

09.10.2021-12.02.2022

samstags 14 – 15.30 Uhr

(außer in den Schulferien)

"Du hast die Themen wirklich anschaulich erklärt und dich unserem Niveau angepasst, was ich sehr toll fand :-). Auch die anfangs einfacheren Aufgaben fand ich gut, so dass man eine gewisse Sicherheit und keine Selbstzweifel mehr hatte."

„Es war gut, dass wir ab und zu Aufgaben alleine gelöst haben und dann wieder in der Gruppe, die Atmosphäre war auch echt gut, wann kann man sonst im Matheunterricht schon so viel Lachen und trotzdem so viel dabei lernen :D"

„Ich hab die Ableitungen jetzt verstanden und auch die Schaubilder. Eigentlich ist das alles gar nicht so schwer wie ich vorher dachte. Ich habe auf jeden Fall viel mehr verstanden als in der Schule.“

„Ich habe sehr viel mitgenommen und obwohl es am Computer anstrengender ist, war es wirklich sehr einfach die Konzentration beizubehalten.“

**KRISTINA ZIERHUT**

NACHHILFE • LERNPSYCHOLOGISCHE BERATUNG • HOCHBEGABTENFÖRDERUNG

Erzkopfstr. 1  
75181 Pforzheim

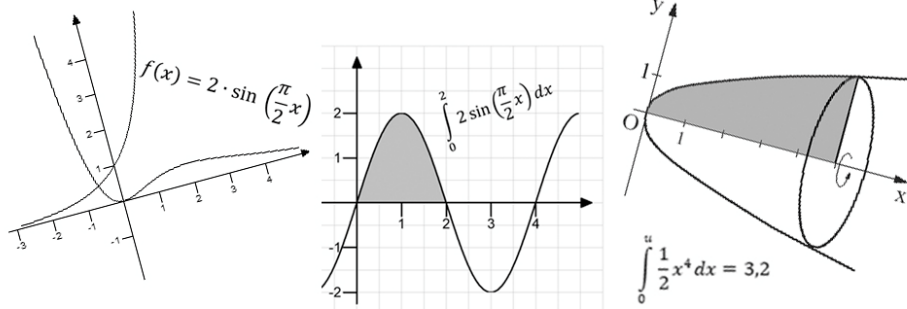
07231 / 298 66 68

kristina.zierhut@web.de  
www.kristinazierhut.de



WÖCHENTLICHER KURS 10/2021-02/2022

## Analysiskurs 2021/22



### Analysiskurs

Inhalte:

- Gleichungen ohne und mit Parameter lösen
- Schaubilder von Ganzrationalen, Trigonometrischen und Exponentialfunktionen
- Ableitungen (graphisch und numerisch)
- Elemente der Kurvendiskussion (Werte- und Definitionsbereich, Nullstellen, Extrem- und Wendepunkte, Monotonie und Krümmung)
- Tangenten und Normalen
- Asymptoten
- Symmetrie
- Aufstellen von Funktionsgleichungen
- Extremwertaufgaben
- Stammfunktionen
- Integralrechnung
- Anwendungsaufgaben

Kursgebühr: 6 Monatsbeiträge à 50,85 € (oder einmalig 305,- €; die üblichen Ermäßigungen für Premiumkunden gelten; bei gleichzeitiger Buchung von Analysis-, Vektoren- und Stochastik-Kurs 10 % Rabatt); der Kurs findet ab 5 Teilnehmern statt.

### Onlinekurs

Der Kurs findet als Onlinekurs statt.  
Technische Voraussetzungen:

- Internet
- PC mit Webcam, Laptop, Tablet/iPad oder Smartphone

Wir benutzen Zoom. Die Software bzw. App kann kostenlos, schnell und ohne Angabe von persönlichen Daten installiert werden. Nähere Infos hierzu schicken wir vor

Kursbeginn zu. Alle Teilnehmer bekommen kurz vor Kursbeginn für den jeweiligen Kurstag einen Link zum Meeting per WhatsApp und E-Mail.

Die Kursunterlagen werden vorab an alle Teilnehmer geschickt. Die Mitschriebe des Kursleiters werden nach Kursende allen Teilnehmern online zum Download zur Verfügung gestellt.

# ANMELDUNG

ZUM ANALYSISKURS WÖCHENTLICH 2021/22

Name der Schülerin / des Schülers: \_\_\_\_\_

Straße / Hausnummer: \_\_\_\_\_

PLZ / Ort: \_\_\_\_\_

Handynummer Kursteilnehmer/in: \_\_\_\_\_

E-Mail Kursteilnehmer/in: \_\_\_\_\_

Schule / Klasse: \_\_\_\_\_

Telefonnummer für Rückfragen zur Anmeldung: \_\_\_\_\_

E-Mail für Rechnung / Rückfragen zur Anmeldung: \_\_\_\_\_

Zahlungsart (bitte ankreuzen):  6 Monatsbeiträge  einmalig

- Lastschriftinzug (bitte das SEPA-Mandat ausfüllen)
- Überweisung (IBAN DE81 6665 0085 0007 2854 77 BIC PZHSDE66XXX; bitte bei Verwendungszweck den Kurs und den Namen der Schülerin bzw. des Schülers angeben)
- Rechnung an (bitte Name und Adresse des Rechnungsempfängers angeben, falls nicht Teilnehmer):  
\_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

## SEPA-Lastschriftmandat

Ich ermächtige das Nachhilfeeinstitut Kristina Zierhut (Gläubiger-ID-Nr: DE06ZZZ00000589621) Zahlungen von meinem Konto mittels Lastschrift einzuziehen. Zugleich weise ich mein Kreditinstitut an, die von Kristina Zierhut auf mein Konto gezogenen Lastschriften einzulösen.

Ich kann innerhalb von acht Wochen, beginnend mit dem Belastungsdatum, die Erstattung des belasteten Betrages verlangen. Es gelten dabei die mit meinem Kreditinstitut vereinbarten Bedingungen.

Name des Kontoinhabers: \_\_\_\_\_

IBAN: \_\_\_\_\_

BIC: \_\_\_\_\_

Kreditinstitut: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift Kontoinhaber: \_\_\_\_\_



Weitere Informationen und Anmeldung bei:

**KRISTINA ZIERHUT**

NACHHILFE • LERNPSYCHOLOGISCHE BERATUNG • HOCHBEGABTENFÖRDERUNG

Erzkopfstr. 1  
75181 Pforzheim

07231 / 298 66 68  
0152 / 34 161 567

kristina.zierhut@web.de  
www.kristinazierhut.de