

نظم
المعلومات الإدارية
Management Information Systems
M I S

نظم
المعلومات الإدارية
Management Information Systems
MIS

الاستاذ الدكتور
سعد غالب ياسين



البيان

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

رَبِّ أَغْفِرْ لِي وَلِوَالدَّيْ وَلِمَنْ دَخَلَ بَيْتِي
مُؤْمِنًا وَلِلْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ وَلَا تَرِدِ الظَّالِمِينَ
إِلَّا نَبَارًا ٢٨ [نوح: 28]

106	4-3 نظم المعلومات المستندة على الإنترنٌت والميزة التنافسية :
107	5-3 نظم المعلومات المستندة على الإنترنٌت ومشكلة غياب الإستراتيجية ..
113	إطار عمل رقم (1) لـلعبة المنافسة في عالم الإنترنٌت ..
115	الفصل الرابع: مكونات نظام المعلومات.....
117	تقديم ..
117	1-4 عتاد وبرامج الحاسوب ..
120	2-4 نظام إدارة البيانات ..
120	تقديم ..
120	بيئة قاعدة البيانات ..
125	مكونات نظام إدارة قاعدة البيانات: ..
127	تطوير قاعدة البيانات في إطار عملية تطوير نظم المعلومات ..
127	المستويات الثلاثة لعمار قاعدة البيانات لعملية التطوير ..
130	نمذجة البيانات في نظام المعلومات ..
135	نموذج البيانات العلائي ..
137	قاعدة بيانات المزود/الزيون ..
139	قواعد البيانات الموزعة ..
142	3-4 تكنولوجيا الشبكات واتصالات البيانات: ..
142	تقديم ..
142	الشبكات والبنية التحتية للمنظمة ..
145	أنماط الشبكات ..
149	شبكة الإنترنٌت ..
150	شبكة المنظمة الداخلية ..
151	شبكة المنظمة الخارجية ..
153	الشبكة الخاصة الافتراضية ..
154	الشبكات والحوسبة اللاسلكية ..
155	الحوسبة المدمجة وغير المرئية: ..
156	الحوسبة حسب الطلب ..
157	الحوسبة المستقلة ..

الفصل الخامس: تطوير نظم المعلومات.....	159
تقديم	161
5-1 التخطيط الاستراتيجي لنظم المعلومات.....	161
1. مدخل عوامل النجاح الحرجية	162
2. مدخل إدارة التغيير	163
3. مدخل إعادة هندسة الأعمال	164
5-2 تحليل وتصميم نظم المعلومات	165
دورة تطوير حياة النظم	166
مدخل التدوير التطوري	167
النموذج الحلزوني	170
أنطمة مراحل دورة التطوير	173
5-3 أبعاد عملية تحليل النظم	175
5-4 النماذجة	177
مراحل النماذجة	178
ميزاها وعيوب النماذجة	178
5-5 مدخل التطوير EP	180
5-7 مدخل التطبيق السريع RAD	182
5-8 الأدوات والتقنيات المستخدمة في تحليل وتصميم النظم	381
مخاططات تدفق البيانات DFSS	184
نمذجة منطق العمليات	186
5-9 تحليل وتصميم النظم الموجهة للكائنات	188
الفصل السادس: نظم المعلومات، الأعمال الإلكترونية، والتجارة الإلكترونية	191
تقديم	193
6-1 الأعمال الإلكترونية والتجارة الإلكترونية	193
6-2 بعض الفرص التي تتيحها التجارة والنقلة	196
6-3 نظم المعلومات وإطار عمل التجارة الإلكترونية	198
6-4 نظم المعلومات والأعمال الإلكترونية	201

204	5- أهمية الاعمال الالكترونية :
206	6- المتطلبات الأساسية للأعمال الالكترونية :
207	1. التكنولوجيا الرقمية (الالكترونية)
207	2. العمليات الالكترونية
208	3. الإستراتيجية الالكترونية
208	4. التسويق الالكتروني
208	5. الهيكل الالكتروني
209	6. القيادة الالكترونية
210	إطار عمل رقم (2) قصة Google
211	الفصل السابع : إدارة المعرفة ونظم المعلومات
213	تقديم
213	1-7 حول فهم المعرفة ..
216	2-7 خصائص المعرفة ..
217	3-7 أنماط المعرفة ..
218	4-7 إدارة المعرفة ..
221	5-7 دورة حياة المعرفة ..
221	1. استقطاب المعرفة ..
222	2. تكوين المعرفة ..
222	3. المشاركة بالمعرفة ..
223	4. تطبيق المعرفة ..
223	6-7 نظم إدارة المعرفة ..
224	1-6-7 النظم الخبريرة ..
224	مزايا النظم الخبريرة ..
225	هيكل النظام الخبرير ..
227	2-6-7 نظم الذكاء على أساس الحالات ..
229	3-6-7 نظم المنطق الضبابي ..
230	4-6-7 الخوارزميات الجينية ..
232	5-6-7 نظم الشبكات العصبية ..

234	6-7 الخوارزميات التطورية
234	7-6 نظم استكشاف المعرفة من شبكة الانترنت
235	8-6 مفهوم نظم الذكاء الاصطناعي
236	أنماط نظم الذكاء الاصطناعي
239	الفصل الثامن: أخلاقيات الأعمال وأمن نظم المعلومات
241	تقديم
241	8-1 أخلاقيات الأعمال
242	8-2 أخلاقيات الحاسوب
245	8-3 التخريب وجرائم الفضاء الرقمي
243	البرامج الماكرو
244	برامج التجسس
245	البرامج الإضافية والتجسس
247	8-4 جرائم الحاسوب
248	8-5 الحرب الرقمية والإرهاب الرقمي
249	8-6 عمليات مراقبة وتقدير نظم المعلومات
249	مفهوم المراقبة ونظم المعلومات:
251	8-7 أمن وسرية نظم المعلومات
255	الفصل التاسع: أسئلة وأجوبة في نظم المعلومات
255	Multiple Choice
285	True / False
301	المراجع