



يوم دراسي حول تعليم تاريخ العلوم والرياضيات

Journée d'étude sur l'enseignement de l'histoire des sciences et des mathématiques

26 أكتوبر 2017 م

بدأ تعليم تاريخ العلوم والرياضيات مع بداية إصلاح التعليم العالي والمتمثل في نظام ليسانس- ماستر- دكتوراه عام 2004م. وقد كانت العلوم بصفة عامة والرياضيات بصفة خاصة تدرس بمعزل عن تاريخها ومراحل نشأتها ومجالات تطبيقاتها، مما أدى إلى صعوبات في تدريسها للطلبة لاعتقادهم أنها مفاهيم مجردة بعيدة عن الواقع.

ومن هنا تظهر أهمية تعليم تاريخ العلوم والرياضيات لتأكد للمتعلم بأن العلوم والرياضيات عبر تطور مفاهيمها في المجتمعات الإنسانية وعبر مختلف الحضارات المتعاقبة كانت مرتبطة بالواقع وتطبيقاته بشكل كبير. بل إن الحاجات اليومية للإنسان عبر مختلف العصور هي التي كانت تحدد محاور البحث العلمي في العلوم والرياضيات التي ينبغي إتباعها.

ان هذا اليوم الدراسي يهدف الى زيادة الوعي العام للمتعلم بأهمية تعليم تاريخ العلوم والرياضيات، حتى لا يفهم منه بأن مجرد ثقافة علمية لا علاقة له بالمواد العلمية التي يدرسها الطالب خلال المرحلة الجامعية.

L'histoire des sciences et des mathématiques est un nouveau sujet d'enseignement dans les universités algériennes. Cet enseignement est souvent confié à des spécialistes des disciplines qui ne sont pas spécialistes de leur histoire. La mise en place d'un **Centre National de Ressources sur l'Enseignement de l'Histoire des Sciences en Algérie** pourrait être une solution de ce problème. Un des objectifs des réunions organisées dans le cadre de cette journée d'étude est l'élaboration d'un cahier des charges pour une telle structure.

مسؤولا التظاهرة: الأستاذين بن جدو أحمد و قاره محمد.

مكان انعقادها: جامعة فرحات عباس القاعة الكبرى للمحاضرات نايت بلقاسم – الباز.