

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ٣٦

الكلية : الحاسب

الدرجة : ماجستير

القسم : علوم الحاسب

التخصص : MAI العلوم في الذكاء الاصطناعي

المسار : MAIR العلوم في الذكاء الاصطناعي - رسالة

الفئة : متطلبات تخصص

المجموعة : إجبارية ١ (١٢)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي	
AI ٦١٦	التعقيد الحسابي	٣				-	-	
AI ٦١٧	نظرية الألعاب الحسابية	٣				-	-	
AI ٦١٨	التعرف على الأنماط	٣				-	-	
AI ٦١٩	ذكاء الأعمال	٣				-	-	
AI ٦٢٠	استرجاع المعلومات	٣				-	-	
AI ٦٢١	العرض المرئي للمعلومات	٣				-	-	
AI ٦٢٢	تفاعل الإنسان والحاسوب	٣				-	-	
AI ٦٢٣	نمذجة عدم اليقين في الذكاء الاصطناعي	٣				-	-	
AI ٦٢٤	نظرية الرسم البياني	٣				-	-	
المجموع							٢٧	



المجموعة : إجبارية ١

المستوى الأول								
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي	
AI ٦٠١	اساس الذكاء الاصطناعي	٣				-	-	
AI ٦٠٢	التعلم الآلي	٣				-	-	
المجموع							٦	

المستوى الثاني								
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي	
AI ٦٠٣	طرق البحث	٣				-	-	
AI ٦٠٤	التعلم العميق	٣				-	-	
المجموع							٦	

المستوى الثالث								
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي	
AI ٦٠٥	معالجة اللغات الطبيعية	٣				-	-	
AI ٦٠٦	أخلاقيات الذكاء الاصطناعي	٣				-	-	
المجموع							٦	

المستوى السادس								
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي	
AI ٦٠٠	الرسالة	٦				-	-	
المجموع							٦	

الفئة : متطلبات تخصص

المجموعة : إجبارية ١ (١٢)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي	
AI ٦٠٧	قانون وتشكيل الذكاء الاصطناعي	٣				-	-	
AI ٦٠٨	الرؤية الحاسوبية	٣				-	-	
AI ٦٠٩	التعلم المعزز	٣				-	-	
AI ٦١٠	الخوارزميات الاحتمالية	٣				-	-	
AI ٦١١	الإحصاء في التعلم الآلي	٣				-	-	
AI ٦١٢	الجوانب الحسابية للروبوتات	٣				-	-	
AI ٦١٣	الأنظمة متعددة الوكلاء	٣				-	-	
AI ٦١٤	طرق التحسين في التعلم الآلي	٣				-	-	
AI ٦١٥	اكتشاف المعرفة من النص	٣				-	-	
المجموع							٢٧	