



جامعة الموصل / كلية الهندسة / قسم الحاسوب
مواد الإمتحان التنافسي للمتقدمين للدراسات العليا للعام الدراسي ٢٠١٨-٢٠١٩

• مواد الإمتحان التنافسي لدراسة الماجستير

القسم	الدراسة	التخصص	مفردات الإمتحان التنافسي
هندسة الحاسوب	ماجستير	هندسة الحاسوب	شبكات الحاسوب
			انظمة الزمن الحقيقي
			سيطرة
			معمارية
			معالجة صور ورسم بالحاسبة
			ذكاء صناعي
			هندسة البرمجيات
			اتصالات رقمية وتناظرية
			معالجات
			تحليلات هندسية
			معالجة الاشارة الرقمية
			الالكترونيك الرقمي والتناظري
			رياضيات
			برمجة وخوارزميات
			انظمة تشغيل
			تصميم النظم الرقمية

• مواد الإمتحان التنافسي لدراسة الدكتوراه

القسم	الدراسة	التخصص	مفردات الإمتحان التنافسي
هندسة الحاسوب	دكتوراه	هندسة الحاسوب	شبكات الحاسوب
			انظمة الزمن الحقيقي
			سيطرة
			معمارية
			معالجة صور ورسم بالحاسبة
			ذكاء صناعي
			هندسة البرمجيات
			اتصالات رقمية وتناظرية
			معالجات
			تحليلات هندسية
			معالجة الاشارة الرقمية
			الالكترونيك الرقمي والتناظري
			رياضيات
			برمجة وخوارزميات
			انظمة تشغيل
			تصميم النظم الرقمية
			Soft Computing
			Network Security
			3-D Computer Graphics
			Embedded Systems
Advance Computer Architecture			