الأنوار
الخميس 12-01-2012 العدد 17940
8

ورشة عمل في جامعة اللويزة بعنوان «الكهرومغناطيسية وطرق محاكاتها»

بدعوة من جمعية IEEE في لبنان وبرعاية المدير العام للتعليم العالي أحمد الجمال، نظم الفصل المشترك هوائيات- ميكروواف- كهرومغناطيسية ورشة عمل في جامعة اللويزة بعنوان تدريس الكهرومغناطيسية وطرق محاكاتها في التعليم حضرها نحو خمسين شخصا بمشاركة أغلب كليات الهندسة في لبنان. واستمع الحضور بتمعن إلى شروح مفصلة عن كيفية تدريس مواد الكهرومغناطيسية في المستوى الجامعي الأولي كذلك في مستوى الدراسات العليا، كما تمت مناقشة تسلسل المواد، عدد ساعات التدريس، أسلوب التدريس والاختبار كذلك نوعية المختبرات في الجامعات المختلفة ومحاور الدراسات العليا في بعض الجامعات.

واختتمت ورشة العمل بالتوصيات الآتية:

-١ دعوة لتنظيم عروضات في كليات الهندسة كافة لبرامج ADS أو ما تشبهها قد يشارك في عرضها خبراء محليون لتحفيز استخدام المحاكاة في المجال الهندسي الذي يدخل الكهرومغناطيسية.

-٢ البحث في إمكان تكوين فريق عمل وطني لتحفيز الخبرات في مجال الكهرومغناطيسية.

-٣ إمكان تنظيم معرض للطلاب الذين خلقوا أو طوروا أو أطلقوا مشاريع في هذا المجال.

-٤ إطلاق فكرة تبادل الخبرات التعليمية وتكوين مشاريع في هذا المجال.

-٥ تساءل البعض عن جدوى الاتفاق على قاسم مشترك بين البرامج في الجامعات وتلقت الفكرة معارضة من البعض كذلك تبين أن منهاجية التعليم في هذه المادة قد تختلف جذرياً من جامعة إلى أخرى إن من حيث التسلسل أو من ناحية استخدام المحاكاة.

واتفق على تكرار هذه اللقاءات سنويا.

Select info S.A.L.
"Only Your Selected Information"