

Course Name	الذكاء الاصطناعي في مجال الأعمال Artificial Intelligence in Business
Course Code	MGM655
Lecture No.	03
Lecture Title	AI: Methods and Techniques (Part 2)

Lecture Glossary

	English Term	Arabic Term
1.	Artificial Neural Networks (ANN)	الشبكات العصبية الاصطناعية
2.	Knowledge-Based Systems (KBS)	النظم القائمة على المعرفة
3.	Hebb's Rule	قاعدة هيب
4.	Backpropagation	الانتشار العكسي
5.	Gradient Descent	الانحدار التدريجي
6.	Feedforward Networks	الشبكات ذات التغذية الأمامية
7.	Activation Function	دالة التنشيط
8.	Supervised Learning	التعلم الموجّه (الخاضع للإشراف)

9.	Unsupervised Learning	التعلم غير الموجّه (غير الخاضع للإشراف)
10.	Value Chain	سلسلة القيمة