

نموذج الخطة الدراسية لبرامج الماجستير - إجراءات إعداد الخطة الدراسية وتحديثها/ قسم الهندسة المدنية والبنية التحتية	QF09/0413-3.1
--	---------------

الخطة الدراسية لتخصص ادارة المشاريع الهندسيه (برنامج الماجستير) رقم (2023/2022)
اعتمدت بقرار مجلس العمداء رقم بتاريخ
عدد ساعات الخطة (33) ساعة معتمدة

أولاً: مسار الرسالة

ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة	معلومات الطالب	
			مسجل	منجز
أ: المتطلبات الإجبارية (18) ساعة معتمدة				
3	منهجية البحث العلمي	0908711	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة المشاريع الهندسيه المتقدمة	0908712	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	التقنيات المتقدمة في المشاريع الهندسية	0908713	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة العقود الهندسية	0908714	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	الإحصاء التطبيقي المتقدم	0908715	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة المشاريع المستدامة	0908716	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ب: المتطلبات الاختيارية (6) ساعات معتمدة				
3	إدارة المخاطر في المشاريع الهندسية	0908720	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	اقتصاد هندسي متقدم	0908721	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	هندسة التكاليف	0908722	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	التخطيط والتحكم للمشاريع الهندسية	0908723	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الجودة في المشاريع الهندسية	0908724	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	طرق وتكنولوجيا الإنشاء	0908725	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	موضوعات خاصة في إدارة المشاريع الهندسية	0908726	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة أنظمة المعلومات في المشاريع الهندسية	0908727	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	بحوث العمليات	0908728	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	التخطيط والتحكم في الإنتاج	0908729	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الطاقة المستدامة	0908730	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة النقل والمرور	0908731	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الموارد المائية	0908732	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الأنظمة البيئية	0908733	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة السلامة في المشاريع الهندسية	0908734	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة شبكات الحاسوب والاتصالات	0908735	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ج: الرسالة (9) ساعات معتمدة				
9	الرسالة	0908741	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

نموذج الخطة الدراسية لبرامج الماجستير - إجراءات إعداد الخطة الدراسية وتحديثها/ قسم الهندسة المدنية والبنية التحتية	QF09/0413-3.1
--	---------------

ثانياً: مسار الشامل

ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة	معلومات الطالب	
			مسجل	منجز
أ: المتطلبات الإلزامية (24) ساعة معتمدة				
3	منهجية البحث العلمي	0908711	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة المشاريع الهندسية المتقدمة	0908712	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	التقنيات المتقدمة في المشاريع الهندسية	0908713	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة العقود الهندسية	0908714	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	الإحصاء التطبيقي المتقدم	0908715	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة المشاريع المستدامة	0908716	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة المخاطر في المشاريع الهندسية	0908720	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	اقتصاد هندسي متقدم	0908721	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ب: المتطلبات الاختيارية (9) ساعات معتمدة				
3	هندسة التكاليف	0908722	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	التخطيط والتحكم للمشاريع الهندسية	0908723	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الجودة في المشاريع الهندسية	0908724	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	طرق وتكنولوجيا الإنشاء	0908725	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	موضوعات خاصة في إدارة المشاريع الهندسية	0908726	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة أنظمة المعلومات في المشاريع الهندسية	0908727	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	بحوث العمليات	0908728	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	التخطيط والتحكم في الإنتاج	0908729	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الطاقة المستدامة	0908730	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة النقل والمرور	0908731	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الموارد المائية	0908732	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة الأنظمة البيئية	0908733	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة السلامة في المشاريع الهندسية	0908734	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	إدارة شبكات الحاسوب والاتصالات	0908735	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ج: الامتحان الشامل (0) ساعة معتمدة				
0	الامتحان الشامل	0908742	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>