

Mitteilung an die Presse 09/2017

Erste bundesweite Schul-Cloud startet in die Pilotphase

MINT-EC Schul-Cloud mit dem Hasso-Plattner-Institut und Förderung durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geht heute in die Pilotphase

Berlin/Potsdam, 03.04.2017. Unter Anwesenheit von Matthias Graf von Kielmansegg, Ministerialdirigent BMBF, und Udo Michallik, Generalsekretär Kultusministerkonferenz der Länder, startet heute im Rahmen des Forums „Schul-Cloud: Zukunftssichere IT-Infrastruktur für Schulen in Deutschland“ am Hasso-Plattner-Institut die [Pilotphase der ersten bundesweiten Schul-Cloud](#). 26 Schulen des nationalen Excellence-Schulnetzwerks [MINT-EC](#) nehmen an der Pilotphase teil.

„Das bundesweite Projekt Schul-Cloud bietet dem MINT-EC-Netzwerk eine besondere Möglichkeit, die Digitalisierung im schulischen Bereich zu entwickeln, voranzutreiben und zeitgemäße Cloud-Technologien in der Unterrichtspraxis zu erproben“, sagt Wolfgang Gollub, Vorstandsvorsitzender MINT-EC, „Je schneller die einzelne Lehrkraft dabei Vorteile erkennt, desto erfolgreicher wird das Projekt sein“, so Gollub weiter.

MINT-EC organisiert während des Projektverlaufs den intensiven fachlichen Austausch auf Ebene der Schulleitungen und Lehrkräfte sowie die Identifizierung und Verbreitung von Best-Practice-Beispielen in der Organisation, der Weiterbildung und beim Unterricht.

In der Pilotphase entwickeln die Vertreter der 26 MINT-EC-Schulen in Arbeitsgruppen Konzepte zur Einführung der Schul-Cloud an den Schulen, zur Anwendung der Schul-Cloud in der Unterrichtsplanung und -durchführung sowie Möglichkeiten, den Schulen die notwendigen Anzeigegeräte zur Verfügung zu stellen.

Ab dem Sommer wird die Schul-Cloud dann Einzug in das Schulleben erhalten. In den Fächern Mathematik und Deutsch wird sie in den Pilotschulen im schulischen Alltag erprobt und weiterentwickelt. Für die MINT-EC-Schulen stellt die Schul-Cloud ein bedeutender Schritt in Richtung Digitalisierung dar: Sie bekommen ein Instrument an die Hand, dass sie in ihrer Arbeit unterstützt und den Anschluss an die digitale Welt ermöglicht. Für den Zugriff auf die Schul-Cloud sind lediglich internetfähige Anzeigegeräte und ein Internetzugang notwendig. Dies bedeutet für die Schulen eine große Entlastung: Teure Computerkabinette sowie die zeitintensive Administration entfallen und gleichzeitig sind die Programme in der Schul-Cloud immer auf dem aktuellen Stand hinsichtlich Technik und Sicherheit.

Die technische Infrastruktur der Schul-Cloud wird vom Hasso-Plattner-Institut in Potsdam konzipiert. Damit steht MINT-EC ein technisch versierter und hochprofessioneller Partner zur Seite. In der Schul-Cloud werden bestehende Ansätze und technische Lösungen integriert und zentral vernetzt.

Hinweis an die Redaktion: Eine Liste der Pilotschulen aus dem MINT-EC-Schulnetzwerk finden Sie anbei.

MINT-EC – Das nationale Excellence-Schulnetzwerk

MINT-EC ist das nationale Excellence-Netzwerk von Schulen mit Sekundarstufe II und ausgeprägtem Profil in Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT). Es wurde im Jahr 2000 von den Arbeitgebern gegründet und arbeitet eng mit deren regionalen Bildungsinitiativen zusammen. MINT-EC bietet ein breites Veranstaltungs- und Förderangebot für Schülerinnen und Schüler sowie Fortbildungen und fachlichen Austausch für Lehrkräfte und Schulleitungen. Das Netzwerk mit derzeit 267 zertifizierten Schulen mit rund 289.500 Schülerinnen und Schülern sowie 22.700 Lehrkräften steht seit 2009 unter der Schirmherrschaft der Kultusministerkonferenz der Länder (KMK). Hauptförderer von MINT-EC sind der Arbeitgeberverband Gesamtmetall im Rahmen der Initiative think ING. sowie die Siemens Stiftung und die bayerischen Arbeitgeberverbände vbm bayme / vbw.

Ansprechpartnerin Presse MINT-EC:

Jana Zielsdorf – Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
 Poststraße 4/5 | 10178 Berlin
 Tel.: 030-4000 67-37 | Fax: 030-4000 67-35
 E-Mail: zielsdorf@mint-ec.de
 Internet: www.mint-ec.de
[facebook.com/MINTECnetzwerk/](https://www.facebook.com/MINTECnetzwerk/)
 twitter: [@mint_ec](https://twitter.com/mint_ec)

Schule	Ort	Bundesland
Landesgymnasium für Hochbegabte	Schwäbisch Gmünd	Baden-Württemberg
Stiftsgymnasium	Sindelfingen	Baden-Württemberg
Dientzenhofer-Gymnasium	Bamberg	Bayern
Johann-Michael-Sailer-Gymnasium	Dillingen	Bayern
Heinrich-Hertz-Gymnasium	Berlin	Berlin
Marie-Curie-Gymnasium	Ludwigsfelde	Brandenburg
Elisabethenschule	Frankfurt/Main	Hessen
Martin-Luther-Schule	Marburg	Hessen
Georg-Christoph-Lichtenberg-Schule	Kassel	Hessen

Gymnasium Carolinum	Neustrelitz	Mecklenburg-Vorpommern
Gymnasium Marianum	Meppen	Niedersachsen
Ursulaschule	Osnabrück	Niedersachsen
Schillerschule	Hannover	Niedersachsen
Wilhelm-Gymnasium	Braunschweig	Niedersachsen
Ratsgymnasium	Wolfsburg	Niedersachsen
Franz-Stock-Gymnasium	Arnsberg	Nordrhein-Westfalen
Wilhelm-Hittorf-Gymnasium	Münster	Nordrhein-Westfalen
Gauß-Gymnasium	Worms	Rheinland-Pfalz
Gymnasium Saarburg	Saarburg	Rheinland-Pfalz
Hohenstaufen-Gymnasium	Kaiserslautern	Rheinland-Pfalz
Leininger-Gymnasium	Grünstadt	Rheinland-Pfalz
Otto-Schott-Gymnasium	Mainz	Rheinland-Pfalz
Johannes-Kepler-Gymnasium	Lebach	Saarland
Wilhelm-Ostwald-Schule Gymnasium	Leipzig	Sachsen
Landesschule Pforta	Naumburg	Sachsen-Anhalt
Klaus-Groth-Schule	Neumünster	Schleswig-Holstein