

Name des/der Schülers/in: _____



Landesschulrat für OÖ.
Sonnensteinstraße 20
4040 Linz
Tel. 0732/7071/60
email: talente@lsr-ooe.gv.at
www.talente-ooe.at

Teilnahmekriterien (LehrerInnencheckliste) zur Erkennung (hoch)begabter Schüler/innen

Vorbemerkung

Diese Checkliste beinhaltet einige "typische" Merkmale hoch oder besonders begabter Schülerinnen und Schüler, sowie besondere Voraussetzungen für den Besuch dieses mathematischen Kurses. Die unten aufgelisteten Verhaltensweisen sind wahllos aneinandergereiht; eine Reihung nach Wichtigkeit ist nicht vorgesehen.

Kreuzen Sie an, welche Beschreibungen für den/die Schüler/in am ehesten zutreffen (oberer Teil maximal 5) – die letzten fünf Kriterien betreffen die mathematische Kompetenz (zumindest 2! sollten erfüllt sein)

- vernetztes Denken - die Verbindung verschiedener Wissensbereiche gelingt leicht
 - besondere Flüssigkeit im Denken, Denkgeschwindigkeit
 - gut entwickelte metakognitive Fähigkeiten (Nachdenken über das Denken)
 - hervorragende Gedächtnisleistungen
 - hohe Neugier, Wissbegier
 - gute und genaue Beobachtungsgabe – Details und Gesamtzusammenhänge werden schnell erkannt
 - hohe Konzentrationsfähigkeit
 - Aufgaben- und Zielorientierung
 - Sprache ist oft ausdrucksvoll und flüssig (Entwicklungsvorsprung in sprachkulturellen und metasprachlichen Bereichen)
 - umfangreicher Wortschatz
 - Teamfähigkeit
 - Freude an kreativer Gestaltung, künstlerisches Interesse
 - Interesse an Weltwirtschaftsfragen
-
- überdurchschnittliche Leistungen im Mathematikunterricht
 - elementare Kenntnisse der Infinitesimalrechnung (besonders außergewöhnlich talentierte Schüler/innen ohne diese Kenntnisse sind aber dennoch gern gesehen)
 - Lösungskompetenz auch ohne Taschenrechner und Computer
 - neue Lösungswege werden gefunden und erprobt (kreative Problemlösung, Einfallsreichtum, Originalität)
 - Gute Kenntnisse im Umgang mit dem Computer (weiterführende Computerkenntnisse, wie etwa Beherrschen einer Programmiersprache sind hilfreich aber nicht zwingend erforderlich)

Bitte auch die Rückseite beachten!

Name des/der Schülers/in: _____

Was qualifiziert die Schülerin / den Schüler , Ihrer Meinung nach, zur Teilnahme an der Projektwoche Angewandte Mathematik?

Kennen Sie irgendwelche besonderen Fähigkeiten der Schülerin / des Schülers, die sie / ihn auszeichnen?

Hat die Schülerin / der Schüler bereits an Mathematik-Wettbewerben teilgenommen?

Unterschrift der Mathematiklehrkraft und /oder der ECHA-Lehrkraft

VIELEN DANK FÜR IHRE BEMÜHUNGEN!

Bitte dieses Formular gemeinsam mit dem Schülerbogen spätestens am 15. Jänner 2010 an den Verein „Stiftung Talente“, A-4040 Linz, Sonnensteinstraße 20 oder per Fax 0732/7071-2330 senden!
