

Mitteilung an die Presse 26/2015

Nationales Excellence-Schulnetzwerk MINT-EC ist eine Erfolgsgeschichte

KMK-Präsidentin Kurth: Vorbild für MINT-Spitzenförderung in Deutschland

Berlin, 16.12.2015. Im Jahr 2015 wurden bundesweit 38 neue Schulen in das nationale Excellence-Schulnetzwerk MINT-EC aufgenommen, das MINT-EC-Zertifikat erstmals in allen 16 Bundesländern vergeben, zwei neue Wettbewerbe ausgelobt, rund 3.500 Veranstaltungsplätze für Schülerinnen und Schüler, Lehrkräfte und Schulleitungen angeboten sowie zahlreiche Wettbewerbserfolge und Auszeichnungen errungen.

Nach einem sehr erfolgreichen Auswahlverfahren 2015, in dem die durchweg hohe Qualität der Bewerbungen die Jury begeisterte, umfasst das MINT-EC-Netzwerk nunmehr 247 Schulen in allen sechzehn Bundesländern mit rund 270.000 Schülerinnen und Schülern sowie 21.000 Lehrkräften.

Sehr zufrieden mit den Leistungen zeigte sich auch die Schirmherrin der Exzellenz-Initiative, die Präsidentin der Kultusministerkonferenz der Länder (KMK) und sächsische Staatsministerin Brunhild Kurth anlässlich der Präsentation der Jahresbilanz von MINT-EC:

„Die MINT-EC-Aktivitäten sind ein eindrucksvolles Beispiel für das, was die Kultusministerkonferenz mit ihrer im Juni 2015 verabschiedeten Förderstrategie für leistungsstarke Schülerinnen und Schüler beabsichtigt. Die systematische Förderung und Begleitung talentierter und interessierter junger Menschen wird hier durch die Verknüpfung schulischer und außerschulischer Maßnahmen und Angebote überzeugend vorgeführt. Die Würdigung hervorragender MINT-Leistungen von Schülerinnen und Schülern durch entsprechende MINT-EC-Zertifikate ist ein sehr guter weiterer Schritt, das Geleistete zu dokumentieren und anzuerkennen.

Wir brauchen die leistungsstarken Schülerinnen und Schüler nicht zuletzt auch für den Wirtschafts- und Wissenschaftsstandort Deutschland. Allen, die sich hier für die MINT-Förderung engagieren, gilt mein ganz herzlicher Dank!“

Erstmals wurde an rund 180 MINT-EC-Schulen das bundesweit gültige MINT-EC-Zertifikat für besondere MINT-Leistungen an mehr als 600 Schülerinnen und Schülern zusammen mit dem Abiturzeugnis verliehen. Dieses war mit Unterstützung der KMK sowie der Hochschulrektorenkonferenz (HRK), der Fakultätentage der Ingenieurwissenschaften und der Informatik an Universitäten (4ING.), der Bundesvereinigung der Arbeitgeberverbände (BDA) und des Arbeitgeberverbands Gesamtmetall zum Schuljahr 2014/15 eingeführt worden. Es bündelt schulische sowie außerschulische MINT-Schülerleistungen und bietet Arbeitgebern und Universitäten einen Überblick über den hohen MINT-Leistungsstand der ausgezeichneten Schülerinnen und Schüler.

Vielfältige Bildungs- und Fördermaßnahmen sind auch 2015 wieder den Schülerinnen und Schülern, Lehrkräften und Schulleitungen des nationalen Excellence-Schulnetzwerks zugutegekommen. Rund

3.500 Veranstaltungsplätze, darunter die Teilnahme am Internationalen Chemiewettbewerb des Royal Australian Chemical Institute (RACI), die MINT-EC-Schulleitertagung, sieben Themencluster für Lehrkräfte zur Schul- und Unterrichtsentwicklung, das jährliche Hauptstadtforum MINT400 sowie rund 25 MINT-EC-Camps, -Schülerforen und -Akademien sollten Schulen und ihre Schülerinnen und Schüler voranbringen. Ebenso die zweijährigen Spitzenprogramme MINT-EC-Lehramtsnachwuchsförderung und Fraunhofer-MINT-EC-Talents. Der Schulwettbewerb „Schule schafft Zukunft“ der Dr. Hans Riegel-Stiftung und der MINT-EC-SchoolSlam in Kooperation mit dem British Council bereicherten zudem die Wettbewerbskultur im Netzwerk.

Die hohe Qualität der Arbeit innerhalb des MINT-EC-Netzwerks zeigt sich regelmäßig anhand der vielen Auszeichnungen für Schulen, Lehrkräfte sowie Schülerinnen und Schüler. In diesem Jahr feierten MINT-EC-Schülerinnen und Schüler überragende Erfolge in nationalen und internationalen Wettbewerben. Von den 113 Projekten des 50. Bundesfinales von Jugend forscht kamen 30 Projekte von 55 MINT-EC-Schülerinnen und Schülern, darunter der 1. Platz im Bereich Chemie, der 2. Platz im Bereich Mathematik, zwei 3. Plätze in den Bereichen Chemie und Physik sowie zusätzlich neun Sonderpreise. Die preisgekrönten deutschen Nationalmannschaften der Chemie- und Physik-Olympiaden waren ausschließlich mit Nachwuchsforschenden aus MINT-EC-Schulen besetzt.

Der Klaus-von-Klitzing-Preis für herausragendes Engagement in den MINT-Fächern wurde 2015 zum dritten Mal in Folge an eine MINT-EC-Lehrkraft verliehen. Mit dem Preis der Stiftung NiedersachsenMetall sowie dem Deutschen Lehrerpreis der Vodafone Stiftung und des Deutschen Philologenverbands wurde der große Einsatz weiterer MINT-EC-Lehrkräfte belohnt. Der Deutsche Arbeitgeberpreis für Bildung schließlich zeichnete eine MINT-EC-Schule für ihr innovatives Lernkonzept zur digitalen Bildung aus.

Unerlässlich für dieses überaus erfolgreiche Jahr 2015 war neben dem enormen Engagement der MINT-EC-Schulen und ihrer Schulleitungen und Lehrkräfte die Unterstützung durch den Hauptförderer, den Arbeitgeberverband Gesamtmetall, und die vielen weiteren Partner wie Unternehmen, Verbände, Hochschulen, die MINT-Aktivitäten auf höchstem Niveau ermöglicht haben.

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 247 zertifizierten Schulen mit rund 270.000 Schülerinnen und Schülern sowie 21.000 Lehrkräften steht seit 2009 unter der Schirmherrschaft der Kultusministerkonferenz der Länder (KMK).

Ansprechpartnerin Presse:



Das nationale
Excellence-Schulnetzwerk

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
<https://www.facebook.com/vereinmintec>