

Verein MINT-EC, Am Borsigturm 15, 13507 Berlin

Ernst-Sigle-Gymnasium
Herr Christoph Mühlthaler
Hohenstaufenallee 8

Dr. Marion Schuierer-Wenzel
schuierer-wenzel@mint-ec.de
Tel.: 030 400067-37

70806 Kornwestheim

29. November 2023

Wiederzertifizierung des Ernst-Sigle-Gymnasiums Kornwestheim als MINT-EC-Schule

Sehr geehrter Herr Mühlthaler,

wir freuen uns, dass Sie die Mitgliedschaft des Ernst-Sigle-Gymnasiums Kornwestheim im nationalen Excellence-Schulnetzwerk MINT-EC verlängern wollen, und bedanken uns für die Zusendung des Wiederzertifizierungsantrages.

Es freut uns, Ihnen mitteilen zu können, dass das Ernst-Sigle-Gymnasium erneut zertifiziert wurde. Nach einem Beschluss des MINT-EC-Vorstands von 2023 ist die Dauer der Wiederzertifizierung jetzt auf fünf (statt wie bisher 4) Jahre festgelegt. In Anerkennung Ihrer exzellenten Leistungen haben wir uns jedoch dazu entschlossen, die Dauer der Wiederzertifizierung einmalig von fünf auf sechs Jahre (bis 2029) zu verlängern.

Der Fragebogen macht deutlich, dass der MINT-Schwerpunkt einen sehr großen Stellenwert am Ernst-Sigle-Gymnasium genießt.

Das Ernst-Sigle-Gymnasium Kornwestheim verfügt über ein sehr gutes, in sich schlüssiges MINT-Konzept, das die Schüler*innen sinnvoll an die MINT-Fächer heranführt, nachhaltig motiviert und fördert. Die Schule bietet den Schüler*innen eine tolle Bandbreite an curricularen und extracurricularen Möglichkeiten, in MINT-Disziplinen aktiv zu werden. Exemplarisch seien hier der Brückenkurs Informatik und die Forscher-AG genannt.

Die dem Wiederzertifizierungsantrag beigefügten Grafiken sind vorbildlich! Sie zeigen übersichtlich und sehr gut strukturiert, wie Sie z.B. Lücken im Curriculum mit eigenen Angeboten füllen.

Die Digitalisierungsstrategie der Schule, bestehend aus Mediencurriculum und Ausstattungsplanung macht einen sehr guten Eindruck. Hervorzuheben sind Ihre Anstrengungen, die verschiedenen genutzten Plattformen mit einem einheitlichen Zugang zu verbinden. Besonders zur erwähnen ist die Pflicht-AG „Fit am Computer“ für die 7. Klasse, die Ihre Schüler*innen im Umgang mit Computern schult.

Ihre Schüler*innen partizipieren rege am MINT-EC-Netzwerk genauso wie die Schulleitung. Eine Lehrkraft ist in der AG Zertifikat beteiligt und mit der Durchführung eines Workshops haben zwei Lehrkräfte die Schulleitungstagung in Cottbus bereichert. Dafür bedanken wir uns sehr herzlich!

Zudem haben Sie Ihre jährliche Science Fair für das Eschbach-Gymnasium sowie das Friedrich-Eugens-Gymnasium geöffnet und so die Grundlage für eine lokale Kooperation von MINT-EC Schulen geschaffen.

Sie betreiben sehr erfolgreich Pressearbeit und berichten im MINT-Jahrbuch explizit über Erfolge und Aktivitäten in diesem Bereich. Ihre Microsite auf dem MINT-EC-Portal ist aktuell, den Blog, die netzwerkinterne Kommunikationsmöglichkeit, nutzen Sie regelmäßig. Das ist erfreulich.

Schüler*innen des Ernst-Sigle-Gymnasiums Kornwestheim nehmen regelmäßig an Wettbewerben teil und erzielen Erfolge. Sie bieten mit der Science Fair ein niederschwelliges Einstiegsangebot an.

Zusammengefasst lässt sich sagen, dass das Ernst-Sigle-Gymnasium eine enorm aktive und profilierte Schule des MINT-EC-Netzwerks ist. Sie sind bestrebt sich weiterzuentwickeln, Angebote zu konsolidieren und Kooperationen zu stärken.

Das freut und sehr und wir sind gespannt von Ihren Erfahrungen zu hören!

Bei unserer Beurteilung finden sowohl herausragende MINT-Aktivitäten, die MINT-Strategie als auch eine aktive Beteiligung am Netzwerk von MINT-EC Berücksichtigung. Alle Aspekte sehen wir bei Ihrer Schule in hervorragender Weise gegeben.

Wir bedanken uns ganz besonders für die von Ihnen geleistete Arbeit und freuen uns auf eine weiterhin gute Zusammenarbeit. Zugleich hoffen wir, dass die Entscheidung für Sie eine Bestätigung der bisher erreichten Erfolge und Ansporn für weitere exzellente Leistungen ist.

Mit freundlichen Grüßen



Dr. Niki Sarantidou
Geschäftsführerin



Dr. Marion Schuierer-Wenzel
Referentin Auswahlverfahren