



Unterlage zur Sitzung im öffentlichen Teil

Gremium	am	TOP
Unterausschuss Informations- und Kommunikationstechniken	21.03.2011	

Anlass:



Mitteilung der Verwaltung



Beantwortung von Anfragen aus früheren Sitzungen



Beantwortung einer Anfrage nach § 4 der Geschäftsordnung



Stellungnahme zu einem Antrag nach § 3 der Geschäftsordnung

Sachstandsbericht zur IT Entwicklung in den Kölner Schulen

Gemeinsam mit dem Schulverwaltungsamt wurde eine Jahresplanung 2011 erstellt. Sie enthält folgende gemeinsame Arbeitsschwerpunkte:

Schulsupport (Verwaltungs- und pädagogische Bereiche):

Für das aktuelle Jahr wird neben der Sicherstellung des lfd. Betriebs eine Bedarfsplanung für die Verwaltungsbereiche angestrebt mit dem Ziel, eine angemessene und anforderungsgerechte Ausstattung der Schulen sicherzustellen.

Für drei Berufskollegs ist der Anschluss der Verwaltungsbereiche an das städtische Netz vorgesehen.

Konjunkturpaket II (KP II)

Aus KP II-Mitteln sollen weitere 26 Schulen in diesem Jahr vernetzt werden. Die Maßnahmen müssen im Herbst 2011 abgeschlossen werden. Alle formalen Voraussetzungen (Vergaben etc.) für den Beginn der Arbeiten sind erfüllt. In den Osterferien wird mit den Arbeiten begonnen. Der eigentliche Arbeitsschwerpunkt wird in den Sommerferien liegen.

tIPS – technikunterstützte Informations-Plattform-Schule

tIPS ist die technikunterstützte Informationsplattform Schule. Zielsetzung ist die Verbesserung der Informations- und Kommunikationsprozesse zwischen den Verwaltungsbereichen der Schulen und der Stadtverwaltung

Für März 2011 ist die Bereitstellung für 12 Kölner Schulen als Pilotanwendung auf einem Testsystem geplant.

Der Übergang in den Echtbetrieb für alle Schulen ist für nach den Sommerferien geplant. Parallel erfolgt die Fertigstellung des Intranetbereichs „Schulen“ als Plattform und Ausgangspunkt für zukünftige Teilprojekte.

Zur Einhaltung dieser Zieltermine und erfolgreichen Inbetriebnahme sind mit allen Beteiligten Projektvereinbarungen abzuschließen, in denen die Pflege und Einstellung der jeweiligen Inhalte geregelt ist.

„Cockpit“ – Portal für Verwaltung und Pädagogik in Schulen

„Cockpit“ ist eine integrierte Schulplattform, deren Architektur überwiegend aus Open Source Produkten besteht. Die einzelnen Komponenten können flexibel und bedarfsgerecht eingebunden werden:

Durch die in „Cockpit“ integrierten zentralen Leistungsangebote (SchILD zentral, Untis / Web-Untis, tIPS-Plattform, Fronter-Lernplattform, Mailservice, etc.) werden Arbeitsabläufe sinnvoll miteinander kombiniert und die Kommunikation zwischen Lehrern, Schülern, Eltern und Verwaltung optimiert. Unabhängig von Ort und Schulzeiten wird der Zugriff auf relevante Daten (Stundenplan, Vertretungsplan, Email, Dateiablage, E-Learning) ermöglicht.

Mit Beginn des Schuljahres 2011/2012 ist ein Pilotbetrieb im Georg-Simon-Ohm-Berufskolleg vorgesehen.

IT-Strategie Schulen

Gemeinsam mit dem Schulverwaltungsamt ist die Entwicklung und Formulierung einer zukunftsfähigen IT-Strategie für die pädagogischen Bereiche der Kölner Schulen ein Meilenstein in der Zielplanung 2011.