



Tagesadresse:
Technische Universität Darmstadt
Gebäude S1 | 01 „Audimax“
Karolinenplatz 5
Tagestelefon: 0177-9223237



Die Mathematik-Olympiaden Hessen (MOH) sollen Schülerinnen und Schülern der Jahrgangsstufen fünf bis Q4 die Möglichkeit bieten, ihre besondere Leistungsfähigkeit auf mathematischem Gebiet unter Beweis zu stellen. Sie umfassen drei Stufen.

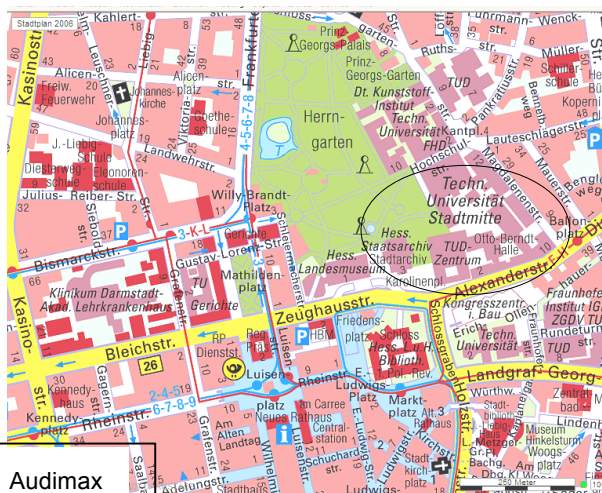
Schülerinnen und Schüler ab der Jahrgangsstufe 8 können sich bei der Mathematik-Landes-Olympiade Hessen 2016 für die Mathematik-Bundes-Olympiade qualifizieren, die vom 12. bis 15. Juni 2016 in Jena stattfinden wird. Die Teammitglieder werden von einer Jury, bestehend aus den Vorsitzenden des Korrekturausschusses und den Projektleitern MOH, aus den besten Teilnehmerinnen und Teilnehmern ausgewählt.

Das Zentrum für Mathematik führt die Mathematik-Olympiaden Hessen im Auftrag des Hessischen Kultusministeriums durch.

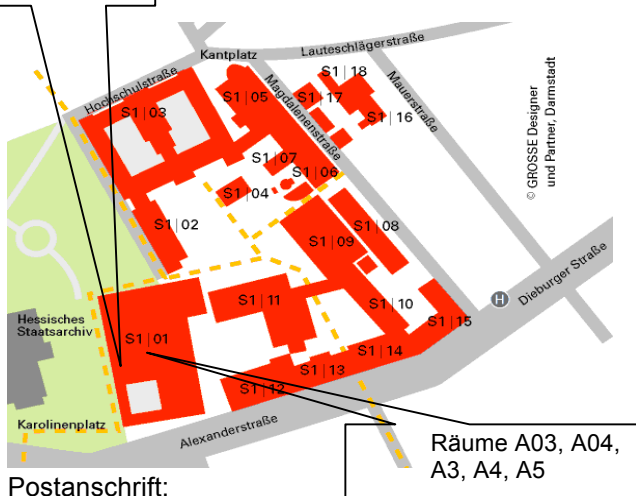
Die Mathematik-Landes-Olympiade Hessen 2016 wird unterstützt durch:

- Hessisches Kultusministerium
- Fachbereich Mathematik der Technischen Universität Darmstadt

Die Aufgaben der Mathematik-Landes-Olympiade Hessen 2016 werden vom Mathematik-Olympiaden e.V. erstellt.



Raum A1 Audimax



Räume A03, A04, A3, A4, A5

Postanschrift:
Zentrum für Mathematik
Projekt: Mathematik-Olympiaden Hessen (MOH)
Weidenteilung 7
64342 Seeheim-Jugenheim

Internet: www.z-f-m.de

Mathematik-Landes-Olympiade Hessen 2016

26. – 27. Februar



Freitag, 26. Februar 2016



Anmeldung

Gebäude S1 | 01 der TU Darmstadt vor der TUBAR
13:00 Uhr – 13:45 Uhr Jahrgangsstufen 6 bis Q4

Einlass in Klausurräume

13:45 Uhr Jahrgangsstufe 6 in Raum A5
13:45 Uhr Jahrgangsstufen 7, 8, 10, E2 in Raum A03
13:45 Uhr Jahrgangsstufen 9, Q2, Q4 in Raum A04

Begrüßung

Dr. Astrid Stengel
Projektleiterin Mathematik-Olympiaden Hessen

Alexander Stengel
Projektleiter Mathematik-Olympiaden Hessen

1. Klausur

Mathematik-Landes-Olympiade Hessen 2016
14:00 Uhr – 18:00 Uhr Jahrgangsstufen 7 bis Q4
14:00 Uhr – 17:30 Uhr Jahrgangsstufe 6

Aufenthaltsraum: Raum A3

18:00 Uhr Ende des 1. Klausurtags

18:30 Uhr Abendessen in der Jugendherberge
Darmstadt
(betrifft nur Übernachtungsgäste)

Samstag, 27. Februar 2016

Anmeldung

Gebäude S1 | 01 der TU Darmstadt vor der TUBAR
8:00 Uhr Jahrgangsstufe 5

Einlass in Klausurräume

8:00 Uhr Jahrgangsstufen 5 und 6 in Raum A5
8:00 Uhr Jahrgangsstufen 7, 8, 10, E2 in Raum A03
8:00 Uhr Jahrgangsstufen 9, Q2, Q4 in Raum A04

2. Klausur

Mathematik-Landes-Olympiade Hessen 2016
8:15 Uhr – 12:15 Uhr Jahrgangsstufen 7 bis Q4
8:15 Uhr – 11:45 Uhr Jahrgangsstufen 5 und 6

Aufenthaltsraum: Raum A3

Mittagessen

ab ca. **12:15 Uhr** in der Jugendherberge Darmstadt

Begleitprogramm am Nachmittag

Jahrgangsstufe 5: 13:30 – 16:00 Uhr
Workshop: Steinzeit
Hessisches Landesmuseum Darmstadt

Jahrgangsstufe 6: 13:30 – 16:00 Uhr
Workshop: Moderne Zootierhaltung
Vivarium Darmstadt

Jahrgangsstufen 7 bis 9: 14:30 – 15:30 Uhr
Vorlesung zum Thema:
Spieltheorie – Was ist der beste Zug?
Prof. Dr. Martin Kiehl
Technische Universität Darmstadt
Gebäude S1|01, Raum A4

Jahrgangsstufen 10 bis Q4: 14:30 – 15:30 Uhr

Vorlesung zum Thema:
Das Bertrandsche Postulat
Prof. Dr. Scheithauer
Technische Universität Darmstadt
Gebäude S1|01, Raum A5

Klausurrückgabe

ab **16:00 Uhr**
Jahrgangsstufen 5, 6 in Raum A5
Jahrgangsstufen 7, 8 in Raum A4
Jahrgangsstufen 9 bis Q4 in Raum A4
bis **16:45 Uhr**
schriftliche Rückfragen zur Korrektur

Siegerehrung

17:30 – 18:30 Uhr in Raum A1 (Audimax)

Prof. Dr. Martin Kiehl
Fachbereich Mathematik
TU Darmstadt

Rolf Nothnagel
Vorstandssprecher
Zentrum für Mathematik

Dr. Astrid Stengel
Landesbeauftragte
Mathematik-Olympiaden Hessen

Musikalischer Beitrag

Sigune Neumann-Heymann (Geige)
Martin Kreß (Cello)
Dr. Hoch's Konservatorium, Frankfurt am Main

Im Anschluss an die Siegerehrung bekommt jeder Teilnehmer eine Teilnahmeurkunde ausgehändigt.