

دورة تدريبه الاولى أساسيات التكنولوجيا الحيوية(1)  
من الفترة 2012/2/1 الى 2012/2/28

الميعاد	الموضوعات	اسم المحاضر
2012/2/26 2012/2/27	1.Differential Display As A Tool For Gene Expression Analysis. 2.Introduction To Bioinformatics. 3.Phylogenetic Analysis.	د. / احمد فوزى
2012/2/28 2012/2/29	1. Common Enzymes Used In DNA Manipulation 2.Analysis Of Transgenic Plants. 3.Applications Of Biotechnology.	ا.د/ خالد صبرى
2012/3/4 2012/3/5	1.Principles Of Plant Tissue Culture. 2.Plant Transformation (1). 3.Plant Transformation (2).	د. / محمد عبدالله
2012/3/6 2012/3/7 2012/3/8	1.DNA Isolation and Purification. 2.RNA Isolation and Purification. 3.Protein Extraction and Purification. 4.Methods Of Cloning. 5.Methods Of Transformation.	د.هدى على سالم د.محمود مختار
2012/3/11 21012/3/12	1. Sequencing DNA. 2.NCBI (Gene Bank). 3.Protein Expression In Bacteria.	د.رانيا ياسين
2012/3/13 2012/3/14	استكشاف وتجميع وحفظ وتقييم المصادر الوراثية	د.عماد حسنين
2012/3/15	التطبيقات العملية لاستخدام RT-PCR فى الاغذية: 1. الكشف عن الفطريات المرضية فى الاغذية. 2. الكشف عن غش الاغذية (مصنعات اللحوم). 3. الكشف عن الاغذية المهندسة وراثيا.	د.حسن بركات
2012/3/18	تطبيقات زراعة الأنسجة و الخلايا فى الانتاج النباتى	ا.د/ نبوى حجاجى
2012/3/19	تطبيقات التقنية الحيوية فى تحسين الحاصلات البستانية	ا.د/ فؤاد عبداللطيف