

طباعة الخطة الدراسية

بسم الله الرحمن الرحيم

كلية الحاسوب والمعلومات

علوم الحاسوب

البرنامج الدراسي: بكالوريوس
نوع الخطة: رئيسية
السنة الدراسية: 2020

متطلبات الحصول على درجة البكالوريوس:-

*الحد الأدنى للحصول على درجة البكالوريوس في تخصص / علوم الحاسوب / دراسة / 135

ساعة معتمدة بنجاح وفق تعليمات هذه الخطة.

* توزع الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على درجة البكالوريوس في تخصص

علوم الحاسوب كما يلي:

عدد الساعات المعتمدة

27.000	متطلبات الجامعة
20.000	اجبارية
7.000	اختيارية
0.000	استدراكي
21.000	متطلبات الكلية
21.000	اجبارية
27.000	متطلبات قسم (جامعة الحسين)
21.000	اجبارية
6.000	اختيارية
18.000	متطلبات بيرسون HNC
12.000	اجباري قسم بيرسون المستوى الرابع
6.000	اختياري قسم بيرسون المستوى الرابع
24.000	متطلبات بيرسون HND
24.000	اجباري قسم بيرسون المستوى الخامس
18.000	متطلبات سوق العمل
18.000	اجبارية

المجموع: 135.000

التاريخ : 23-10-2020

الوقت : 05:36:13

الصفحة : 2 / 30

طباعة الخطة الدراسية

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات الجامعة

الساعات المعتمدة: 20

نوع المتطلب: اجبارية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301122	English Intermediate	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121 English Pre-Intermediate Intensive + Lab
0030301123	English Upper-Intermediate	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121 English Pre-Intermediate Intensive + Lab AND 30301122 English Intermediate
0030301124	English Advanced	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121 English Pre-Intermediate Intensive + Lab AND 30301122 English Intermediate AND 30301123 (English Upper-Intermediate)
0030302111	I-Soft Skills	HTU الاولى	2.000	3.000	0.000	
0030302112	Soft Skills II	HTU الاولى	2.000	3.000	0.000	30302111 I-Soft Skills
0030302231	Entrepreneurship Bootcamp	HTU الاولى	6.000	12.000	0.000	30301123 English Upper-Intermediate AND 30302112 Soft Skills II
0030302232	Leadership Camp	HTU الرابعة	1.000	0.000	3.000	30302231 Entrepreneurship Bootcamp

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات الجامعة

الساعات المعتمدة: 7

نوع المتطلب: اختيارية

يختار الطالب 4 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0010301110	Foundation English Intermediate Intensive + Lab	HTU الاولى	4.000	9.000	0.000	10301000 58-43 Placement Test AND 10302199 Pre-Foundation Intensive Elementary English
0030301121	English Pre-Intermediate Intensive + Lab	HTU الاولى	4.000	6.000	3.000	30301120 Pre-Foundation English Elementary Intensive + Lab

يختار الطالب 3 ساعات كحد أقصى من المجموعة الثانية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301130	Foundational French Language	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302121	: I Science & Society Seminar Arab Contributions To Science and Art	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302122	:Science & Society Seminar II Philosophy of Science	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302123	Art Appreciation and Techniques	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302124	Civil & Professional Culture	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302125	: Rights and Responsibilities Understanding Human Rights	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302126	Introduction to Cultural Anthropology - Focus on Urban Anthropology	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302133	Principles of Management	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302134	Strategies for Industry & Competitiveness: Tools Techniques	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302135	Principles of Accounting	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302136	Principles of Economics	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات الجامعة

الساعات المعتمدة: 0

نوع المتطلب: استدراكي

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0010301000	58-43 Placement Test	HTU مستوى المادة / استدراكي	0.000	0.000	0.000	
0010301001	42-30 Placement Test	HTU مستوى المادة / استدراكي	0.000	0.000	0.000	
0030301120	Pre-Foundation English Elementary Intensive + Lab	HTU الاولى	4.000	6.000	3.000	
0030301131	1 French Language Level	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	30301130 Foundational French Language
0030301232	2 French Language Level	HTU الثانية	1.000	3.000	0.000	30301131 1 French Language Level
0030301233	3 French Language Level	HTU الثانية	1.000	3.000	0.000	30301232 2 French Language Level

طباعة الخطة الدراسية

متطلبات الكلية
الساعات المعتمدة: 21
نوع المتطلب: اجبارية

يختار الطالب 21 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0000101103	I Workshop	HTU الاولى	2.000	0.000	6.000	
0030201100	Fundamentals of Computing	HTU الاولى	4.000	6.000	0.000	
0030201271	IT Seminar	HTU الثانية	2.000	2.000	0.000	30202290 Computing Research Project
0030202190	a Successful Managing Computing Project	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing AND 30202191 Professional Practice
0030202191	Professional Practice	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	
0030303111	Functional Math	HTU الاولى	3.000	3.000	0.000	
0030303112	Functional Physics	HTU الاولى	3.000	3.000	0.000	
0030303121	I STEM Lab	HTU الاولى	1.000	0.000	3.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات قسم (جامعة الحسين)

الساعات المعتمدة: 21

نوع المتطلب: اجبارية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201400	Systems Programming	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101-) Programming AND 30201110 Networking AND 30201420 (Operating Systems
0030201401	Database Programming	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201120 Database Design & Development
0030201420	Operating Systems	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201181 Computer Systems Architecture
0030201421	Advanced Software Engineering	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201121 Software Development Lifecycles
0030201460	Compiler Design	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201471	Electronic Commerce	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201102 Website Design & Development
0030201480	Advanced Computer Architecture	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201181 Computer Systems Architecture

طباعة الخطة الدراسية

متطلبات قسم (جامعة الحسين) الساعات المعتمدة: 27

نوع المتطلب: اختيارية الساعات المعتمدة: 6

يختار الطالب 6 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201422	Distributed Systems	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201420 Operating Systems AND 30201110 Networking
0030201435	Real -Time Systems	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming AND 30201420 Operating Systems
0030201461	Mobile Application Development	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201200 Advanced Programming
0030201470	Special Topics	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	
0030201481	Robotics	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming AND 30202180 Maths for Computing

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 18

متطلبات بيرسون HNC

الساعات المعتمدة: 12

نوع المتطلب: اجباري قسم بيرسون المستوى الرابع

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201101	Programming	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing
0030201110	Networking	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing
0030201120	& Database Design Development	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201140	Security	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201110 Networking

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 18

متطلبات بيرسون HNC

نوع المتطلب: اختياري قسم بيرسون المستوى الرابع الساعات المعتمدة: 6

يختار الطالب 6 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201102	& Website Design Development	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201121	Software Development Lifecycles	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201181	Computer Systems Architecture	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201110 Networking
0030202130	Data Analytics	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing AND 30202180 Maths for Computing
0030202150	Strategic Information Systems	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing AND 30202191 Professional Practice
0030202180	Maths for Computing	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 24

متطلبات بيرسون HND

نوع المتطلب: اجباري قسم بيرسون المستوى الخامس الساعات المعتمدة: 24

يختار الطالب 24 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201200	Advanced Programming	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201210	Network Security	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201110 Networking AND 30201140 Security
0030201260	Application Development	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30202200 Data Structures & Algorithms AND 30201120 Database Design & Development
0030201261	Prototyping	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030202200	Data Structures & Algorithms	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030202230	Business Intelligence	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201120 Database Design & Development
0030202290	Computing Research Project	HND الثانية	6.000	0.000	0.000	30202190 a Successful Managing Computing Project

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 18

متطلبات سوق العمل

الساعات المعتمدة: 18

نوع المتطلب: اجبارية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201290	On-Job Training HNC	HTU الثانية	6.000	0.000	0.000	
0030201391	On-Job Training TopUp HNC to HND	HTU الثالثة	12.000	0.000	0.000	30201290 On-Job Training HNC

طباعة الخطة الدراسية

بسم الله الرحمن الرحيم

كلية الحاسوب والمعلومات

علوم الحاسوب

البرنامج الدراسي: درجة تقنية
نوع الخطة: رئيسية
السنة الدراسية: 2020

متطلبات الحصول على درجة الدرجة تقنية:-

*الحد الأدنى للحصول على درجة الدرجة تقنية في تخصص / علوم الحاسوب / دراسة / 105

ساعة معتمدة بنجاح وفق تعليمات هذه الخطة.

* توزع الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على درجة الدرجة تقنية في تخصص

علوم الحاسوب كما يلي:

عدد الساعات المعتمدة

22.000	متطلبات الجامعة
2.000	اختيارية
0.000	استدراكي
20.000	اجباري 1
14.000	متطلبات الكلية
14.000	اجبارية
27.000	متطلبات بيرسون HNC
18.000	اجباري قسم بيرسون المستوى الرابع
9.000	اختياري قسم بيرسون المستوى الرابع
24.000	متطلبات بيرسون HND
24.000	اجباري قسم بيرسون المستوى الخامس
18.000	متطلبات سوق العمل
18.000	اجبارية
105.000	المجموع:

طباعة الخطة الدراسية

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 22

متطلبات الجامعة

الساعات المعتمدة: 2

نوع المتطلب: اختيارية

يختار الطالب 2 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301130	Foundational French Language	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302121	: I Science & Society Seminar Arab Contributions To Science and Art	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302122	:Science & Society Seminar II Philosophy of Science	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302123	Art Appreciation and Techniques	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302124	Civil & Professional Culture	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302125	: Rights and Responsibilities Understanding Human Rights	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302126	Introduction to Cultural Anthropology - Focus on Urban Anthropology	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302133	Principles of Management	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302134	Strategies for Industry & Competitiveness: Tools Techniques	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302135	Principles of Accounting	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302136	Principles of Economics	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 22

متطلبات الجامعة

الساعات المعتمدة: 0

نوع المتطلب: استدراكي

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301120	Pre-Foundation English Elementary Intensive + Lab	HTU الاولى	4.000	6.000	3.000	
0030301131	1 French Language Level	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	30301130 Foundational French Language
0030301232	2 French Language Level	HTU الثانية	1.000	3.000	0.000	30301131 1 French Language Level
0030301233	3 French Language Level	HTU الثانية	1.000	3.000	0.000	30301232 2 French Language Level

طباعة الخطة الدراسية

متطلبات الجامعة
نوع المتطلب: اجباري 1
الساعات المعتمدة: 20

يختار الطالب 16 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301122	English Intermediate	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121 English Pre-Intermediate Intensive + Lab
0030301123	English Upper - Intermediate	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121 English Pre-Intermediate Intensive + Lab AND 30301122 English Intermediate
0030302111	I Soft Skills	HTU الاولى	2.000	3.000	0.000	
0030302112	Soft Skills II	HTU الاولى	2.000	3.000	0.000	30302111 I Soft Skills
0030302231	Entrepreneurship Bootcamp	HTU الاولى	6.000	12.000	0.000	30301123 English Upper - Intermediate AND 30302112 Soft Skills II

يختار الطالب 4 ساعات كحد أقصى من المجموعة الثانية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301121	English Pre-Intermediate Intensive + Lab	HTU الاولى	4.000	6.000	3.000	30301120 Pre-Foundation English Elementary Intensive + Lab

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 14

متطلبات الكلية

الساعات المعتمدة: 14

نوع المتطلب: اجبارية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0000101103	I Workshop	HTU الاولى	2.000	0.000	6.000	
0030201100	Fundamentals of Computing	HTU الاولى	4.000	6.000	0.000	
0030201171	IT Seminar - Technical	HTU الاولى	1.000	2.000	0.000	
0030303111	Functional Math	HTU الاولى	3.000	3.000	0.000	
0030303112	Functional Physics	HTU الاولى	3.000	3.000	0.000	
0030303121	I STEM Lab	HTU الاولى	1.000	0.000	3.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات بيرسون HNC

الساعات المعتمدة: 18

نوع المتطلب: اجباري قسم بيرسون المستوى الرابع

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201101	Programming	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing
0030201110	Networking	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing
0030201120	& Database Design Development	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201140	Security	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201110 Networking
0030202190	a Successful Managing Computing Project	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing AND 30202191 Professional Practice
0030202191	Professional Practice	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات بيرسون HNC

الساعات المعتمدة: 9

نوع المتطلب: اختياري قسم بيرسون المستوى الرابع

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201102	& Website Design Development	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201121	Software Development Lifecycles	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201181	Computer Systems Architecture	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201110 Networking
0030202130	Data Analytics	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing AND 30202180 Maths for Computing
0030202150	Strategic Information Systems	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing AND 30202191 Professional Practice
0030202180	Maths for Computing	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 24

متطلبات بيرسون HND

الساعات المعتمدة: 24

نوع المتطلب: اجباري قسم بيرسون المستوى الخامس

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201200	Advanced Programming	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201210	Network Security	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201110 Networking AND 30201140 Security
0030201260	Application Development	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30202200 Data Structures & Algorithms AND 30201120 Database Design & Development
0030201261	Prototyping	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030202200	Data Structures & Algorithms	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030202230	Business Intelligence	HND الثانية	3.000	4.000	0.000	30201120 Database Design & Development
0030202290	Computing Research Project	HND الثانية	6.000	0.000	0.000	30202190 a Successful Managing Computing Project

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 18

متطلبات سوق العمل

الساعات المعتمدة: 18

نوع المتطلب: اجبارية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201290	On-Job Training HNC	HTU الثانية	6.000	0.000	0.000	
0030201391	On-Job Training TopUp HNC to HND	HTU الثالثة	12.000	0.000	0.000	30201290 On-Job Training HNC

طباعة الخطة الدراسية

بسم الله الرحمن الرحيم

كلية الحاسوب والمعلومات

علوم الحاسوب

البرنامج الدراسي: دراسة خاصة
نوع الخطة: رئيسية
السنة الدراسية: 2020

متطلبات الحصول على درجة الدراسة خاصة:-

*الحد الأدنى للحصول على درجة الدراسة خاصة في تخصص / علوم الحاسوب / دراسة / 75

ساعة معتمدة بنجاح وفق تعليمات هذه الخطة.

* توزع الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على درجة الدراسة خاصة في تخصص

علوم الحاسوب كما يلي:

عدد الساعات المعتمدة

27.000	متطلبات الجامعة
3.000	اختيارية
0.000	استدراكي
24.000	اجباري 1
21.000	متطلبات الكلية
21.000	اجبارية
27.000	متطلبات قسم (جامعة الحسين)
21.000	اجبارية
6.000	اختيارية

المجموع: 75.000

طباعة الخطة الدراسية

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات الجامعة

الساعات المعتمدة: 3

نوع المتطلب: اختيارية

يختار الطالب 3 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301130	Foundational French Language	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302121	: I Science & Society Seminar Arab Contributions To Science and Art	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302122	:Science & Society Seminar II Philosophy of Science	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302123	Art Appreciation and Techniques	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302124	Civil & Professional Culture	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302125	: Rights and Responsibilities Understanding Human Rights	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302126	Introduction to Cultural Anthropology - Focus on Urban Anthropology	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302133	Principles of Management	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302134	Strategies for Industry & Competitiveness: Tools Techniques	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302135	Principles of Accounting	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	
0030302136	Principles of Economics	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 27

متطلبات الجامعة

الساعات المعتمدة: 0

نوع المتطلب: استدراكي

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0010301000	58-43 Placement Test	HTU مستوى المادة / استدراكي	0.000	0.000	0.000	
0010301001	42-30 Placement Test	HTU مستوى المادة / استدراكي	0.000	0.000	0.000	
0030301120	Pre-Foundation English Elementary Intensive + Lab	HTU الاولى	4.000	6.000	3.000	
0030301131	1 French Language Level	HTU الاولى	1.000	3.000	0.000	30301130 Foundational French Language
0030301232	2 French Language Level	HTU الثانية	1.000	3.000	0.000	30301131 1 French Language Level
0030301233	3 French Language Level	HTU الثانية	1.000	3.000	0.000	30301232 2 French Language Level

طباعة الخطة الدراسية

متطلبات الجامعة
نوع المتطلب: اجباري 1
الساعات المعتمدة: 24

يختار الطالب 20 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030301122	English Intermediate	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121 English Pre-Intermediate Intensive + Lab
0030301123	English Upper - Intermediate	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121 English Pre-Intermediate Intensive + Lab AND 30301122 English Intermediate
0030301124	English Advanced	HTU الاولى	3.000	6.000	0.000	30301121) English Pre-Intermediate Intensive + Lab AND 30301122 English Intermediate AND 30301123 (English Upper - Intermediate
0030302111	I Soft Skills	HTU الاولى	2.000	3.000	0.000	
0030302112	Soft Skills II	HTU الاولى	2.000	3.000	0.000	30302111 I Soft Skills
0030302231	Entrepreneurship Bootcamp	HTU الاولى	6.000	12.000	0.000	30301123 English Upper - Intermediate AND 30302112 Soft Skills II
0030302232	Leadership Camp	HTU الرابعة	1.000	0.000	3.000	30302231 Entrepreneurship Bootcamp

يختار الطالب 4 ساعات كحد أقصى من المجموعة الثانية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0010301110	Foundation English Intermediate Intensive +Lab	HTU الاولى	4.000	9.000	0.000	10301000 58-43 Placement Test AND 10302199 Pre-Foundation Intensive Elementary English
0030301121	English Pre-Intermediate Intensive + Lab	HTU الاولى	4.000	6.000	3.000	30301120 Pre-Foundation English Elementary Intensive + Lab

طباعة الخطة الدراسية

الساعات المعتمدة: 21

متطلبات الكلية

الساعات المعتمدة: 21

نوع المتطلب: اجبارية

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0000101103	I Workshop	HTU الاولى	2.000	0.000	6.000	
0030201100	Fundamentals of Computing	HTU الاولى	4.000	6.000	0.000	
0030201271	IT Seminar	HTU الثانية	2.000	2.000	0.000	30202290 Computing Research Project
0030202190	a Successful Managing Computing Project	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	30201100 Fundamentals of Computing AND 30202191 Professional Practice
0030202191	Professional Practice	HNC الثانية	3.000	4.000	0.000	
0030303111	Functional Math	HTU الاولى	3.000	3.000	0.000	
0030303112	Functional Physics	HTU الاولى	3.000	3.000	0.000	
0030303121	I STEM Lab	HTU الاولى	1.000	0.000	3.000	

طباعة الخطة الدراسية

متطلبات قسم (جامعة الحسين) الساعات المعتمدة: 27

نوع المتطلب: اجبارية الساعات المعتمدة: 21

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201400	Systems Programming	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101) Programming AND 30201110 Networking AND 30201420 (Operating Systems
0030201401	Database Programming	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201120 Database Design & Development
0030201420	Operating Systems	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201181 Computer Systems Architecture
0030201421	Advanced Software Engineering	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201121 Software Development Lifecycles
0030201460	Compiler Design	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming
0030201471	Electronic Commerce	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201102 Website Design & Development
0030201480	Advanced Computer Architecture	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201181 Computer Systems Architecture

طباعة الخطة الدراسية

متطلبات قسم (جامعة الحسين) الساعات المعتمدة: 27

نوع المتطلب: اختيارية الساعات المعتمدة: 6

يختار الطالب 6 ساعات كحد أقصى من المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	نوع المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0030201422	Distributed Systems	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201420 Operating Systems AND 30201110 Networking
0030201435	Real -Time Systems	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming AND 30201420 Operating Systems
0030201461	Mobile Application Development	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201200 Advanced Programming
0030201470	Special Topics	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	
0030201481	Robotics	HTU الرابعة	3.000	4.000	0.000	30201101 Programming AND 30202180 Maths for Computing