



جامعة أسيوط
كلية الدراسات العليا

خطة درجة الماجستير في علم الحاسوب
مسار الشامل
(33 ساعة معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
2201720	شبكات حاسوب متقدمة	3	
2201730	أساليب المحاكاة والبحث العلمي	3	
2201740	خوارزميات متقدمة	3	
2201750	معالجة الصور الرقمية	3	
2201760	الذكاء الاصطناعي المتقدم	3	
2201770	تراكيب لغات البرمجة	3	
2201790	مشروع بحثي	3	
2202710	قواعد بيانات متقدمة	3	

متطلبات التخصص
الاجبارية
(24 ساعة معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
2201721	أمن المعلومات والشبكات	3	
2201761	القياسات الحيوية	3	
2201772	البرمجة المتوازية	3	
2201780	معمارية حاسوب متقدمة	3	
2201781	نظم تشغيل متقدمة	3	
2202771	هندسة برمجيات متقدمة	3	

متطلبات التخصص
الاختيارية
(9 ساعات معتمده)

رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0000000	استمرارية تسجيل	0	
2201705	امتحان شامل	0	

كلية إجباري