



Philadelphia University

Faculty of Information Technology

Learning Resources Handbook

March, 2018

CONTENT

1. Staff Members.....	3
2. Laboratories	
- Lab. Staff.....	5
- Lab Equipment.....	6
3. Books.....	10
4. Others.....	11

1. Staff Members

كلية : تكنولوجيا المعلومات

توزيع أعضاء الهيئة التدريسية للعام الدراسي ٢٠١٧ / ٢٠١٨

علم الحاسوب								
الاسم	تاريخ الميلاد	المؤهل العلمي	الجامعة/البلد/سنة التخرج	الرتبة العلمية	الجهة المانحة للرتبة والتاريخ	الجنسية	تاريخ التعيين	
١. أ.د. نمير ناظم الإمام	١٩٦٢	دكتوراه علم الحاسوب	ج. البصرة/العراق/ ١٩٩٧	أستاذ	ج. فيلادلفيا-٢٠١٦	العراقية	١٩٩٨/٩/١	
٢. د. رعد فاضل علوان	١٩٥٤	دكتوراه علم الحاسوب	ج. دبلن/بريطانيا/ ١٩٩٠	أستاذ مشارك	ج. التكنولوجيا العراق-١٩٩٦/٦/٣	العراقية	١٩٩٩/٣/٢٠	
٣. د. مؤيد الأعظمي	١٩٥٣	دكتوراه علم الحاسوب	ج. التكنولوجيا/العراق/ ١٩٩٧	أستاذ مشارك	ج. التكنولوجيا العراق- ٢٠٠٥	العراقية	٢٠٠٥/٩/١	
٤. خلدون بطيحة	1967	دكتوراه هندسة الحاسوب	ج. فينيتسا / أوكرانيا ١٩٩٥	أستاذ مشارك	ج. فيلادلفيا ٢٠٠٩	الأردنية	٢٠٠٢/٩/١	
٥. د. رشيد الزبيدي	١٩٥١	دكتوراه علم الحاسوب	ج. التكنولوجيا- بغداد ١٩٩٧	أستاذ مشارك	كلية بغداد للعلوم الاقتصادية- ٢٠٠١	العراقية	٢٠٠٥/٩/١	
٦. د. مرام بني يونس	١٩٨٥	دكتوراه علم حاسوب	ج. أوتاوا / كندا ٢٠١٥	أستاذ مساعد	ج. فيلادلفيا ٢٠١٥	الأردنية	٢٠١٥/١/١	
٧. د. عيسى قباجة	١٩٦٤	دكتوراه علم حاسوب	ج. ديمونفورت ٢٠١٧	أستاذ مساعد	ج. فيلادلفيا ٢٠١٧	الأردنية	٢٠١٧/١٠/٦	
٨. الأئسة حنان حيدر حردان	١٩٧١	ماجستير علم الحاسوب	ج. الأردنية/الأردن/ ٢٠٠٧	مدرس	ج. فيلادلفيا- ٢٠٠٩	الأردنية	٢٠٠٨/٩/١	
٩. السيدة إيمان صالح عبد الرازق الناجي	١٩٧٦	ماجستير إدارة تكنولوجيا المعلومات	ج. البرموك وساندرلاند/الأردن/ ٢٠٠٩	مدرس	ج. فيلادلفيا- ٢٠١١	الأردنية	٢٠١١/٢/٢٠	
١٠. الأئسة دارين موسى محمد حمودة	١٩٨٢	ماجستير علم حاسوب	ج. فيلادلفيا/ ٢٠١٢	مدرس	ج. فيلادلفيا- ٢٠١٣	الأردنية	٢٠١٣/١٠/٢٣	

هندسة البرمجيات

الاسم	تاريخ الميلاد	المؤهل العلمي	الجامعة/البلد/سنة التخرج	الرتبة العلمية	الجهة المانحة للرتبة والتاريخ	الجنسية	تاريخ التعيين	
١١. أ.د. محمد بطاز	١٩٥٠	دكتوراه في هندسة البرمجيات	الجمهورية التشيكية	أستاذ	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - الجزائر ١٩٨٨	الجزائرية	٢٠١٤/٩/١	
١٢. أ.د. السعيد غول	١٩٥٤	دكتوراه علم الحاسوب	ج. جرونوبل/فرنسا/ ١٩٨٤	أستاذ	ج. فيلادلفيا 2008	الجزائرية	١٩٩٧/٩/١	
١٣. د. مراد مقابلة	١٩٨٢	دكتوراه علم الحاسوب	ج. ديمونت فورت/بريطانيا/ ٢٠١١	أستاذ مساعد	ج. فيلادلفيا- ٢٠١١	الأردنية	٢٠١١/٩/١	
١٤. د. سامر حنا	١٩٧٠	دكتوراه هندسة برمجيات	ج. دورام/بريطانيا/ ٢٠٠٨	أستاذ مساعد	ج. فيلادلفيا/ ٢٠٠٨	الأردنية	٢٠٠٨/٩/١	

٢٠٠٩/٩/١	الأردنية	ج. فيلادلفيا/ ٢٠٠٩	أستاذ مساعد	ج. دي مونت فورس/ بريطانيا/ ٢٠٠٩	دكتوراه علم الحاسوب	١٩٨٠	د. محمد الطابع	١٥.
٢٠٠٠/٢/٢٠	العراقية	ج. صدام- العراق-١٩٩٧	أستاذ مساعد	ج. صدام/العراق/ ١٩٩٧	دكتوراه علم الحاسوب	١٩٦١	د.علي فواد	١٦.
٢٠١٧/٩/٥	الأردنية	ج. فيلادلفيا/٢٠١٧	أستاذ مساعد	ج. هال/المملكة المتحدة/٢٠١٥	دكتوراه هندسة البرمجيات	١٩٨٠	د. لميس القرعان	١٧.
٢٠١٠/٩/١	الأردنية	ج. فيلادلفيا/٢٠٠٩	مدرس	ج. NYIT /الأردن/ 2004	ماجستير علم حاسوب	١٩٧٨	السيد عبد الرحمن عبيدات	١٨.
٢٠١٢/٩/١	الأردنية	ج. فيلادلفيا/٢٠١٢	مدرس	الأردن/ ٢٠١٢	ماجستير علم الحاسوب	١٩٨٦	الآنسة ايناس النفار	١٩.

نظم المعلومات الإدارية

تاريخ التعيين	الجنسية	الجهة الماتحة للرتبة والتاريخ	الرتبة العلمية	الجامعة/البلد/سنة التخرج	المؤهل العلمي	تاريخ الميلاد	الاسم	
٢٠٠٨/٩/١	الأردنية	ج. فيلادلفيا/ ٢٠١٣	أستاذ مشارك	الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية /الأردن/ ٢٠٠٨	دكتوراه نظم معلومات إدارية	١٩٧٥	د.علي علاونة	٢٠.
٢٠٠٥/١٠/٢	الأردنية	ج. فيلادلفيا/٢٠١٦	أستاذ مشارك	الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية/الأردن/٢٠٠٩	دكتوراه نظم معلومات حاسوبية	١٩٨٠	د. روان أبو ليل	٢١.
٢٠٠٦/٩/٣	الأردنية	ج. فيلادلفيا/٢٠٠٦	أستاذ مساعد	ج. الوطنية الماليزية/ ماليزيا ٢٠٠٥/	دكتوراه علم المعلومات	١٩٧٥	د. حسن الرفاعي	٢٢.
٢٠٠٩/٢/٨	العراقية	ج. فيلادلفيا/٢٠٠٩	أستاذ مساعد	الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية /الأردن/ ٢٠٠٨/	دكتوراه علم المعلومات حاسوبية	١٩٦٧	د. سندس حمودي	٢٣.
٢٠١٥/١٠/٢٥	الأردنية	ج. فيلادلفيا/ ٢٠١٥	مدرس	الجامعة الأردنية /الأردن/ ٢٠٠٩	ماجستير/ نظم معلومات حاسوبية	١٩٨٥	السيدة رنيم قدورة	٢٤.

هندسة الويب

تاريخ التعيين	الجنسية	الجهة الماتحة للرتبة والتاريخ	الرتبة العلمية	الجامعة/البلد/سنة التخرج	المؤهل العلمي	تاريخ الميلاد	الاسم	
٢٠٠٠/٩/١	الجزائرية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي – الجزائر-١٩٩٥	أستاذ مشارك	ج. باريس/فرنسا/ ١٩٨٦	دكتوراه علم الحاسوب	١٩٥٤	د. مراد معوش	٢٥.
٢٠٠٩/٩/١	الأردنية	ج. فيلادلفيا/٢٠٠٩	أستاذ مساعد	ج. جورجيا/ الولايات المتحدة الأمريكية/ ٢٠٠٩	دكتوراه علم الحاسوب	١١/٣٠/ ١٩٧٦	د. سمير الترتير	٢٦.
٢٠١٥/١٠/٢٣	الأردنية	ج. فيلادلفيا/ ٢٠١٥	مدرس	ج. اليرموك/ الأردن/ ٢٠١٢	ماجستير نظم معلومات حاسوبية	١٢/٣/ ١٩٨٧	السيدة وفاء بني مصطفى	٢٧.

2. Laboratories

- Lab Staff

المواد الدراسية التي تعطى في المختبر (الجزء العملي)	مختبر المشرف	اسم المشرف
-DB. -C++ (Introduction and Advance). - Object Oriented (Console C#). -Visual Programming C#. - Data Structure	٧٥٠١	خديجة قدارة
-C++ (Introduction and Advance). - Network. -Visual Programming C#. - Data Structure. - Modelling.	٧٥٠٢	نهاد العتبة
DB. -C++ (Introduction and Advance). - Data Structure - Multimedia.	٧٥٠٣	م.هيا الغصون
-DB. -C++ (Introduction and Advance). - Object Oriented (Console C#). -Visual Programming C#. - Data Structure	٧٥٠٥	سمير الجبالي
-C++ (Introduction and Advance). - Object Oriented (Console C#). -Visual Programming C#.	٧٥٠٧	سهى محمد
-C++ (Introduction and Advance). - Object Oriented (Console C#). -Network - Data Structure	٧٥٠٨	محمد أبو جيش
- Network -C++ (Introduction and Advance). - Multimedia.	٧٥٠٩	مصطفى أبو مسعود
-C++ (Introduction and Advance). - Network -Pre-Computer Skills. - Database Applications	٧٥١٢	سارة الأقرع
-C++ (Introduction and Advance). - A+. -PHP. - Network.	٧٥١٤	أسامة شاهين
-C++ (Introduction and Advance).	٧٥١٥	منتصر دعنا

- Visual Programming C#. - Data Structure		
-C++ (Introduction and Advance). - Pre-Computer Skills	٧٥١٦	هيام الصمادي
- Modelling. - Multimedia. - Database	٧٥١٧	محمدخير ثلجي

- Laboratories Equipment

Programming Laboratory (1) Room No. (IT501)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Acer PC Core 2 Duo rGHz 2 GB DDRAM2 16. GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 17" LCD Monitor Internal Speakers	10.20 X 5.80 m2	خديجة قدارة
1			Data Show(View Sonic)
1			Switch 24 port
Teaching load			18 h/w

1. Programming Laboratory (2) Room No. (IT502)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	HP 280 Core i5 r.20 GHz 4 GB DDRAM 3 1 TB Hard Disk Ethernet Card 100/1000 20"LED Monitor Internal speakers	10.20 X 5.80 m2	نهاد العتبة
1			Data Show(Hitachi)
1			Switch 24 port

2. Applications and Information Science Laboratory (1) Room No. (IT503)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Dell PC Core i5 r.20 GHz 4 GB DDRAM 3 500 GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 20" LCD Monitor wide screen Internal Speakers	10.20 X 5.80 m2	م.هيا الغصون
1			Data Show(Hitachi)
1			Switch 24 port
Teaching load			18 h/w

3. Unix Laboratory (1) Room No. (IT505)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	HP 280 Core i5 r.20 GHz	10.20 X 5.80 m2	سمر الجبالي

	4 GB DDRAM 3 1 TB Hard Disk Ethernet Card 100/1000 20" LED Monitor Internal speakers		
	1	Switch 24 port	
Teaching load		18 h/w	

4. Applications and Information Science Laboratory (3) Room No. (IT512)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Dell PC Pentium IV 3GHz 2 GB DDRAM2 320GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 19" Monitor	10.8 X 5.55 m2	سارة الأقرع
	1	Data Show(Hitachi)	
	1	Switch 24 port	
Teaching load		18 h/w	

5. Multimedia Laboratory (1) Room No. (IT514)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Dell PC Pentium IV 3GHz 2 GB DDRAM2 320GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 17" Monitor wide Screen	10.8 X 5.55 m2	أسامة شاهين
	1	Data Show(Hitachi)	
	1	Switch 24 port	
Teaching load		18 h/w	

6. Applications and Information Science Laboratory (4) Room No. (IT515)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Dell PC Core i5 3.20 GHz 4 GB DDRAM 3 500 GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 20" LCD Monitor wide screen Internal Speakers	10.8 X 5.55 m2	منتصر دعنا
	1	Data Show(Hitachi)	
	1	Switch 24 port	
Teaching load		18 h/w	

7. Programming Laboratory (3) Room No. (IT516)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Dell PC Core i5 3.20 GHz 4 GB DDRAM 3 500 GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 20" LCD Monitor wide screen Internal Speakers	10.8 X 5.55 m2	هيام الصمادي

1	Data Show(Hitachi)
1	Switch 24 port
Teaching load	18 /w

8. Programming Laboratory (3) Room No. (IT517)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Dell PC Core i5 ٣.20 GHz 4 GB DDRAM 3 500 GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 20" LCD Monitor wide screen Internal Speakers	10.8 X 5.55 m2	محمد خير تلجي
1			Data Show(Sharp)
1			Switch 24 port
Teaching load			18 /w

9. Network Laboratory (1) Room No. (IT507)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Dell PC Core i5 ٣.20 GHz 4 GB DDRAM 3 500 GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 20" LCD Monitor wide screen Internal Speakers	10.20 X 5.80 m2	سهى حسن
1			Data Show(Hitachi)
1			Switch 24 port
Teaching load			18 h/w

10. Programming Laboratory (4) Room No. (IT508)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Lenovo PC Core i5 ٣.20 GHz 4 GB DDRAM 3 500 GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 20" LED Monitor wide screen Internal Speakers	10.20 X 5.80 m2	محمد أبو جيش
1			Data Show(Sharp)
1			Switch 24 port
Teaching load			18 h/w

11. Network Laboratory (2) Room No. (IT509)

No. of PCs	PC Characteristics	Laboratory space	Lab Supervisor
20	Acer PC Core 2 Duo ٣GHz 2 GB DDRAM2 16 GB Hard Disk Ethernet Card 10/100 20" LCD Wide Screen Monitor Internal Speakers	10.20 X 5.80 m2	مصطفى أبو مسعود

1	Data Show(Sharp)
1	Switch 24 port
Teaching load	18 h/w

3. Books

يبين الجدول التالي مقتنيات المكتبة فيما يتعلق بتخصص (علم الحاسوب):
مصادر المعلومات المختلفة التي يوفرها التخصص

ملاحظات اللجنة	التغطية لمجالات التخصص	العدد المتوفر	المقتنيات
----------------	------------------------	---------------	-----------

٤٢١٢	لغات البرمجة، الخوارزميات، تراكيب البيانات، نظم التشغيل، معمارية الحاسوب، هندسة البرمجيات، قواعد البيانات، تحليل وتصميم النظم، المترجمات، نظرية الحسابات، مفاهيم لغات البرمجة، شبكات الحاسوب، نظم المعلومات، الذكاء الاصطناعي، نظم تكنولوجيا المعلومات، الرياضيات، والهيكل المتقطعة، الإحصاء والاحتمالات، تصميم دوائر المنطق، معالجة الصور الرقمية، الحوسبة اللاسلكية والمنتقلة، برمجة المواقع الإلكترونية، نظم الوسائط المتعددة، المفاهيم الشبئية، أخلاقيات الحوسبة، التجارة الإلكترونية، حماية المعلومات و شبكات الحاسوب، استرجاع المعلومات، البرمجة المتقدمة، البرمجة المتزامنة و الموزعة، الأنظمة المبنية على المعرفة	الكتب
٣٦١	كما في أعلاه	المراجع
٢٦٢	نظم حاسوبية، نظم معلومات، تكنولوجيا المعلومات، هندسة برمجيات، قواعد بيانات، التعليم، الشبكات والاتصالات، الأنظمة الذكية و الخبرة، الشبكات العصبونية، الرياضيات والمنطق	الدوريات الإلكترونية و المطبوعة
٧٤	علم الحاسوب، الذكاء الاصطناعي، مصطلحات الحاسوب، الكرافيك، الإنترنت	المعاجم و الموسوعات

4. Others

يبين الجدول التالي التجهيزات والأدوات والوسائل التعليمية التي يوفرها التخصص:
التجهيزات والأدوات والوسائل التعليمية التي يوفرها التخصص

ملاحظات اللجنة	العدد المتوفر	التجهيزات
	24	Data Show
	4	جهاز استنساخ
	5	Laptop

أرقام القاعات والمختبرات وسعتها:

سعة القاعة/المختبر	نوع القاعة	رقم القاعة/المختبر
٤٠	تدريس	7104
٤٠	تدريس	7106
٤٣	تدريس	٧٤٠١
٤٩	تدريس	٧٤٠٢
٤٨	تدريس	٧٤٠٣
٤٠	تدريس	٧٤٠٤
٥٦	تدريس	٧٤٠٥
٤٦	تدريس	٧٤١٢
٤٥	تدريس	٧٥٠٤
٢٠	مختبر	٧٥٠١
٢٠	مختبر	٧٥٠٢
٢٠	مختبر	٧٥٠٣
٢٠	مختبر	٧٥٠٧
٢٠	مختبر	٧٥٠٨
٢٠	مختبر	٧٥٠٩
٢٠	مختبر	٧٥١٢
٢٠	مختبر	٧٥١٤
٢٠	مختبر	٧٥١٥
٢٠	مختبر	٧٥١٦
٢٠	مختبر	٧٥١٧