

الهدف : أن يصبح المتدرب قادراً على استخدام التجهيزات وإنتاج البطاقات التي سيستعملها المتعلم عند تنفيذ تجربة عملية داخل المختبر.

التوصيف : للتجربة والنشاط العملي في المختبر دور مهم في دراسة الفيزياء ويصعب أن نجد برنامجاً فعالاً لتعلم الفيزياء يخلو من استخدام التجارب العملية. في خلال هذه الدورة التدريبية سيتمكن المتدربون من استخدام أدوات المختبر وإنتاج بطاقات ملائمة لتجارب متعددة ومتنوعة وملائمة للمنهج اللبناني.

التوقيت	التاريخ	مركز التدريب	
08:30-13:30	25 كانون الثاني 2020 - 1 شباط 2020	دار المعلمين والمعلمات - مرجعيون	N-30-1
08:30-13:30	8, 15 شباط 2020	دار المعلمين والمعلمات - حاصبيا	N-30-2
8:30-13:30	2, 9 ايار 2020	دار المعلمين والمعلمات - بنت جبيل	N-30-3
08:30-13:30	16, 23 ايار 2020	دار المعلمين والمعلمات - النبطية	N-30-4

المدرّب / ة : عامر دعبس

ملاحظات :

الهدف : أن يصبح المتدرب قادراً على استخدام التجهيزات وإنتاج البطاقات التي سيستعملها المتعلم عند تنفيذ تجربة عملية داخل المختبر.

التوصيف : للتجربة والنشاط العملي في المختبر دور مهم في دراسة الفيزياء ويصعب أن نجد برنامجاً فعالاً لتعلم الفيزياء يخلو من استخدام التجارب العملية. في خلال هذه الدورة التدريبية سيتمكن المتدربون من استخدام أدوات المختبر وإنتاج بطاقات ملائمة لتجارب متعددة ومتنوعة وملائمة للمنهج اللبناني.

التوقيت	التاريخ	مركز التدريب	
08:30-13:30	22, 29 شباط 2020	دار المعلمين والمعلمات - النبطية	N-31-1

المدرّب / ة : عامر دعبس

ملاحظات :