



**MINT-EC Zertifikatspunkte am MPG
(Stand 08/2020)**



Lehr- und Lernveranstaltungen	5 Punkte für ernsthafte Teilnahme oder gute Leistungen	10 Punkte für sehr gute Leistungen	15 Punkte für herausragende Leistungen
MINT Profil-Klasse (Klasse 5 bis 7)	5 Punkte pro Jahr (maximal 15 Punkte)	---	---
MINT-EC Camp/ Ferienakademie Forschungsexpedition/ Workshop	2 Tage	≥ 3 Tage	≥ 7 Tage
MINT-AG: Logikrätsel und Matheknobel AG, Chemie AG, Our nature is our future, Imkern am MPG, Lego- Mindstorms, Jugend forscht AG	5 Punkte pro Jahreswochenstunde, max. 15 Punkte jeweils in der SI und der SII	---	---
MINT-Wahlpflicht Fach SI Biologie, Chemie, Physik- Informatik, Mathe-Informatik	5 Punkte pro Jahr (maximal 10 Punkte)	---	---
Freiwilliges Ferien- oder Wochenendpraktikum mit eindeutigem MINT-Bezug	≥ 5 Tage	≥ 10 Tage	---
Verpflichtendes Berufspraktikum mit eindeutigem MINT-Bezug	≥ 5 Tage (nur einmal werten)	---	---
Öffentliche Vorträge (außerunterrichtlich)	Gute Leistung	Sehr gute Leistung	---
Universität / Hochschule	Schnupperstudium	Probestudium	Probestudium mit Leistungsnachweis

Falls noch nicht in Anforderungsfeld I oder II eingebracht:			
Lehr- und Lernveranstaltungen	5 Punkte für ernsthafte Teilnahme oder gute Leistungen	10 Punkte für sehr gute Leistungen	15 Punkte für herausragende Leistungen
Fachwissenschaftliche Arbeit mit mindestens 10 Seiten oder besondere Lernleistung	≥ 9 Notenpunkte	≥ 11 Notenpunkte	≥ 13 Notenpunkte
MINT-Projektkurs oder zusätzlicher MINT-Kurs durchgängig in der Qualifikationsphase belegt	Mittelwert aller 4 Kurshalbjahre ≥ 9 Notenpunkte	Mittelwert aller 4 Kurshalbjahre ≥ 11 Notenpunkte	Mittelwert aller 4 Kurshalbjahre ≥ 13 Notenpunkte
Wettbewerbe			
Lehr- und Lernveranstaltungen	5 Punkte für ernsthafte Teilnahme oder gute Leistungen	10 Punkte für sehr gute Leistungen	15 Punkte für herausragende Leistungen
BundesUmwelt Wettbewerb	Urkunde	Förder- <i>oder</i> Anerkennungspreis	Haupt- <i>oder</i> Sonderpreis
Bundeswettbewerb Mathematik	Ernsthafte Teilnahme an der 1. Runde	Qualifikation für die 2. Runde	Qualifikation für die 3. Runde
DECHEMAX	Qualifikation für die 2. Runde	Sonderpreis/ bestes Klassenstufenteam	Siegerteam
Heureka	ernsthafte Teilnahme Landesmeisterschaft	Preisträger Landesmeisterschaft	Qualifikation Deutschlandfinale
Informatik-Biber	3. Preis oder 3 mal ernsthafte Teilnahme	1. Preis oder 2. Preis	---
Internationale BiologieOlympiade	Ernsthafte Teilnahme	Qualifikation für die 2. Runde	Qualifikation für die 3. Runde
Internationale ChemieOlympiade (IChO)	Ernsthafte Teilnahme	Qualifikation für die 2. Runde	Qualifikation für die 3. Runde
Internationale Junior Science Olympiade	Ernsthafte Teilnahme	Teilnahme am Quiz	Qualifikation für die 2. Runde

Internationale PhysikOlympiade (IPhO)	Ernsthafte Teilnahme	Qualifikation für die 2. Runde	Qualifikation für die 3. Runde
Känguru der Mathematik	3. Preis oder 3 mal ernsthafte Teilnahme	1. Preis oder 2. Preis	---
Mathematik- Olympiade	3 x ernsthafte Teilnahme an der Schulrunde <i>oder</i> Preisträger in der Schulrunde <i>oder</i> Qualifikation für die Regionalrunde (Stadt/Kreis)	3 x ernsthafte Teilnahme an der Regionalrunde <i>oder</i> Preisträger in der Regionalrunde <i>oder</i> Qualifikation für die Landesrund	Preisträger der Landesrunde <i>oder</i> Qualifikation für die Bundesrunde
Mathe / Physik im Advent	≥ 21 korrekte Antworten (maximal zweimal wertbar)	---	---
Schüler experimentieren, Jugend forscht	Ernsthafte Teilnahme	Alle Preisträger beim Regional-wettbewerb	Qualifikation für den Landes- oder Bundeswettbewerb
bio-logisch	Urkunde „mit gutem Erfolg“ <i>oder</i> 3x ernsthafte Teilnahme	Urkunde „mit sehr gutem Erfolg“	Hall of Fame (Schülerakademie)
Freestyle physics (Universität Duisburg - Essen)	Ernsthafte Teilnahme	Technischer Preisträger	---
zdi- Roboterwettbewerb	Ernsthafte Teilnahme	Preisträger	---
Internationaler Mathematikwettbewerb „macht Mathe“	3x ernsthafte Teilnahme	Teilnahme am Landesfinale	Preisträger im Landesfinale