

SI-MINT-Zertifikat

Landesweit einheitliche Kriterien

Das SI-MINT-Zertifikat wird am Ende des 10. Schuljahres an Schülerinnen und Schüler verliehen, die sich ab der 7. Klasse in den MINT-Fächern (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) überdurchschnittlich engagiert haben.

Das MINT-Zertifikat wird in **drei Stufen**

Stufe I	„hat sich mit Erfolg engagiert“
Stufe II	„hat sich mit großem Erfolg engagiert“
Stufe III	„hat sich mit besonderem Erfolg engagiert“

verliehen.

Die Einstufung erfolgt nach einem Sternesystem (s.u.):

Stufe I	Insgesamt müssen mindestens 3 Sterne erreicht werden.
Stufe II	Insgesamt müssen mindestens 6 Sterne erreicht werden.
Stufe III	Insgesamt müssen mindestens 9 Sterne erreicht werden.

Dabei müssen zwei Bedingungen erfüllt sein:

- 1 Aus jedem der Bereiche „**Wettbewerbe**“ und „**Arbeitsgemeinschaften**“ muss mindestens ein Stern eingebracht werden. Das Wahlfach Informatik gilt in diesem Zusammenhang als AG.
- 2 Es muss die Teilnahme an Aktivitäten in **mindestens zwei MINT-Fächern** (Mathematik, Biologie, Chemie, Physik oder Informatik) nachgewiesen werden.

Außerunterrichtliches Engagement: Sternvergabe

Die Sternvergabe wurde so konzipiert, dass den unterschiedlichen Voraussetzungen an Schulen (auch in anderen Bundesländern) Rechnung getragen werden kann. Die Tabelle enthält **Beispiele**, die das Anforderungsniveau für *- , ** - und *** -Aktivitäten verdeutlichen. Jede teilnehmende Schule entwickelt eine diesen Niveaus entsprechende schulspezifische Sterntabelle, die dann mit denjenigen der übrigen Schulen vergleichbar ist.

	<i>Beispiel</i>	*	**	***
Wettbewerbe	<i>Landeswettbewerb Mathematik</i>	ernsthafte Teilnahme an 1. Runde	ernsthafte Teilnahme an 2. Runde	Qualifikation für Kolloquium
	<i>Mathe-Olympiade</i>	Qualifikation für 2. Runde	Qualifikation für 3. Runde	Preis in 3. Runde
	<i>Landeswettbewerb Physik</i>	ernsthafte Teilnahme an 1. Runde	ernsthafte Teilnahme an 2. Runde	ernsthafte Teilnahme an 3. Runde
	<i>Landeswettbewerb „Leben mit Chemie“</i>	Teilnahmeurkunde	Siegerurkunde	Ehrenurkunde
	<i>DECHEMAX</i>	erfolgreiche Teilnahme an 1. Runde	erfolgreiche Teilnahme an 2. Runde	erfolgreiche Teilnahme an 3. Runde
	<i>Schüler experimentieren</i>	Teilnahme am Regionalwettbewerb	1.-3. Preis am Regionalwettbewerb	Teilnahme am Landeswettbewerb
Arbeitsgemeinschaften	je Jahreswochenstunde 1 *			
Wahlfach Informatik	Je Schuljahr 1 *			
weitere MINT-Aktivitäten	<i>Camps- oder außerschulische Uni-Kurse</i>	1-2 Tage	1 Woche	Junior-Akademie