

Bayern

Projektbüro für digitales Bildungsnetz

[01.12.2011] In Bayern ist der Startschuss für den Aufbau eines digitalen Bildungsnetzes gefallen. Im Rahmen des Projekts sollen unter anderem zentrale Infrastrukturen für den IT-gestützten Unterricht geschaffen werden. An dem Pilotprojekt sind acht Schulen beteiligt. Kooperationspartner ist das Unternehmen Fujitsu Technology Solutions.

IT-gestütztes Lernen wird in Bayern derzeit ohne einheitliches EDV-System betrieben: An den staatlichen Schulen sind mehr als 5.000 Insellösungen von unterschiedlicher Qualität im Einsatz. Um Wege zu mehr Einheitlichkeit, Effizienz und Qualität aufzuzeigen, hat der Freistaat nun gemeinsam mit dem Kooperationspartner Fujitsu Technology Solutions das Projektbüro Digitales Bildungsnetz Bayern eingerichtet. Dessen Aufgabe ist es, Konzepte zu entwickeln, wie pädagogische und didaktische Methoden für den IT-gestützten Unterricht in der Schul-, Erwachsenen- und Berufsbildung verankert werden können (wir berichteten). An dem Pilotprojekt nehmen acht bayerische Schulen verschiedener Schulformen teil. Wie das Bayerische Staatsministerium der Finanzen mitteilt, wurden die ersten Schulen in den vergangenen Wochen bereits mit neuer Technik ausgestattet. Das Projektbüro werde nun Konzepte für den Aufbau eines Schulnetzes sowie der Infrastruktur in den Schulen erarbeiten. Dazu zählten auch Vorschläge für Netzwerke und Einrichtungen sowie für die Standardisierung der IT-Ausstattung. Bestehende pädagogische Systeme wie Lernplattformen und Mediatheken sowie vorhandene Unterrichtsmaterialien sollen einfach eingebunden werden können. „Technik und Pädagogik sollen optimal ineinander greifen“, meint der bayerische Kultusstaatssekretär Bernd Sibler. Bayern-CIO Franz Josef Pschierer betont zudem den Aspekt Kosteneffizienz: „Zentrale IT-Infrastrukturen, wie wir sie mit unserem Bildungsnetz planen, senken die Betriebskosten und erhöhen gleichzeitig die Qualität der IT an den Schulen.“ Erste Erfahrungen und das Grundkonzept des digitalen Bildungsnetzes wird der Freistaat beim Nationalen IT-Gipfel am 6. Dezember 2011 in München vorstellen.

(bs)

Stichwörter: Schul-IT, Bayern, Franz Josef Pschierer, Bernd Sibler