MINTec
Das nationale
Excellence-Schulnetzwerk

Verein MINT-EC, Am Borsigturm 15, 13507 Berlin

Albert-Einstein-Schule Schwalbach
Frau Anke Horn
Ober der Röth 1
71065 Schwalbach

Am Borsigturm
13507 Berlin
Tel.: 030 40 00 67 34

www.mint-ec.de

Peter Czoch
czoch@mint-ec.de
25. April 2023

Wiederzertifizierung Albert-Einstein-Schule als MINT-EC-Schule

Sehr geehrte Frau Horn,

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

Es freut uns, Ihnen mitteilen zu können, dass die Albert-Einstein-Schule Schwalbach erneut zertifiziert wurde und sich die Mitgliedschaft um weitere vier Jahre bis 2026 verlängert.

Der Fragebogen macht deutlich, dass der MINT-Schwerpunkt einen großen Stellenwert an der Albert-Einstein-Schule genießt. Ihre ausführliche und reflektierte Bewerbung zur Wiederzertifizierung vermittelt einen sehr guten Eindruck über die Aktivitäten. Sie konnten beachtliche Fortschritte erzielen, wie den Ausbau der medialen Ausstattung, die Portfolioerweiterung durch die Schulpatenschaft mit der Goethe-Universität Frankfurt und die Teilnahme am Pilotfach „Digitale Welt“.

Trotz einiger Herausforderung gelang es, das MINT-Profil der Schule weiter zu schärfen und interessante Angebote zu entwickeln, wenngleich die Corona-Situation noch immer eine besondere Belastung darstellt. Mit Fortbildungen, kollegialer Unterstützung und digitalen Ersatzangeboten konnten Sie den Einschränkungen des Distanzlernens und dem Personalmangel begegnen. Für Ihr großes Engagement möchten wir Ihnen danken!

Das MINT-Konzept der Einstein-Schule ist durchdacht, gibt einen guten Überblick der Angebote und Maßnahmen und ist logisch im Aufbau. Die verschiedenen Aspekte der MINT-Bildung sind sinnvoll und fächerübergreifend miteinander verknüpft und die MINT-EC-Formate sind fest eingebunden. Insgesamt ist erkennbar, dass die Schule in den letzten Jahren nicht stehen geblieben ist und Schüler*innen mit Förderbedarf eine hervorragende Bandbreite an Weiterentwicklungsmöglichkeiten bietet. Bemerkenswert ist Ihr Engagement, den Fachunterricht durch zahlreiche Kombinationen (z.B. Lebensmittelchemie) und extracurriculare Angebote und Projekte ansprechend und vielfältig zu gestalten. Im Bereich der Wettbewerbe haben Sie mit viel Engagement ein interessantes Portfolio mit schulinternen und schulexternen Wettbewerbsangeboten entwickelt. Dabei werden alle MINT-Fächer und Leistungsniveaus angesprochen. Insgesamt sind Sie hier divers aufgestellt, die Teilnehmendenzahlen bewegen sich auf

einem guten Niveau und können nach den Corona-Einschränkungen hoffentlich noch etwas gesteigert werden.

An der Einstein-Schule sind alle Fächer in das Mediencurriculum eingebunden. Die Schüler*innen werden mit verschiedenen Tools und Methoden vertraut gemacht. Das Medienkonzept ist ausführlich, schlüssig im Aufbau der Maßnahmen und wird im Sinne der Unterrichtsentwicklung fortlaufend von Ihren Lehrkräften evaluiert. Die Ausstattung ist sehr gut und der DigitalPakt konnte von Ihnen gewinnbringend eingesetzt werden. Sie arbeiten mit der dBildungscloud und Schulportal Hessen als Plattformen. Außerdem nutzen Sie neben weiterer Software das Hessische Schulportal. Sie legen Wert auf eine sichere Mediennutzung und versuchen diese durch regelmäßige Medienfortbildungen zu gewährleisten.

Schüler*innen der Albert-Einstein-Schule nehmen regelmäßig an MINT-EC-Veranstaltungen, wie Camps und Online-Formaten teil. Zuletzt haben Sie ein MINT-EC-Zertifikat an Schüler*innen vergeben. Lehrkräfte nahmen ebenso gelegentlich an Veranstaltungen teil. Sie haben Interesse, an Beratungsformaten für andere Schulen mitzuwirken, worüber wir uns sehr freuen. Als Schulleitung haben Sie die Schulleitungstagung zuletzt 2021 besucht. Schon jetzt möchten wir Sie zur Schulleitungstagung am 2./3. November 2023 in Cottbus einladen. Darüber hinaus pflegen Sie ein bemerkenswertes Netz an aktiven Kooperationen. Wir würden uns freuen, wenn Sie die Kooperationserfahrungen Ihres regionalen Netzwerks hessischer MINT-EC-Schulen zugänglich machen würden!

Die Einstein-Schule kommuniziert den herausragenden MINT-Schwerpunkt und die Mitgliedschaft im MINT-EC-Netzwerk aktiv nach innen und außen insbesondere über die Homepage. Für eine gute Übersichtlichkeit der MINT-Angebote empfehlen wir Ihnen, die vorhandene Grafik auszudünnen und ebenfalls online zu präsentieren. In der regionalen Presse wird in Regelmäßigkeit über Ihre Schule berichtet. Auf der MINT-EC-Microseite stellen Sie Ihre Schule vor und nutzen regelmäßig den Blog, um die Aktivitäten Ihrer Schule vorzustellen.

Der Antrag zur Wiederzertifizierung dokumentiert, dass die Albert-Einstein-Schule eine sehr gute MINT-EC-Schule mit hohem Qualitätsniveau ist. Auf das Erreichte können Sie zu Recht stolz sein. Dennoch sind Sie stets bestrebt, sich weiterzuentwickeln. Für die Zukunft fokussieren Sie, die pandemiebedingten Einbrüche zu kompensieren, die Hardware-Ausstattung auf ein 1:1-Verhältnis zu erweitern und neue Ideen in Ihre Schule zu integrieren. Diese Vorhaben begrüßen wir sehr!

Wir bedanken uns für die sehr strukturierten Unterlagen und die geleistete Arbeit. Wir freuen uns auf eine weiterhin gute Zusammenarbeit und hoffen, dass die Entscheidung für Sie eine Bestätigung der bisher erreichten Erfolge ist und Ansporn für weitere exzellente Leistungen.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Niki Sarantidou
Geschäftsführerin

Peter Czoch
Referent Auswahlverfahren