

الأقسام العلمية لكلية التكنولوجيا الحيوية

تضم كلية التكنولوجيا الحيوية بجامعة بدر الأقسام العلمية التالية:

الرمز الكودي	التخصصات	القسم	مسلسل
Gen	- Molecular and cell biology - Gene Editing & Engineering - Genomic - Proteomics - Biomes	قسم البيولوجيا الجزيئية والتكنولوجيا الحيوية Department of : Molecular biology & biotechnology	1
MdB	- Medical diagnostics of human diseases - Diagnosis of inborn diseases - Forensic medicine - Stem cells and regenerative medicine	قسم التكنولوجيا الحيوية الطبية Department of : Medical biotechnology	2
PhB	- Cytokines production - Bio-Pharmaceutical chemistry - Bio Pharmaceutics and (GMP) - Genetically engineered pharmaceuticals Pharmaco-fermentation technology	قسم التكنولوجيا الحيوية الصيدلانية Department of : Pharmaceutical biotechnology	3
InB	- Bio-pharms - Bio-industrial products - Genetically modified products	قسم التكنولوجيا الحيوية الصناعية Department of : Industrial biotechnology	4
EnB	- Bio-fertilizers - Water & aqua bio-purification - Bio-waste treatment - Biosensors - Natural protectorates	قسم التكنولوجيا الحيوية البيئية Department of : Environmental biotechnology	5

NaB	• Nano molecules application in medicine • Nano molecules applications in pharmacy • Nano molecules applications in agriculture • BIOSENSORS • Nano-molecules complexes	قسم تكنولوجيا النانو الحيوية Department of : Nano biotechnology	6
AgB	• Cellular and tissue culture and their applications • Food and food safety • Micro-propagation and industrial seeds • Hybridization technology • GMOs	قسم التكنولوجيا الحيوية الزراعية Department of : Agricultural biotechnology	7