

Course Name	الذكاء الاصطناعي في مجال الأعمال Artificial Intelligence in Business
Course Code	MGM655
Lecture No.	02
Lecture Title	AI: Methods and Techniques (Part 1)

Lecture Glossary

	English Term	Arabic Term
1.	Knowledge-Based Systems (KBS)	النظم القائمة على المعرفة
2.	Production Rules (IF-THEN)	قواعد الإنتاج (إذا - فإن)
3.	Knowledge Base	قاعدة المعرفة
4.	Working Memory (Fact Base)	الذاكرة العاملة (قاعدة الحقائق)
5.	Inference Engine	محرك الاستدلال
6.	Forward Chaining	التسلسل الأمامي
7.	Backward Chaining	التسلسل الخلفي
8.	Tacit Knowledge	المعرفة الضمنية

9.	Knowledge Acquisition	اكتساب المعرفة
10.	Artificial Neural Networks (ANN)	الشبكات العصبية الاصطناعية