

MINT-EC Camp „Gamejam like it’s 1984“ in Nienburg/Weser: Programmieren am 8-Bit Computer

Nienburg/Weser, 14.11.2022. Das 3-tägige MINT-EC-Camp „Gamejam like it’s 1984“ startet heute, gemeinsam mit dem Marion-Dönhoff-Gymnasium. Die 16 teilnehmenden Schüler*innen von Schulen des nationalen Excellence-Schulnetzwerks MINT-EC erhalten vom 14. bis zum 17. November spannende Einblicke in die Computergeschichte und entwickeln in kleinen Gruppen ein eigenes Computerspiel.

Bevor die Schüler*innen im ersten Workshop die Spielidee ausarbeiten und Teams bilden, erhalten sie eine kurze Einführung am Marion-Dönhoff-Gymnasium. Passend zum Camp-Namen endet der erste Tag mit einer Gaming-Runde.

Die Teilnehmer*innen erhalten zudem in einem weiteren Seminar wichtige Grundlagen des Programmierens anhand eines 8-Bit Computers (Commodore 64) aufgezeigt. Den Jugendlichen wird außerdem ein umfangreiches Wissen über die Architektur eines Computers, den Aufbau des Arbeitsspeichers und des Prozessors vermittelt.

Diese neugewonnen Kenntnisse wenden sie in ihren selbstgewählten Kleinteams an und entwickeln dabei ihr eigenes Computerspiel. Am Finaltag präsentieren die jungen Spieleentwickler*innen die fertigen Games vor einer Jury und stellen ihr neu erlangtes Wissen unter Beweis. Abschließend erhalten alle Schüler*innen ein Zertifikat.

Hinweis an die Redaktion: Bilder der Veranstaltung sowie weiterführende Informationen erhalten Sie gern auf Anfrage.

Teilnehmende Schule, Ort

Altkönigschule, Kronberg
 Gauß-Gymnasium, Worms
 Kaiserin-Friedrich-Gymnasium, Bad Homburg
 Karolinen-Gymnasium Rosenheim, Rosenheim
 Marion-Dönhoff-Gymnasium Nienburg, Nienburg
 Städtisches Marie-Therese-Gymnasium Erlangen, Erlangen
 Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
 Elisabeth-Selbert-Gymnasium, Filderstadt
 Evangelisches Gymnasium Nordhorn, Nordhorn
 Felix-Klein-Gymnasium, Göttingen
 Otto-Schott-Gymnasium Mainz-Gonsenheim, Mainz
 Ritzefeld-Gymnasium Stolberg, Stolberg
 Ubbo-Emmius-Gymnasium, Leer
 Gymnasium Laurentianum Warendorf, Warendorf
 Heisenberg-Gymnasium Dortmund, Dortmund
 Schillerschule, Hannover

Bundesland/Land

Hessen
 Rheinland-Pfalz
 Hessen
 Bayern
 Niedersachsen
 Bayern
 Nordrhein-Westfalen
 Baden-Württemberg
 Niedersachsen
 Hessen
 Rheinland-Pfalz
 Nordrhein-Westfalen
 Niedersachsen
 Nordrhein-Westfalen
 Nordrhein-Westfalen
 Niedersachsen

MINT-EC – Das nationale Excellence-Schulnetzwerk

MINT-EC ist das nationale Excellence-Netzwerk von Schulen mit Sekundarstufe II und ausgeprägtem Profil in **M**athematik, **I**nformatik, **N**aturwissenschaften und **T**echnik (MINT). Es wurde im Jahr 2000 von den Arbeitgeber*innen gegründet und arbeitet eng mit deren regionalen Bildungsinitiativen zusammen. MINT-EC liefert ein breites Veranstaltungs- und Förderangebot für Schüler*innen sowie Fortbildungen und fachlichen Austausch für Lehrkräfte und Schulleitungen. Das Netzwerk mit derzeit 338 zertifizierten Schulen mit rund 350.000 Schülerinnen und Schülern sowie 29.500 Lehrkräften steht seit 2009 unter der Schirmherrschaft der Kultusministerkonferenz der Länder (KMK). Hauptfördernde von MINT-EC sind der Arbeitgeberverband Gesamtmetall im Rahmen der Initiative think ING. sowie die Siemens Stiftung und die bayerischen Arbeitgeberverbände bayme vbm und vbw.

Ansprechpartnerin Presse MINT-EC:

Annelie Gerbsch

Öffentlichkeitsarbeit und Digitale Kommunikation

MINT-EC e.V.

Am Borsigturm 15

13507 Berlin

Telefon 030.400067.39

gerbsch@mint-ec.de

www.mint-ec.de

[Facebook](#) | [Twitter](#) | [Instagram](#) | [LinkedIn](#)