

يتضمن البرنامج (36 ساعة معتمدة)، بحيث تشتمل على أحد عشر مساقاً إجبارياً بواقع (22 ساعة معتمدة) ، وأربعة مساقات اختيارية بواقع (8 ساعات معتمدة)، ومساق الرسالة بواقع (6 ساعات معتمدة). وسيتم تدريس المساقات من قبل أعضاء هيئة التدريس من كلتا الجامعتين. والجدول الآتي يوضح الخطة الدراسية لبرنامج تكنولوجيا المعلومات وإدارة الأنظمة.

### جامعة الخليل - كلية تكنولوجيا المعلومات

#### تخصّص ماجستير تكنولوجيا المعلومات وإدارة الأنظمة - الخطة الدراسية

#### 36 ساعة معتمدة

#### 1. متطلبات التخصص الإجبارية - 28 ساعة معتمدة

No.	Course Name	Course No.	Prerequisite	Credit Hours
1	Strategic Planning for Information Systems	T1711	-----	2
2	Systems and Technologies 2.0	T2712	-----	2
3	Telecommunications Networks and Inf. Security	T3713	-----	2
4	Advanced Statistics	T1715	-----	2
5	Information Systems Evaluation Methods	T1721	T2712	2
6	Advanced Topics in Information Systems for Management	T1722	T1711	2
7	Informatics Projects Management	T1724	T1711	2
8	Development Acquisition Information Systems	T1731	T1722	2
9	Procurement Support Information Systems	T1733	T1721	2
10	Information Systems Implementation and Change	T1735	T2712	2
11	Decision Support Systems	T1736	T1721	2
12	Thesis	T1740	Department Approval	6

## 2. متطلبات التخصص الاختيارية – 8 ساعات معتمدة

على الطالب اختيار أربعة مساقات من الجدول الآتي:

No.	Course Name	Course No.	Prerequisite	Credit Hours
1	Economics for Managers	T1714	-----	2
2	Process Mining	T1732	T1715	2
3	Advanced Topics in Information Technology	T1725	T1722	2
4	Information Mining in Social Web	T1734	T2712	2
5	Methods of Negotiation	T1723	-----	2
6	Data Analytics for Business	T1726	T1715	2
7	Geographic Information Systems Technology for Business Applications	T1727	-----	2
8	Semantic Intelligence technologies: The future of organizations interoperability	T1728	T2712	2
9	Advanced topics of complex networks	T1729	T3713	2

## 3. المساقات الاستدراكية:

❖ الطلبة المقبولون من تخصص الإدارة سيتم إعطاؤهم مساقين استدراكيين بواقع (6 ساعات معتمدة) على النحو الآتي:

أ- مقدّمة في تكنولوجيا المعلومات (T1180).

ب- مقدّمة في برمجة الحاسوب (T1111).

❖ الطلبة المقبولون من تخصص تكنولوجيا المعلومات أو التخصصات ذات العلاقة بتكنولوجيا المعلومات سيتم إعطاؤهم مساقين استدراكيين بواقع (6 ساعات معتمدة) على النحو الآتي:

أ- مبادئ إدارة أعمال 1 (61111).

ب- مبادئ إدارة أعمال 2 (61112)

❖ إضافة امتحان مستوى اللغة الإنجليزية، وإعطاء مساق استدراكي بواقع (4 ساعات معتمدة) في اللغة الإنجليزية للطلبة الذين لم يجتازوا امتحان مستوى اللغة الإنجليزية.

أ- مهارات اللغة الإنجليزية الأكاديمية المتقدمة.