



Fakultät für Mathematik

Der Vorstand

Englerstraße 2
76128 Karlsruhe

KIT-Campus Süd
Gebäude 20.30

Web: www.math.kit.edu

Datum: 24.02.2020

Back Dein π ! Wer backt mit an?

1. π -Backwettbewerb der KIT-Fakultät für Mathematik
anlässlich des „International Day of Mathematics“

Hintergrund: der 14. März wird seit vielen Jahrzehnten als π -Tag gefeiert. Beginnend mit dem Jahr 2020 ist dieser Tag von der UNESCO offiziell zum „**International Day of Mathematics**“ benannt worden und wird somit dieses Jahr zum ersten Mal gefeiert. Gleichzeitig findet am KIT der traditionelle „**Tag der Mathematik**“ statt, bei dem Schülerinnen und Schüler einen Aufgabenwettbewerb bestreiten.

Ausschreibung: Aufgrund des Zusammentreffens zweier herausragender Ereignisse ruft der Vorstand der KIT-Fakultät für Mathematik den ersten π -Backwettbewerb aus.

Teilnahmebedingungen: teilnahmeberechtigt sind Individuen oder Gruppen von

- Studierenden des KIT
- Mitarbeiterinnen oder Mitarbeitern des KIT,

die rechtzeitig **vor 12:45 Uhr** am 14.3.2020 eine selbstgebackene, zum Verzehr geeignete Probe ihres „ π “ der Jury im Hörsaal Neue Chemie im Gebäude 30.46 übergeben und glaubhaft die Eigenproduktion belegen können.

Kriterien:

- Originalität
- Geschmack
- Optik



Die Jury besteht aus Mitgliedern der KIT-Fakultät für Mathematik und Organisatoren des Tages der Mathematik. Sie wird die besten drei Ergebnisse ermitteln, würdigen und anschließend der Öffentlichkeit mitteilen. Die eingereichten Produkte werden als Preise den Gewinnerinnen und Gewinnern des Tages der Mathematik zugesprochen.

Unkostenzuschuss: π lässt sich von Hand formen oder rational approximieren. Man kann π -Backformen auch käuflich erwerben. Gegen Vorlage eines auf das KIT ausgestellten Kaufbelegs können sich teilnehmende Gruppen die Kosten in Höhe von max. 25 Euro bei Jenny Rausch (Zimmer 1.054 im Gebäude 20.30) erstatten lassen.

The International Day of Mathematics is a project by the International Mathematical Union (IMU) and was proclaimed by UNESCO.