

مناهج الدراسات العليا

كما يوجد في القسم برنامج لقبول طلبة الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) ويوضح الجدولين التاليين مناهج الدراسات العليا في قسم هندسة الحاسوب للعام الدراسي ٢٠٢٣-٢٠٢٤:

مناهج دراسة الماجستير

الفصل الدراسي الأول

ت	رمز المادة	المادة	عدد الساعات	عدد الوحدات
١.	MCE01	الأمثلية	٢	٢
٢.	MCE02	شبكات الحاسوب	٢	٢
٣.	MCE03	شبكات لاسلكية	٢	٢
٤.	MCE04	رسوم حاسوبية ثلاثية الابعاد	٢	٢
٥.	MCE05	تصميم منطق قابل للبرمجة	٢	٢
٦.	MCE06	معالجات متقدمة	٢	٢
٧.	MCE07	لغة انكليزية	٢	٢

الفصل الدراسي الثاني

ت	رمز المادة	المادة	عدد الساعات	عدد الوحدات
١.	MCE08	معمارية متقدمة	٢	٢
٢.	MCE09	سيطرة رقمية	٢	٢
٣.	MCE10	زمن حقيقي	٢	٢
٤.	MCE11	معالجة صورة	٢	٢
٥.	MCE12	أمنية الحاسوب	٢	٢
٦.	MCE13	أنظمة موزعة	٢	٢

مناهج دراسة الدكتوراه

الفصل الدراسي الأول

ت	رمز المادة	المادة	عدد الساعات	عدد الوحدات
.١	DCE01	معالجات متقدمة	٢	٢
.٢	DCE02	الأمثلية	٢	٢
.٣	DCE03	معمارية حاسوب متقدمة	٢	٢
.٤	DCE04	ذكاء صناعي	٢	٢
.٥	DCE05	شبكات حاسوب متقدمة	٢	٢
.٦	DCE06	لغة انكليزية	٢	٢

الفصل الدراسي الثاني

ت	رمز المادة	المادة	عدد الساعات	عدد الوحدات
.١	DCE07	معالجة صورة متقدمة	٢	٢
.٢	DCE08	أنظمة موزعة	٢	٢
.٣	DCE09	رسوم حاسوبية ثلاثية الابعاد متقدمة	٢	٢
.٤	DCE10	أمنية الشبكات	٢	٢
.٥	DCE11	هندسة قياسات حيوية متقدمة	٢	٢