



MAX-PLANCK-GYMNASIUM
LUDWIGSHAFEN AM RHEIN

Entdecken – Entwickeln – Zukunft gestalten

**Bewerbung für ein mint>>Zertifikat
am Ende der Klassenstufe 10**

Die folgende Voraussetzungen müssen erfüllt sein. Außerdem gelten die allgemeinen Bedingungen, die als „Vorgaben_Sterne-Vergabe_MINT“ auf mpglu.de hinterlegt sind.

Der Bewerber oder die Bewerberin zeigte in der Sekundarstufe 1, insbesondere auch außerhalb des Unterrichts, überdurchschnittliches Engagement in den MINT-Fächern (**M**athematik - **I**nformatik - **N**aturwissenschaften und **T**echnik) und erfüllte die nachfolgenden Voraussetzungen:

1. Die Jahresnoten in allen MINT-Fächern waren in den letzten beiden Schuljahren mindestens ausreichend.
2. Im Fach Mathematik und in zwei weiteren MINT-Fächern ist die Summe der Jahresnoten der letzten beiden Unterrichtsjahre, in denen die Fächer unterrichtet wurden, maximal 18 (im Durchschnitt also mindestens die Note *befriedigend*)
3. Es wurde an Aktivitäten in mindestens zwei Fächern teilgenommen. Dabei werden Praktika einem Fach zugeordnet.
4. Im Aktivitätsbereich *Wettbewerbe* wurde mindestens ein Stern erworben.
5. Es wurde an mindestens zwei der nachfolgenden Aktivitäts-Bereichen teilgenommen. Diese Voraussetzung wird am MPG automatisch erfüllt!
 - *MINT-Wettbewerbe* (WB)
 - *MINT-Arbeitsgemeinschaften* (AG)
 - *MINT-Wahlfach* (z.B. Informatik) (WF)
 - *MINT-Berufspraktikum* (MA)
 - Weitere *MINT-Aktivitäten* (MA)

Die Vergabe erfolgt in drei Stufen (je nach Anzahl der erworbenen Sterne):

Stufe I (6 – 10 Sterne): „Erwerb **mit Erfolg**“

Stufe II (11 – 15 Sterne mit einer 2*-Aktivität): „Erwerb mit **besonderem Erfolg**“

Stufe III (ab 16 Sternen mit 2* und 3*-Aktivitäten): „Erwerb **mit Auszeichnung**“

Zu den oben erwähnten allgemeinen Vergabebedingungen gelten die folgenden MPG-eigenen Voraussetzung zu den Punkten 3.- 5. im Bereich „MINT-Aktivitäten“:

Aktivitäts-Bereich & Aktivität	Teilnahme in Klasse(n)	Fach	Bewertung mit Sternen (erfolgt durch Schule)
AGs			
MINT-AG (Robotik-AG, Naturforscher, u.a.)	alle		Ein Stern pro Schuljahr (maximal 3 Sterne)
MINT-Wahlunterricht			
Auszeichnung im Zusatzunterricht „Informatik & Experimentieren“	5 & 6	INF/Exp.	Maximal ein Stern
Wahlfach: Naturwissenschaften bilingual	7 8 9 10	Ph Bio Ch	Pro Fach mit der Note <i>gut</i> oder <i>sehr gut</i> , wird ein Stern vergeben (maximal 3 Sterne)
Verpflichtendes Berufspraktikum mit MINT -Tätigkeit (2 Wochen)	9		„Mit Erfolg absolviert“: Ein Stern „Mit großem Erfolg absolviert“: Zwei Sterne