

Name	Computer Teacher Educational Technology Specialist							دبلوم معلم الحاسب الآلي أخصائي تكنولوجيا التعليم	اسم البرنامج
Duration	4 years							٤ أعوام	مدة البرنامج
Credited hours	182 credit hours							١٨٢ ساعة	عدد الساعات المعتمدة
Courses	First Semester (16 Credited hours)							المستوى الأول الترم الأول	الكورسات
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظري	الساعات العملي	عدد الساعات/الأ سبوع	المقرر	الكو د
210711	introduction to Educational Sciences	2	-	2	٢	-	٢	مدخل إلى العلوم التربوية	٢١٠٧١١
210712	Curricula and Their Organizing	2	-	2	٢	-	٢	المناهج وتنظيماتها	٢١٠٧١٢
21091	Social Issues	2	-	2	٢	-	٢	القضايا المجتمعية	٢١٠٩١
210411	Production of Educational Graphics	1	2	2	١	٢	٢	إنتاج الرسومات التعليمية	٢١٠٤١١
210412	Introduction to Computers	1	2	2	١	٢	٢	مقدمة حاسبات	٢١٠٤١٢
210413	Printing, Copying, and Binding	1	2	2	١	٢	٢	الطباعة والنسخ والتجليد	٢١٠٤١٣
210414	Introduction to Programming	1	2	2	١	٢	٢	مقدمة في البرمجة	٢١٠٤١٤
210415	Educational Projection Devices	1	2	2	١	٢	٢	أجهزة العرض التعليمية	٢١٠٤١٥
Second Semester (14 credit hours)								الترم الثاني	
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظري	الساعات العملي	عدد الساعات/الأ سبوع	المقرر	الكو د

210713	Introduction to Psychological Sciences	2	-	2	٢	-	٢	مدخل إلى العلوم النفسية	٢١٠٧١٣
210714	General teaching methods	2	-	2	٢	-	٢	طرق تدريس عامة	٢١٠٧١٤
210416	Production of Photographs	1	2	2	١	٢	٢	إنتاج الصور الفوتوغرافية	٢١٠٤١٦
210417	Broadcasting and Audio Recordings	1	2	2	١	٢	٢	الإذاعة والتسجيلات الصوتية	٢١٠٤١٧
210418	Programming (1)	1	2	2	١	٢	٢	البرمجة (١)	٢١٠٤١٨
210419	Introduction to E-learning	2	-	2	٢	-	٢	مقدمة في التعليم الإلكتروني	٢١٠٤١٩
2104110	Introduction to Learning Resource Centers	2	-	2	٢	-	٢	مقدمة في مراكز مصادر التعلم	٢١٠٤١١٠
<b>Courses</b>	<b>First Semester (16 Credited hours)</b>							<b>المستوى الثاني الترم الأول</b>	<b>الكورسات</b>
<b>Code</b>	<b>Course</b>	<b>Theoretical hours</b>	<b>Practical hours</b>	<b>Total credited hrs/week</b>	<b>الساعات النظرية</b>	<b>الساعات العملية</b>	<b>عدد الساعات/الأسبوع</b>	<b>المقرر</b>	<b>الكويد</b>
210725	developmental psychology	1	2	2	١	٢	٢	علم نفس النمو	٢١٠٧٢٥
210726	History of education and the instruction system in Egypt	2	-	2	٢	-	٢	تاريخ التربية ونظام التعليم في مصر	٢١٠٧٢٦
210727	Micro-teaching (specialization)	1	2	2	١	٢	٢	التعليم المصغر (تخصص)	٢١٠٧٢٧
210421	Computer (Windows)	1	2	2	١	٢	٢	حاسب آلي (نوافذ)	٢١٠٤٢١
210422	Production and Processing of Images and Digital Graphics	1	2	2	١	٢	٢	إنتاج ومعالجة الصور والرسومات الرقمية	٢١٠٤٢٢
210423	Programming (2)	1	2	2	١	٢	٢	البرمجة (٢)	٢١٠٤٢٣
210424	Web design	1	2	2	١	٢	٢	تصميم المواقع الإلكترونية	٢١٠٤٢٤
210425	Educational situations Designing	1	2	2	١	٢	٢	تصميم المواقف التعليمية	٢١٠٤٢٥
<b>Second Semester (14 credit hours)</b>								<b>الترم الثاني</b>	
<b>Code</b>	<b>Course</b>	<b>Theoretical</b>	<b>Practical</b>	<b>Total</b>	<b>الساعات</b>	<b>الساعات</b>	<b>عدد</b>	<b>المقرر</b>	<b>الكويد</b>

		hours	hours	credited hrs/week	النظري	العملي	الساعات/الأسبوع		
210728	Psychology of Special Needs	2	-	2	٢	-	٢	سيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة	٢١٠٧٢٨
210729	Educational Psychology (Learning Theories)	1	2	2	١	٢	٢	علم نفس تعليمي (نظريات التعلم)	٢١٠٧٢٩
21092	Entrepreneurship and projects	2	-	2	٢	-	٢	ريادة الأعمال والمشاريع	٢١٠٩٢
210426	Computer networks	1	2	2	١	٢	٢	شبكات الحاسب الآلي	٢١٠٤٢٦
210427	Instructional design	2	-	2	٢	-	٢	التصميم التعليمي	٢١٠٤٢٧
210428	Computer and Data Security	2	-	2	٢	-	٢	الحاسب وأمن البيانات	٢١٠٤٢٨
210429	Multimedia (Design & Production)	1	2	2	١	٢	٢	الوسائط المتعددة (تصميم وإنتاج)	٢١٠٤٢٩
<b>Courses</b>	<b>First Semester (16 Credited hours)</b>							المستوى الثالث (تكنولوجيا التعليم) الترم الأول	الكورسات
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكود
2107310	Education Technology	1	2	2	١	٢	٢	تكنولوجيا التعليم	٢١٠٧٣١٠
2107311	Teaching methods and strategies in the specialization	1	2	2	١	٢	٢	طرق واستراتيجيات التدريس في التخصص	٢١٠٧٣١١
2107312	Social and cultural foundations of education	2	-	2	٢	-	٢	الأصول الاجتماعية والثقافية للتربية	٢١٠٧٣١٢
210431T	Design of Electronic Courses	1	2	2	١	٢	٢	تصميم المقررات الإلكترونية	T٢١٠٤٣١
210432T	Design and Development of Digital Video	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير الفيديو الرقمي	T٢١٠٤٣٢
210433T	Design and Production of Instructional Software	1	2	2	١	٢	٢	تصميم البرمجيات التعليمية وإنتاجها	T٢١٠٤٣٣

210434T	E-learning management systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم إدارة التعلم الإلكتروني	T٢١٠٤٣٤
210435T	Field Training (1) (External)	-	6	2	-	٦	٢	التدريب الميداني(١) (خارجي)	T٢١٠٤٣٥
<b>Second Semester (14 credit hours)</b>									الترم الثاني
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكود
2107313	Philosophical foundations of education	2	-	2	٢	-	٢	الأصول الفلسفية للتربية	٢١٠٧٣١٣
2107314	Mental health and psychological counseling	2	-	2	٢	-	٢	الصحة النفسية والإرشاد النفسي	٢١٠٧٣١٤
21093	Arabic language and literature	2	-	2	٢	-	٢	اللغة العربية وآدابها	٢١٠٩٣
210436T	Virtual Museums	1	2	2	١	٢	٢	المتاحف الافتراضية	T٢١٠٤٣٦
210437T	Statistical software packages	1	2	2	١	٢	٢	حزم البرامج الإحصائية	T٢١٠٤٣٧
210438T	E-learning environments	1	2	2	١	٢	٢	بيئات التعلم الإلكتروني	T٢١٠٤٣٨
210439T	Field Training (2) (External)	-	6	2	-	٦	٢	التدريب الميداني (٢)(خارجي)	T٢١٠٤٣٩
<b>Courses</b>	<b>First Semester (16 Credited hours)</b>							<b>المستوى الرابع (تكنولوجيا التعليم) الترم الأول</b>	<b>الكورسات</b>
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكود
2107415	Comparative Education and Instructional Administration	2	-	2	٢	-	٢	التربية المقارنة والإدارة التعليمية	٢١٠٧٤١٥
2107416	Educational Psychology (Cognitive Abilities)	1	2	2	١	٢	٢	علم نفس تعليمي (قدرات عقلية)	٢١٠٧٤١٦

21094	English language	2	-	2	٢	-	٢	اللغة الانجليزية	٢١٠٩٤
210441T	Maintenance of Educational Equipment	1	2	2	١	٢	٢	صيانة الأجهزة التعليمية	T٢١٠٤٤١
210442T	Designing Electronic Assessments.	1	2	2	١	٢	٢	تصميم الاختبارات الالكترونية	T٢١٠٤٤٢
210443T	Knowledge Banks and Digital Libraries	1	2	2	١	٢	٢	بنوك المعرفة والمكتبات الرقمية	T٢١٠٤٤٣
210444T	Design and Development of 3D Environments	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير البيئات ثلاثية الأبعاد	T٢١٠٤٤٤
210445T	Field Training (3) (External)		6	2		٦	٢	التدريب الميداني (٣)(خارجي)	T٢١٠٤٤٥
<b>Second Semester (14 credit hours)</b>								الترم الثاني	
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكويد
2107417	Curriculum Planning, Development and Evaluation	2	-	2	٢	-	٢	تخطيط وتطوير وتقييم المناهج	٢١٠٧٤١٧
2107418	Quality and its Applications in Educational Institutions	1	2	2	١	٢	٢	الجودة وتطبيقاتها في المؤسسات التعليمية	٢١٠٧٤١٨
210446T	Techniques of Textbook Production	1	2	2	١	٢	٢	فنيات إنتاج الكتاب المدرسي	T٢١٠٤٤٦
210447T	Intelligent and Adaptive Learning Systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم التعلم الذكية والتكيفية	T٢١٠٤٤٧
210448T	Design and Development of 3D Animation	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير الرسومات المتحركة ثلاثية الأبعاد	T٢١٠٤٤٨
210449T	Field Training (4) (External)		6	2		٦	٢	التدريب الميداني (٤)(خارجي)	T٢١٠٤٤٩
2104410T	The project	-	4	2	-	٤	٢	المشروع	T٢١٠٤٤١٠
<b>Courses</b>	<b>First Semester (16 Credited hours)</b>							المستوى الثالث(معلم الحاسب الآلي) الترم الأول	الكورسات
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكويد

				hrs/week					
2107310	Education Technology	1	2	2	١	٢	٢	تكنولوجيا التعليم	٢١٠٧٣١٠
2107311	Teaching methods and strategies in the specialization	1	2	2	١	٢	٢	طرق واستراتيجيات التدريس في التخصص	٢١٠٧٣١١
2107312	Social and cultural foundations of education	2	-	2	٢	-	٢	الأصول الاجتماعية والثقافية للتربية	٢١٠٧٣١٢
210431C	Design and Development of Digital Video	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير الفيديو الرقمي	C٢١٠٤٣١
210432C	Design of Electronic Courses	1	2	2	١	٢	٢	تصميم المقررات الالكترونية	C٢١٠٤٣٢
210433C	Databases and Digital Knowledge Banks	1	2	2	١	٢	٢	قواعد المعلومات وبنوك المعرفة الرقمية	C٢١٠٤٣٣
210434C	Network Maintenance	1	2	2	١	٢	٢	صيانة الشبكات	C٢١٠٤٣٤
210435C	Field Training (1)(External)		6	2		٦	٢	التدريب الميداني (١)(خارجي)	C٢١٠٤٣٥
<b>Second Semester (14 credit hours)</b>								الترم الثاني	
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسابيع	المقرر	الكود
2107313	Philosophical Foundations of Education	2	-	2	٢	-	٢	الأصول الفلسفية للتربية	٢١٠٧٣١٣
2107314	Mental Health and Psychological Counseling	2	-	2	٢	-	٢	الصحة النفسية والإرشاد النفسي	٢١٠٧٣١٤
21093	Arabic language and literature	2	-	2	٢	-	٢	اللغة العربية وآدابها	٢١٠٩٣
210436C	Design of Educational Websites	1	2	2	١	٢	٢	تصميم مواقع الويب التعليمية	C٢١٠٤٣٦
210437C	Statistical Software Packages	1	2	2	١	٢	٢	حزم البرامج الإحصائية	C٢١٠٤٣٧
210438C	E-Learning Environments	1	2	2	١	٢	٢	بيئات التعلم الالكترونية	C٢١٠٤٣٨
210439C	Field Training (2) (External)		6	2		٦	٢	التدريب الميداني (٢)(خارجي)	C٢١٠٤٣٩
<b>Courses</b>	<b>First Semester (16 Credited hours)</b>							المستوى الرابع (معلم الحاسب الآلي) الترم	الكورسات

								الأول	
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكود
2107415	Comparative Education and Educational Administration	2	-	2	٢	-	٢	التربية المقارنة والإدارة التعليمية	٢١٠٧٤١٥
2107416	Educational Psychology (Mental Abilities)	1	2	2	١	٢	٢	علم نفس تعليمي (قدرات عقلية)	٢١٠٧٤١٦
21094	English language	2	-	2	٢	-	٢	اللغة الانجليزية	٢١٠٩٤
210441C	Design and Development of 3D Images	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير الصور ثلاثية الأبعاد	C٢١٠٤٤١
210442C	Designing Electronic Assessments.	1	2	2	١	٢	٢	تصميم الاختبارات الالكترونية	C٢١٠٤٤٢
210443C	Knowledge Banks and Digital Libraries	1	2	2	١	٢	٢	بنوك المعرفة والمكتبات الرقمية	C٢١٠٤٤٣
210444C	Web-Based Learning Programming Systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم برمجة التعليم القائم على الويب	C٢١٠٤٤٤
210445C	Field Training (3) (External)	-	6	2	-	٦	٢	التدريب الميداني (٣)(خارجي)	C٢١٠٤٤٥
<b>Second Semester (12 credit hours)</b>								الترم الثاني	
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكود
2107417	Curriculum Planning, Development and Evaluation	2	-	2	٢	-	٢	تخطيط وتطوير وتقويم المناهج	٢١٠٧٤١٧
2107418	Quality and its Applications in Educational Institutions	1	2	2	١	٢	٢	الجودة وتطبيقاتها في المؤسسات التعليمية	٢١٠٧٤١٨
210446C	The project	-	4	2	-	٤	٢	المشروع	C٢١٠٤٤٦
210447C	Intelligent and Adaptive Learning Systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم التعلم الذكية والتكيفية	C٢١٠٤٤٧
210448C	E-courses (design and production)	1	2	2	١	٢	٢	المقررات الالكترونية (تصميم وإنتاج)	C٢١٠٤٤٨
210449C	Field Training (4) (External)	-	6	2	-	٦	٢	التدريب الميداني (٤)(خارجي)	C٢١٠٤٤٩

ثانياً: المواد التخصصية الاختيارية:

**Second: The specialized elective courses.**

Elective Courses for Freshman					المقررات الاختيارية للمستوى الأول				
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأ سبوع	المقرر	الكود
2104111	Educational Museums and Exhibitions	1	2	2	١	٢	٢	المتاحف والمعارض التعليمية	٢١٠٤١١١
2104112	Digital Citizenship	2	-	2	٢	-	٢	المواطنة الرقمية	٢١٠٤١١٢
2104113	Introduction to Operating Systems	1	2	2	١	٢	٢	مقدمة نظم تشغيل الحاسب	٢١٠٤١١٣
2104114	Technical Processes of Learning Resources	1	2	2	١	٢	٢	العمليات الفنية لمصادر التعلم	٢١٠٤١١٤
2104115	Educational Technology Innovations	1	2	2	١	٢	٢	مستحدثات تكنولوجيا التعليم	٢١٠٤١١٥
2104116	Economics of Educational Technology	1	2	2	١	٢	٢	اقتصاديات تكنولوجيا التعليم	٢١٠٤١١٦
Elective Courses for Sophomore					المقررات الاختيارية للمستوى الثاني				
Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأ سبوع	المقرر	الكود
2104210	Office Software Packages	1	2	2	١	٢	٢	حزم برمجية مكتبية	٢١٠٤٢١٠
2104211	Educational presentation applications	1	2	2	١	٢	٢	تطبيقات العروض التعليمية	٢١٠٤٢١١
2104212	Cloud Computing	2	-	2	٢	-	٢	الحوسبة السحابية	٢١٠٤٢١٢
2104213	Spreadsheet Applications	1	2	2	١	٢	٢	تطبيقات الجداول الالكترونية	٢١٠٤٢١٣
2104214	Computer maintenance	1	2	2	١	٢	٢	صيانة الحاسب الآلي	٢١٠٤٢١٤
2104215	Video Production Software	1	2	2	١	٢	٢	إنتاج برامج الفيديو	٢١٠٤٢١٥
2104216	Interaction Interface Design	1	2	2	١	٢	٢	تصميم واجهات التفاعل	٢١٠٤٢١٦

**Junior Elective Courses Educational Technology Specialist**

**المقررات الاختيارية للمستوى الثالث أخصائي تكنولوجيا التعليم**

Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأ سبوع	المقرر	الكود
2104310T	Education and E-learning Management Systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم إدارة التعليم والتعلم الالكتروني	T٢١٠٤٣١٠
2104311T	Internet Applications in Education	1	2	2	١	٢	٢	تطبيقات الانترنت في التعليم	T٢١٠٤٣١١
2104312T	Individualized Education	1	2	2	١	٢	٢	تفريد التعليم	T٢١٠٤٣١٢
2104313T	Educational Technology for the Special Needs	1	2	2	١	٢	٢	تكنولوجيا تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة	T٢١٠٤٣١٣
2104314T	Subject cataloging for Knowledge Resources	1	2	2	١	٢	٢	الفهرسة الموضوعية لمصادر المعرفة	T٢١٠٤٣١٤
2104315T	multimedia and hypermedia technology	1	2	2	١	٢	٢	تكنولوجيا الوسائط المتعددة والفانقة	T٢١٠٤٣١٥
2104316T	Computer applications in Educational Administration	1	2	2	١	٢	٢	تطبيقات الحاسب في الإدارة التربوية	T٢١٠٤٣١٦
2104317T	Educational platforms	1	2	2	١	٢	٢	المنصات التعليمية	T٢١٠٤٣١٧
2104318T	Web programming	1	2	2	١	٢	٢	برمجة المواقع الالكترونية	T٢١٠٤٣١٨

**Elective Courses for Senior Educational Technology Specialist**

**المقررات الاختيارية للمستوي الرابع أخصائي تكنولوجيا التعليم**

Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأ سبوع	المقرر	الكود
2104411T	Design and Development of 3D animation	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير الصور المتحركة ثلاثية الأبعاد	T٢١٠٤٤١١
2104412T	Educational mobile application programming	1	2	2	١	٢	٢	برمجة تطبيقات المحمول التعليمية	T٢١٠٤٤١٢
2104413T	Simulation, modeling and educational games	1	2	2	١	٢	٢	المحاكاة والنمذجة والألعاب التعليمية	T٢١٠٤٤١٣
2104414T	Blended learning	1	2	2	١	٢	٢	التعلم المدمج	T٢١٠٤٤١٤

2104415T	Educational electronic games	1	2	2	١	٢	٢	الألعاب الإلكترونية التعليمية	T٢١٠٤٤١٥
2104416T	Virtual Classrooms	1	2	2	١	٢	٢	الفصول الافتراضية	T٢١٠٤٤١٦
2104417T	Digital Information Systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم المعلومات الرقمية	T٢١٠٤٤١٧

### Elective courses for junior of computer teacher

### المقررات الاختيارية للمستوي الثالث معلم الحاسب الآلي

Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكود
2104310C	Electronic Books	1	2	2	١	٢	٢	الكتاب الإلكتروني	C٢١٠٤٣١٠
2104311C	Multimedia software design	1	2	2	١	٢	٢	تصميم برمجيات الوسائط المتعددة	C٢١٠٤٣١١
2104312C	Designing learning environments	1	2	2	١	٢	٢	تصميم بيئات التعلم	C٢١٠٤٣١٢
2104313C	Virtual Museums	1	2	2	١	٢	٢	المتاحف الافتراضية	C٢١٠٤٣١٣
2104314C	Software Testing and Quality Assurance	1	2	2	١	٢	٢	اختبار وضمان جودة البرمجيات	C٢١٠٤٣١٤
2104315C	Digital Content Authoring Tools	1	2	2	١	٢	٢	أدوات تأليف المحتوى الرقمي	C٢١٠٤٣١٥
2104316C	Educational website design (2)	1	2	2	١	٢	٢	تصميم المواقع التعليمية (٢)	C٢١٠٤٣١٦
2104317C	Systems Analysis and Design	1	2	2	١	٢	٢	تحليل وتصميم النظم	C٢١٠٤٣١٧
2104318C	E-learning management systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم إدارة التعلم الإلكتروني	C٢١٠٤٣١٨

### Elective courses for senior of Computer Teacher

### المقررات الاختيارية للمستوي الرابع معلم الحاسب الآلي

Code	Course	Theoretical hours	Practical hours	Total credited hrs/week	الساعات النظرية	الساعات العملية	عدد الساعات/الأسبوع	المقرر	الكود
2104410C	Designing, Implementing, and Managing Educational Technology Projects	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتنفيذ وإدارة مشروعات تكنولوجيا التعليم	C٢١٠٤٤١٠

2104411C	Network programming	1	2	2	١	٢	٢	برمجة الشبكات	C٢١٠٤٤١١
2104412C	Database programming	1	2	2	١	٢	٢	برمجة قواعد البيانات	C٢١٠٤٤١٢
2104413C	Computer programs for special needs	1	2	2	١	٢	٢	برامج الحاسب لذوى الاحتياجات الخاصة	C٢١٠٤٤١٣
2104414C	Smart and expert learning systems	1	2	2	١	٢	٢	نظم التعلم الذكية والخبيرة	C٢١٠٤٤١٤
2104415C	Design and development of educational games	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير الألعاب التعليمية	C٢١٠٤٤١٥
2104416C	Design and Development of 3D Animation	1	2	2	١	٢	٢	تصميم وتطوير الرسومات المتحركة ثلاثي الأبعاد	C٢١٠٤٤١٦
2104417C	Intelligent Educational Assessments	1	2	2	١	٢	٢	الاختبارات التعليمية الذكية	C٢١٠٤٤١٧
2104418C	3D Learning Environments	1	2	2	١	٢	٢	بيئات التعلم ثلاثية الأبعاد	C٢١٠٤٤١٨
Specialization	Computer Teacher Educational Technology Specialist							معلم الحاسب الألي أخصائي تكنولوجيا التعليم	تخصص البرنامج
Tuition fees	At the beginning of each academic year, the value of tuition fees is determined by a decision of the University Council. Student registration is not considered valid unless they have paid the tuition fees, in addition to the additional service fees decided by the University Council. Fees are paid at the beginning of each academic year, in addition to the students' commitment to pay the fees for references and textbooks, if any.							تحدد في بداية كل عام دراسي قيمة الرسوم الدراسية بقرار من مجلس الجامعة ولا يعتد بتسجيل الطلاب إلا بعد سدادهم الرسوم الدراسية، إضافة الرسوم والخدمات الإضافية التي يقررها مجلس الجامعة، وتسدد الرسوم في بداية كل عام دراسي، إضافة إلى التزام الطلاب بتسديد رسوم المراجع والكتب الدراسية إن وجدت.	الرسوم الدراسية
Admission requirement	<b><u>The following conditions are required for accepting students for the undergraduate stage</u></b>  Benha University is subject to the admission system of Egyptian public universities and incoming students from all Arab countries are accepted after the approval of the General Administration of Incoming Students and the competent authorities in the country of assignment.  The numbers accepted annually in the college departments are determined in light of the college's capabilities from among students (males/females) who have obtained a high school certificate in their							<b>يشترط لقبول الطلاب لمرحلة البكالوريوس ما يلي:</b> ١- تخضع جامعة بنها لنظام القبول بالجامعات المصرية الحكومية ويُقبل الطلبة الوافدين من كافة الدول العربية بعد موافقة الإدارة العامة للوافدين والجهات المختصة في دولة الإيفاد. ٢- يتم تحديد الأعداد المقبولة سنوياً بأقسام الكلية في ضوء إمكانيات الكلية من بين الطلاب (ذكور/ إناث) الحاصلين على شهادة الثانوية العامة بتخصصاتهم المختلفة (العلمي - الأدبي - الرياضيات) أو أي شهادة ثانوية عامة من دولة عربية أو أجنبية بشرط أن تكون معادلة لشهادة الثانوية العامة المصرية والدبلومات والمعاهد الفنية وما يعادلها، ويتم ذلك بناء على اقتراح مجلس الكلية بالأعداد المطلوبة.	شروط الالتحاق

<p>various specializations (scientific - literary - mathematics) or any high school certificate from an Arab or foreign country provided that it is equivalent to the Egyptian high school certificate, diplomas, technical institutes and their equivalents, and this is done based on the proposal of the college council regarding the required numbers</p> <p>Students who have obtained a higher qualification (bachelor's degree) from any specialization are accepted without being bound by the year of obtaining the qualification and the conditions and requirements for joining the college are applied to them</p> <p>Passing the interview tests required for each department separately according to what is determined by the college council</p> <p>The student is not considered registered in any course unless the tuition fees are paid within the specified dates</p> <p>A student who does not complete the registration procedures before the end of the second week of the fall and spring semesters or the first week of the summer semester is not entitled to attend lectures</p> <p>In addition to the general conditions stipulated in the executive regulations of the Universities Organization Law, students are required to register to obtain a bachelor's degree in one of the specific specializations at the college, as follows</p> <p>A- Passing the aptitude tests conducted by the college in the event of a desire to join the Department of Art Education among students who passed the General Secondary Examination</p> <p>B- Passing the musical aptitude tests conducted by the college in the event of a desire to join the Department of Music Education among students who passed the General Secondary Examination</p> <p>C- Passing the teaching eligibility tests conducted by the college to ensure the eligibility of students applying to the college to practice the teaching profession for all scientific departments</p> <p>D- Students must be medically fit to perform their role as teachers.</p>	<p>٣- يتم قبول الطلاب الحاصلين على مؤهل عالي (بكالوريوس/ ليسانس) من أي تخصص دون التقيد بسنة الحصول على المؤهل وتطبق عليهم شروط ومتطلبات الالتحاق بالكلية.</p> <p>٤- النجاح في اختبارات المقابلة اللازمة لكل قسم على حدة طبقاً لما يحدده مجلس الكلية.</p> <p>٥- لا يعتبر الطالب مسجلاً في أي مقرر إلا بعد سداد الرسوم الدراسية خلال المواعيد المقررة.</p> <p>٦- الطالب الذي لا يقوم بإنهاء إجراءات التسجيل قبل نهاية الأسبوع الثاني من فصلي الخريف والربيع أو الأسبوع الأول من الفصل الصيفي لا يحق له حضور المحاضرات.</p> <p>٧- يشترط لقبول الطلاب للحصول على درجة البكالوريوس في أحد التخصصات النوعية بالكلية بالإضافة إلى الشروط العامة المنصوص عليها في اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات، ما يلي:-</p> <p>أ- اجتياز اختبارات القدرات التي تجريها الكلية في حالة الرغبة في الالتحاق بقسم التربية الفنية من بين الطلاب الناجحين في امتحان الثانوية العامة.</p> <p>ب- اجتياز اختبارات القدرات الموسيقية التي تجريها الكلية في حالة الرغبة في الالتحاق بقسم التربية الموسيقية من بين الطلاب الناجحين في امتحان الثانوية العامة.</p> <p>ج- اجتياز اختبارات الصلاحية للتدريس التي تجريها الكلية للتأكد من صلاحية الطلاب المتقدمين للكلية لممارسة مهنة التدريس وذلك لجميع الأقسام العلمية.</p> <p>د- أن يكون الطلاب لائقين طبياً للقيام بدورهم كمعلمين.</p>	<p>التواصل</p>
<p>Contact</p>		