة المساقات الأكاديمية بترميز خاص بكلية العامرية الحديثة (BAMC) للتخصيص العام والجامعي، BACIT للكلية، BAIT لتقنية المعلومات، BAGM للتصميم الجرافيكي).
3. صُممت المساقات والجداول وفق نظام الساعات المعتمدة المتكامل والمتوافق مع أحدث المتطلبات والمعايير الأكاديمية لمؤسسات الاعتماد الوطنية والدولية.