

تتمركز حلول إدارة المستندات في قلب الحقيبة التعليمية لـ AMSI. يوضر هذا البرنامج لأي مدرسة الكفاءة الهائلة في مجال النشر والطباعة.

يوضر هذا الأمر الخدمة لجميع المجالات ضمن بيئة التعليم في:

الموارد الأكاديمية: مثل الكتب والامتحانات

المتطلبات الإدارية: مثل المنشورات الإخبارية أو الوثائق المؤسسية الداخلية

الطباعة خارج نطاق المنهاج: مثل كتاب المدرسة السنوي أو الكتب السنوية للأندية أو الكتب السنوية الاجتماعية

الحاسب المحمول بدل الكتاب (N4B): هذا الحل يحول الصف التعليمي إلى بيئة تفاعلية تساعد فيها الوسائط المتعددة طلبة المرحلة الثانوية على الإبداع والابتكار. يحمل الطلاب أجهزة الحاسوب المحمولة المحملة بالمناهج المحوسبة الموصولة بشبكة مركزية. الفصول الدراسية مجهزة بألواح الكتابة الذكية التي تلتقط وتنقل البيانات في الوقت نفسه إلى أجهزة الحاسوب المحمولة للطلبة. وهذالك شبكة لاسلكية تسمح للطلاب والمعلمين بتبادل المعلومات بشكل حيوي خلال الدرس، وبرامج ضبط المجموعات التي تسمح للمعلمين بمراقبة عمل طلابهم في الفصول الدراسية، ومكتبة بيانات على شبكة الانترنت مع موارد وفيرة متاحة لاستخدام المعلمين والطلاب. مثل هذه البيئة المتطورة تساعد على جعل تجربة التعلم أكثر إثارة وجذباً، مما يزيد من أداء الطلاب الأكاديمي.

التعليم الذاتي: وفيما يتعلق بالجانب التعليمي لتعليم تقنيات المعلومات والاتصالات على المستوى الثانوي، وضعت AMSI حلاً وسطاً مبتكراً لعدم التوازن في معرفة الطالب المحققة في مواد الحاسوب. وذلك عن طريق تقسيم كل وحدة إلى دروس أصغر تتيح للطلبة تعلم المادة مجزأة وموزعة على فصول صغيرة، ويمكن للطلاب ذوي مستويات التحصيل المختلفة بأن يتشاركوا في العمل في نفس الدروس دون أن يؤثر ذلك على أداء بعضهم البعض. لمزيد من التفاصيل حول هذا التطبيق، انظر الملحق: الملحق (ب) - التعليم الذاتي.

المجلة الإلكترونية: في مجال التنمية الأدبية والشخصية للطلاب، ابتكرت AMSI مجلة إلكترونية تفاعلية على شبكة الإنترنت تشجع مساهمات وإبداع الطلاب من الصف الأول إلى الثاني عشر، فإن هذه المجلة الإلكترونية مصممة لدعم المقالات المقدمة على شبكة الانترنت، ومزودة بإشعارات الموافقة أو الرفض التلقائي، فضلاً عن تعليقات واقتراحات المعلمين، وإمكانية التعديل المباشر على شبكة الانترنت، وأخيراً نشر المقالات على واجهة مبسطة. معززة بصور الطلاب والرسوم المتحركة، وإمكانية التعليق على المقالات. والأدوات البحث، وإمكانية الأرشفة، فإن المجلة الإلكترونية مريحة وسهلة الاستخدام. الأهم من ذلك، فإنه يوضر كثيراً من الوقت والتكاليف المرتبطة بالأساليب التقليدية في تحرير المجلة والطباعة والتوزيع.

