

قائمة مصادر التعليم والتعلم - إجراءات تنفيذ مهام لجنة الخطة الدراسية في قسم: نظم المعلومات الحاسوبية

QF01/0410-1.0

التاريخ:

39	عدد المواد الدراسية	2013 / 2 / 22	تاريخ الاعتماد	1/2014- 2013	الخطة الدراسية رقم
----	------------------------	---------------	-------------------	-----------------	-----------------------

الى من يهمهم الأمر!

يرجى العمل على تأمين الكتب التي يقابلها عدد النسخ المطلوبة (4) كمراجع علمية لاستخدامات الطلبة:

عدد النسخ	رقم المادة	اسم المادة الدراسية
	0103241	شبكات الحاسوب (1)
5	الكتاب المعتمد (1)	by James F. Computer Networking: A Top-Down Approach (5th Edition) Kurose and Keith W. Ross (2009)
2	المرجع العلمي (1)	Computer Networks And Communications, Third Edition, Abdelfatah Aref Tamimi, Ph.D, Eng. Jamal M. Khalifeh, Ph.D
2	المرجع العلمي (2)	Introduction to Computer Networks and Cybersecurity, 2013 - CRC Press, Chwan-Hwa (John) Wu, J. David Irwin
1	المرجع العلمي (3)	IT Essentials PC Hardware and Software Course Booklet, Version 5 , By Cisco Networking Academy, 2013 by Cisco Press.
1	المرجع العلمي (4)	Introduction to Network Security, 2008, Douglas Jacobson. Chapman and Hall/CRC
عدد النسخ	رقم المادة	اسم المادة الدراسية
	0103333	قواعد بيانات (1)
5	الكتاب المعتمد (1)	DataBase System Concepts, 6 th edition, McGraw Hill Book Company, 2011, by Abraham Silberschatz, Henry F.Korth and S.Sudarshan.
2	المرجع العلمي (1)	An Introduction to Database System, 8 th edition, Addison- Wesley Publishing Company, 2004, by C.J. Date.
2	المرجع العلمي (2)	Fundamentals of Database Systems. 5 th edition by Ramez A. Elmasri, Shamkant Navathe, Addison Wesley, 2007. ISBN 0-321-41506-X.
2	المرجع العلمي (3)	Database Systems: Design, Implementation, and Management", 8th Edition. Course Technology Incorporated, 2009, Peter Rob, Carlos Coronel.
1	المرجع العلمي (4)	Database and Applications Security: Integrating Information Security and Data Management- 2005 - Auerbach Publications - Bhavani huraisingham
عدد النسخ	رقم المادة	اسم المادة الدراسية
	0103212	تراكيب البيانات
5	الكتاب المعتمد (1)	Data Structures & Algorithms in JAVA, by Michael T. Goodrich and Roberto Tamassia, 4 th , 2006, John Wiley & Sons, Inc.
2	المرجع العلمي (1)	Object-oriented Data Structures Using Java, by N.B. Dale, 2 nd Ed., 2006, Jones & Bartlett Publishers.
2	المرجع العلمي (2)	Data Structures and Algorithm Analysis in Java, by M.A. Weiss, 2 nd Ed., 2007, Addison-Wesley.
2	المرجع العلمي (3)	Data Structures and Problem Solving Using Java, by M.A. Weiss, 3 rd Ed., 2006, Addison-Wesley.
1	المرجع العلمي (4)	Data Structure and Software Engineering: Challenges and Improvements

اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد النسخ
- Apple Academic Press - James L. Antonakos		
استراتيجيات نظم المعلومات	0103231	
Ralph Stair, George Reynolds, <i>Principles of Information Systems, Ninth Edition</i> , Course Technology, 2010, ISBN 9780324665284	الكتاب المعتمد (1)	5
Introduction to Information Systems 2005, 12 th Edition, James A. O' Brien, Hardcover, Publisher: McGraw-Hill College, 2005, ISBN:0-07-111214-6.	المرجع العلمي (1)	2
Understanding Information Retrieval Systems: Management, Types, and Standards- 2011 by Auerbach Publications - Marcia J. Bates	المرجع العلمي (2)	2
Information Systems and Computing Technology - 2013 by CRC Press - Lei Zhang, Yonggen Gu	المرجع العلمي (3)	2
Advances in Enterprise Information Systems II - , 2012 by CRC Press - Charles Moller, Sohail Chaudhry	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد النسخ
برمجة تطبيقات الإنترنت	0103324	
Professional ASP.NET 2.0 , Bill Evjen, Scott Hanselman, Farhan Muhammad, Srinivasa Sivakumar, Devin Rader. Published by Wiley Publishing, Inc, 2006, ISBN: 13: 978-0-7645-7610-2	الكتاب المعتمد (1)	5
Sams.ASP.Net.2.0.Unleashed.2006.	المرجع العلمي (1)	2
Teach Yourself ASP.NET 2.0 (2006)	المرجع العلمي (2)	2
Official Microsoft ASP.Net website (http://www.asp.net/web-forms/videos)	المرجع العلمي (3)	1
ASP.NET:Your visual blueprint for creating Web applications on the .NET framework, by Danny Ryan and Tommy Ryan.	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد النسخ
البرمجة الكينونية	0103221	
D.S. Malik, JAVA programming: from problem analysis to program design 4 rd edition, Thomson Course Technology, Canada, 2010.	الكتاب المعتمد (1)	5
Deitel & Deitel , Java How to Program, Ninth edition, Prentice Hall, 2012	المرجع العلمي (1)	2
Java Programming Fundamentals: Problem Solving Through Object Oriented Analysis and Design - 2008 by CRC Press - Premchand S. Nair	المرجع العلمي (2)	2
Object Oriented Programming Through Java - 2007 by CRC Press - P. Radha Krishna	المرجع العلمي (3)	2
The Art of Image Processing with Java-, 2010 by A K Peters/CRC Press- Kenny A. Hunt	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد النسخ
Object Oriented System Analysis and Design	0103452	
John W.Satzinger, Robert B.Jackson, Stephen D.Burd: Object-Oriented Analysis and Design with the Unified Process, Fourth Edition, 2005.	الكتاب المعتمد (1)	5
Bernd Bruegge, Allen H. Dutoit. Object-Oriented Software Engineering:	المرجع العلمي (1)	2

Using UML, Patterns and Java, Pearson Education, 2004.		
39th International Conference and Exhibition on Technology of Object-Oriented Languages and Systems, Santa Barbara, California, 2001 by IEEE Computer Society (Edition).	المرجع العلمي (2)	2
Simon Bennett, Object-oriented Systems Analysis and Design Using UML, McGraw-Hill Higher Education, 2006	المرجع العلمي (3)	2
The Information System Consultant's Handbook: Systems Analysis and Design - 1998 by CRC Press - William S. Davis, David C. Yen	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
برمجيات جاهزة	0103382	النسخ
David Vogeeler, Eddie Wilson, Lou Barber, Macromedia Flash Professional 8, Sams Publishing, 2006.	الكتاب المعتمد (1)	5
Phillip Kerman, Macromedia Flash 8 in 24 hours, Sams Teach Yourself, 2006	المرجع العلمي (1)	2
Arndt Von Koenigsmarck, Cinema 4D 10 Workshop, 2007.	المرجع العلمي (2)	2
Joey Lott and Robert Reinhardt, Flash 8 Actionscript Bible, Wiley Publishing Inc., 2006.	المرجع العلمي (3)	2
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
ادارة التحكم بالوصول للمعلومات	103453	النسخ
Cisco Certificated Network Associate- SCP 2007	الكتاب المعتمد (1)	5
Cryptography and Network Security by William Stalling, 5th Ed., Pearson Education, 2011.	المرجع العلمي (1)	-
Access Control, Security, and Trust: A Logical Approach, Chapman & Hall/CRC Cryptography and Network Security Series, 2010 by Chapman and Hall/CRC, Shiu-Kai Chin, Susan Beth Older	المرجع العلمي (2)	2
Information Security Management Handbook, Sixth Edition, Volume 6, 2012 by Auerbach Publications, 504 Pages 93 Illustrations, Harold F. Tipton, Micki Krause Nozaki	المرجع العلمي (3)	2
Computer Network Time Synchronization : The Network Time Protocol on Earth and in Space, Second Edition , 2010, David L. Mills	المرجع العلمي (4)	-
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
ادارة المشاريع Project Management	0103454	النسخ
Schwalbe, Kathy. "Information Technology Project Management". Sixth Edition, Thomson Course Technology Inc., 2010.	الكتاب المعتمد (1)	5
Luckey, Teresa. and Phillips, Joseph. "Software Project Management for Dummies". Wiley Publishing Inc., 2006.	المرجع العلمي (1)	2
Stepanek, George. "Software Project Secrets: Why Software Project Fail". APress, 2005.	المرجع العلمي (2)	2
Project Management Concepts, Methods, and Techniques, ESI	المرجع العلمي (3)	2

International Project Management Series, 2012 by Auerbach Publications, 482 Pages 230 Illustrations, Claude H. Maley		
A Standard for Enterprise Project Management, ESI International Project Management Series, 2008 by Auerbach Publications, Michael S. Zambruski	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
البرمجة المرئية	0103323	النسخ
Deitel and Deitel, Java™ How to Program, 7 th edition, Prentice-Hall, Inc., 2006	الكتاب المعتمد (1)	-
D.S. Malik, JAVA programming: from problem analysis to program design, 3 rd edition, Thomson Course Technology, Canada, 2008.	المرجع العلمي (1)	-
Java Programming Fundamentals: Problem Solving Through Object Oriented Analysis and Design - 2008 by CRC Press - Premchand S. Nair	المرجع العلمي (2)	-
Object Oriented Programming Through Java - 2007 by CRC Press - P. Radha Krishna	المرجع العلمي (3)	-
The Art of Image Processing with Java-, 2010 by A K Peters/CRC Press-Kenny A. Hunt	المرجع العلمي (4)	-
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
التطبيقات الالكترونية	0103435	النسخ
Electronic Commerce 2006, Turban, King, Viehland, Lee, Publisher: Prentice Hall, 2006, ISBN: 013185461510	الكتاب المعتمد (1)	5
E-Business and E-Commerce, 2/E, Dave Chaffey, Prentice Hall,		2
Principles of Internet Marketing, Ward Hanson, 2000, South-Western College Publishing.	المرجع العلمي (1)	
Business @ The Speed of Thought, B. Gates, Penguin, 2000	المرجع العلمي (2)	2
The Future of the Electronic Marketplace, Derek Leebaert, 2000, MIT Press.	المرجع العلمي (3)	2
Electronic Commerce: A Manager's Guide, R. Kalkota & A. Whinston, 1996, Addison-Wesley.	المرجع العلمي (4)	1
Principles of Internet Marketing, Ward Hanson, 2000, South-Western College Publishing.	المرجع العلمي (5)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
الذكاء الاصطناعي والنظم الخبيرة	4130103	النسخ
Artificial Intelligence: Structure and Strategies for Complex Problem Solving 5-th Edition, Addison-Wesley, 2005.	الكتاب المعتمد (1)	2
Artificial Intelligence: A Modern Approach, by Russell and Norvig, 2nd edition, 2003, .	المرجع العلمي (1)	2
Data Communications and Networking, 4-th Edition, McGrawHill, 2007. B.A. Forouzan,	المرجع العلمي (2)	2

An Introduction To Artificial Intelligence, 1996 by CRC Press, 276 Pages, Janet Finlay, Alan Dix	المرجع العلمي (3)	2
Bayesian Artificial Intelligence, Second Edition, Chapman & Hall/CRC Computer Science & Data Analysis, 2010 by CRC Press, Kevin B. Korb, Ann E. Nicholson	المرجع العلمي (4)	1
Encyclopedia of Computer Science and Technology: Volume 36 - Supplement 21: Artificial Intelligence in Economics and Management to Requirements Engineering, Computer Science and Technology , Encyclopedia, 1997 by CRC Press, Allen Kent, James G. Williams	المرجع العلمي (5)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
التصميم المنطقي	0103211	النسخ
M. Morris Mano, Digital Design , Third Edition, Prentice Hall, 2002.	الكتاب المعتمد (1)	5
Alan B. Marcovitz, Introduction to logic design, McGrawHill 2002	المرجع العلمي (1)	2
Introduction to Logic Design, January 25, 2008 by CRC Press, 720 Pages 304 Illustrations, Svetlana N. Yanushkevich, Vlad P. Shmerko	المرجع العلمي (2)	2
Introduction to Logic Design, Second Edition, 1998 by CRC Press, 628 Pages, Sajjan G. Shiva	المرجع العلمي (3)	2
Digital Logic Techniques, 3rd Edition, Tutorial Guides in Electronic Engineering, 1996 by CRC Press, 212 Pages, John Stonham	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
امن وحماية المعلومات	0103332	النسخ
Cryptography and Network Security by William Stalling, 5th Ed., Pearson Education, 2011.	الكتاب المعتمد (1)	5
Handbook of Applied Cryptography by A. Menezes, P. van Oorschot, and S. Vanstone, CRC Press, 1996.	المرجع العلمي (1)	2
Introduction to Computer Security", Matt Bishop, 2nd Ed., Addison-Wesley, 2005	المرجع العلمي (2)	2
Computer Network Time Synchronization : The Network Time Protocol on Earth and in Space, Second Edition , 2010, David L. Mills	المرجع العلمي (3)	2
Introduction to Network Security, 2008, Douglas Jacobson. Chapman and Hall/CRC.	المرجع العلمي (4)	-
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
برمجة تطبيقات الاجهزة المحمولة	0103425	النسخ
Android How to Program with an Introduction to Java, Paul Deitel, Harvey Deitel, Abbey Deitel (1 st Edition)	الكتاب المعتمد (1)	5
lecture notes (http://lcs.syr.edu/faculty/irwin/cis400-600/lectures/lectures.html) ,	المرجع العلمي (1)	-
Professional Android 4 Application Development, Reto Meier, 3rd Edition, 2012, Wrox professional press, ISBN-13: 978-1118102275.	المرجع العلمي (2)	2

PhoneGap Build: Developing Cross Platform Mobile Applications in the Cloud, 2013 by Auerbach Publications, Bintu Harwani	المرجع العلمي (3)	2
Encyclopedia of Wireless and Mobile Communications, Second Edition - Three Volume Set (Print Version), 2012 by CRC Press, Borko Furht	المرجع العلمي (4)	2
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
برمجة قواعد البيانات	0103437	النسخ
Oracle SQL and PL/SQL Hand book, Addison-Wesely, 2003, by John Adolph Palinski.	الكتاب المعتمد (1)	5
Programming with Oracle Developer, SAMS A Division of Pearson Technology Group, 2002, by Matthew Bennett.	المرجع العلمي (1)	2
Oracle PL/SQL, Second Edition, Prentice-Hall PTR Oracle series, 2003, by Benjamin Rosenzwing and Elena Silverstoves.	المرجع العلمي (2)	2
Oracle Forms Developer's Handbook, Prentice-Hall PTR Oracle series, 2001, by Abert Lulushi .	المرجع العلمي (3)	2
Oracle Embedded Programming and Application Development, 2010 by CRC Press, Lakshman Bulusu	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
تحليل و تصميم الأنظمة	0103351	النسخ
"SYSTEM ANALYSIS AND DESIGN" Kendall & Kendall, Eighth Edition; prentice-Hall International, Inc 2011	الكتاب المعتمد (1)	5
"Modern Systems Analysis and Design" by J.A. Hoffer.	المرجع العلمي (1)	2
" System Analysis and Design Methods " by Jeffery L. Whitten	المرجع العلمي (2)	2
The Information System Consultant's Handbook: Systems Analysis and Design, 1998 by CRC Press, William S. Davis, David C. Yen	المرجع العلمي (3)	2
Advanced Risk Analysis in Engineering Enterprise Systems, A Series of Textbooks and Monographs, 2012 by CRC Press, Cesar Ariel Pinto, Paul R. Garvey	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
تنقيب البيانات واسترجاع المعلومات	0103436	النسخ
Introduction to Data Mining, 1 st edition, Pang-Ning Tan, Michael Steinbach, and Vipin Kumar, 2005, Addison-Wesley.	الكتاب المعتمد (1)	5
Data Mining: Concepts and Techniques, 2 nd edition, Morgan Kaufmann, 2006, Han and Kamber.	المرجع العلمي (1)	2
Christopher M. Bishop, Pattern Recognition and Machine Learning, Springer, 2007	المرجع العلمي (2)	2

Jiawei Han and Micheline Kamber, Data Mining: Concepts and Techniques, Second Edition, Morgan Kaufmann, 2006.	المرجع العلمي (3)	2
Contrast Data Mining: Concepts, Algorithms, and Applications, Chapman & Hall/CRC Data Mining and Knowledge Discovery Series, 2012 by Chapman and Hall/CRC, Guozhu Dong, James Bailey	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
تصميم صفحات الإنترنت	0103222	النسخ
H. Deitel, P. Deitel and T. Nieto: "Internet & World Wide Web How To Program", Prentice Hall 5 th edition (2012).	الكتاب المعتمد (1)	2
1. Elisabeth Freeman, Eric Freeman: "Head first HTML with CSS and XHTML", O'Reilly 1 st edition;	المرجع العلمي (1)	2
Viginia DeBolt : "Mastering Integrated HTML and CSS" ,Amazon 2nd edition	المرجع العلمي (2)	2
HOW TO BUILD HTML, Copyright © 2008 Rainbow Communications USA.	المرجع العلمي (3)	2
Handbook of Human Factors in Web Design, Second Edition, Human Factors and Ergonomics, 2011 by CRC Press, Kim-Phuong L. Vu, Robert W. Proctor	المرجع العلمي (4)	1
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
شبكات حاسوب (2)	0107313	النسخ
Computer Networking: A Top-Down Approach (International Edition) by James F. Kurose and Keith W. Ross (2013)	الكتاب المعتمد (1)	-
Computer Networks And Communications, Third Edition, Abdelfatah Aref Tamimi, Ph.D, Eng. Jamal M. Khalifeh, Ph.D	المرجع العلمي (1)	-
Introduction to Computer Networks and Cybersecurity, 2013 - CRC Press, Chwan-Hwa (John) Wu, J. David Irwin	المرجع العلمي (2)	-
IT Essentials PC Hardware and Software Course Booklet, Version 5 , By Cisco Networking Academy, 2013 by Cisco Press.	المرجع العلمي (3)	-
Introduction to Network Security, 2008, Douglas Jacobson. Chapman and Hall/CRC	المرجع العلمي (4)	-
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
قواعد البيانات الموزعه	0103439	النسخ
Principles of Distributed Database Systems, 3rd edition, Springer, 2011, M. Tamer Ozsu and Patrick Valduriez.	الكتاب المعتمد (1)	-
Database System Concepts, 6 th edition, McGraw-Hill Publishing, 2010, Silberschatz, Korth, and Sudarshan.	المرجع العلمي (1)	-
Database Systems: Design, Implementation, and Management, 8th edition, Course Technology Incorporated, 2009, Peter Rob and Carlos Coronel.	المرجع العلمي (2)	-

Database Development and Management, Foundations of Database Design , 2006 by Auerbach Publications, Lee Chao	المرجع العلمي (3)	-
Automated Physical Database Design and Tuning, Emerging Directions in Database Systems and Applications, February 7, 2011 by CRC Press, Nicolas Bruno	المرجع العلمي (4)	-
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
نظم قواعد بيانات 2	0103334	النسخ
Database Systems: Design, Implementation, and Management, 8th edition, Course Technology Incorporated, 2009, Peter Rob and Carlos Coronel.	الكتاب المعتمد (1)	5
Database System Concepts, 6 th edition, McGraw-Hill Publishing, 2010, Silberschatz, Korth, and Sudarshan.	المرجع العلمي (1)	-
An Introduction to Database System, 6 th edition, Addison- Wesley Publishing Company, 1995, C.J. Date.	المرجع العلمي (2)	-
Database Development and Management, Foundations of Database Design , 2006 by Auerbach Publications, Lee Chao	المرجع العلمي (3)	-
Automated Physical Database Design and Tuning, Emerging Directions in Database Systems and Applications, February 7, 2011 by CRC Press, Nicolas Bruno	المرجع العلمي (4)	-
اسم المادة الدراسية	رقم المادة	عدد
نمذجة و محاكاة نظم المعلومات	4380103	النسخ
Averil M. Law and W. David Kelton. "Simulation Modeling and Analysis". Third Edition, McGraw-Hill International Series. 2000.	الكتاب المعتمد (1)	5
W. David Kelton, Randall P. Sadowski and Deborah A. Sadowski. "Simulation with ARENA", WCB McGraw-Hill, 1998.	المرجع العلمي (1)	2
Modeling, Identification and Simulation of Dynamical Systems, 1994 by CRC Press, P. P. J. van den Bosch, A. C. van der Klauw	المرجع العلمي (2)	2
Modeling and Simulation, 1994 by A K Peters/CRC Press, Hartmut Bossel	المرجع العلمي (3)	2
Modeling and Simulation for Material Selection and Mechanical Design Dekker Mechanical Engineering, 2003 by CRC Press, George E. Totten, Lin Xie, Kiyoshi Funatani	المرجع العلمي (4)	1



قائمة مصادر التعليم والتعلم - إجراءات تنفيذ مهام لجنة الخطة الدراسية في قسم: نظم المعلومات الحاسوبية

QF01/0410-1.0

	تاريخ الإعداد		أعدت من قبل
	تاريخ الاعتماد		اعتمدت من قبل رئيس القسم
	تاريخ المصادقة		صادق عليها عميد الكلية