

Das MINT-EC-Zertifikat

Was Du brauchst?

- **Fachliche Kompetenz:**
2 MINT-LKs (z.B. Mathematik und Biologie)
oder 1 MINT-LK + 2 MINT-GKs (z.B. Chemie als LK und Biologie und Physik als Grundkurs)
oder 1 MINT-LK + Mathe-GK (gilt als LK, da er vierstündig unterrichtet wird)
 - In allen drei Fällen mindestens 9 Punkte als Mittelwert aller Noten aus Q1 bis Q4 ohne Runden.
 - Alle Kurse müssen in jedem Halbjahr mit mindestens 5 Notenpunkten abgeschlossen sein.
- **Fachwissenschaftliches Arbeiten:**
Eine fachwissenschaftliche Arbeit (10 Seiten) aus dem MINT-Bereich mit einer Bewertung von mindestens 9 Notenpunkten **oder** die Teilnahme an einem Wettbewerb wie Jugend forscht auf Regionalebene **oder** eine besondere Lernleistung (5. Prüfungsfach im Abitur).
- **Zusätzliche MINT-Aktivitäten:**
wie ein weiteres MINT-Unterrichtsfach, MINT-AGs, Teilnahme am MNC, an Wettbewerben (Olympiaden, Informatik-Biber, Leonardo Award, Känguru etc.) oder MINT-EC-Camps, Halten öffentlicher Vorträge aus dem MINT-Bereich, Schnupperstudium, Berufspraktikum im MINT-Bereich
 - Bepunktung von Frau Ruttke auf Grundlage der Vorgaben des MINT-EC-Vereins.
 - Die Hälfte der Punkte darf auch aus der Sekundarstufe I kommen.
 - Für das Zertifikat werden mindestens 40 Punkte benötigt.
 - Je nach Umfang der Aktivität werden 5, 10 oder 15 Punkte pro Aktivität vergeben. Teilweise sind Aktivitäten mit 10 Punkten verpflichtend (genauere Infos siehe Broschüre).

Wie Du ein Zertifikat beantragst?

- Liste Deine zusätzlichen MINT-Aktivitäten mit Hilfe des Formulars „Dokumentation der MINT-Aktivitäten“ auf, lasse sie Dir bestätigen, unterschreiben (vom jeweiligen Fachlehrer) und bepunktet (Frau Ruttke).
- Lade das Antragsformular „Antrag auf ein MINT-EC-Zertifikat“ von der Homepage des MINT-EC- herunter (Hinweis/Links siehe unten), fülle es aus und gib es dann spätestens ein halbes Jahr vor Deinem Abitur bei der Schulleitung ab.
- Zum Schluss übergib Frau Ruttke die Auflistung der MINT-Aktivitäten und die Zeugniskopien zu einem von ihr angekündigten Termin.

Wann bekommst Du Dein Zertifikat?

- Wenn Du die oben genannten Anforderungen erfüllt hast.
- Im Rahmen der feierlichen Verleihung der Abiturzeugnisse.

Wofür braucht man ein MINT-EC-Zertifikat?

- Als Honorierung für Deine Leistungen im MINT-Bereich.
- Es kann positive Auswirkungen auf den Bewerbungsprozess bei der Studien- oder Berufswahl haben.

Wo bekommst Du ähnliche und weitere Informationen zum MINT-EC-Zertifikat?

- Direkt bei Frau Ruttke.
- Auf unserer Homepage: www.niemoellerschule.net
- Unter dem folgenden Internet-Link: <https://www.mint-ec.de/angebote/mint-ec-zertifikat/>
 - Hier findest Du die ganze Broschüre zum MINT-EC-Zertifikat, aber auch alle Dokumente und Formulare.