



ST. GALLISCHE  
NATURWISSENSCHAFTLICHE  
GESELLSCHAFT

## Exkursion KIT Karlsruhe

**Montag, 15.4. bis Mittwoch, 17.4.2024**

Das **Karlsruher Institut für Technologie** kurz **KIT** ist ein Forschungszentrum von nationaler Bedeutung. Auf dem Campus Nord, dem ehemaligen Gelände des Kernforschungszentrums, haben sich inzwischen über 120 Institute auf einer Fläche von über 2 Quadratkilometer angesiedelt. Bis 1995 war nur das Kernforschungszentrum Karlsruhe. Bis 2009 war es das Forschungszentrum Karlsruhe und wurde dann mit der Universität Karlsruhe verbunden. Heute bezeichnet sich das KIT selbst als „die Forschungsuniversität in der Helmholtz Gemeinschaft“.

Als nationale Forschungsstätte ist es viel älter. Die Universität wurde 1825 gegründet. Bereits 1909 ging der erste Nobelpreisträger dort hervor, Ferdinand Braun, Physiker. Bis heute folgten fünf weitere, alle im Bereich Chemie.

Das KIT befindet sich 12 km nördlich von Karlsruhe im Hardtwald. Es liegt auf dem Gebiet der Gemeinden Eggenstein–Leopoldshafen und Linkenheim–Hochstetten.



Insgesamt besteht das KIT aus dem Campus Nord, dem Campus Ost, dem Campus Süd, dem Campus West und der Universität Karlsruhe. Es sind über 10'000 Mitarbeiter, bei einem Budget von über 1,1 Milliarden Euro. Die Auswahl der besuchenden Institute hat dem Vorstand einige Überlegungen abverlangt. Wir glauben eine gute Auswahl getroffen zu haben.

## Programm:

### 1.Tag: Montag, 15. April

Anreise mit dem Car ab St.Gallen. Besammlung 7.00 in .....

Wir werden direkt zum Campus gefahren. Ankunft gegen 12.00

Ein Mittagessen kann im Casino, der Verpflegungsstätte vom KIT, eingenommen werden

Campusführung	13:30 - 14:00	<b>Einführungsvortrag über die Arbeitsschwerpunkte des KIT</b>
	14:00 - 15:00	<b>Joint Research Center</b> Institut für Transurane
	15:00 - 16:00	<b>Katrin</b> Institut für Astroteilchenphysik
	16:00 - 16:45	<b>Energie Lab 2.0</b> Interdisz. Forschung für die Energiewende

Wenn gewünscht, kann ein gemeinsames Nachtessen organisiert werden.

### 2.Tag: Dienstag, 16. April

Campusführung	09:30 - 10:15	<b>Aida</b> Institut für Meteorologie u. Klimaforschung
	10:15 - 11:00	<b>Kara</b> Institut für Beschleunigerphysik u. Technologie
	11:00 - 11:45	<b>FR 2</b> Führung in der Rotunde des stillgelegten Reaktors
optional	Mittagessen im Casino	

Der Nachmittag steht zur freien Verfügung. Karlsruhe verfügt über viele Sehenswürdigkeiten. Besuchen Sie das Schloss, den Marktplatz, das Badische Landesmuseum, den zoologischen Garten oder entdecken Sie andere Sehenswürdigkeiten.

### 3.Tag: Mittwoch, 17. April

Campusführung	09:30 - 10:45	<b>Wasserstofftechnik</b> Inst. für therm. Energietechnik
	10:45 - 11:00	<b>HoreKa</b> der Hochleistungsrechner am KIT
	11:00 - 11:45	<b>GridKa</b> dt. Knoten des Weltcomputers für Teilchenphysik
optional	Mittagessen im Casino	

Nachmittag Heimreise mit Car

**Kosten:** **Fahrt mit Car: 200.- Fr.**

**Übernachtung:** ALFA Hotel Karlsruhe City

Übernachtung ohne Frühstück: **im Einzerrzimmer 84-89 Euro pro Nacht**

**Im Doppelzimmer 104-108 Euro pro Nacht und Zimmer**

Frühstück kann für 12 Euro zusätzlich gebucht werden.

Die Zimmer sind vorreserviert bis am 22.2.2024. Die Buchung ist von den Teilnehmern selber zu tätigen mit dem Vermerk "Reservation NWG St.Gallen" [info@alfa-karlsruhe.com](mailto:info@alfa-karlsruhe.com)

Die Kosten für die Übernachtungen sind im Hotel selber direkt zu begleichen.

Die Kosten für die Fahrt sind im Voraus zu bezahlen. Beim Zustandekommen der Exkursion werden die angemeldeten Teilnehmer kontaktiert.

Die Kosten für die Besichtigungen werden von der NWG übernommen.

**Durchführung:** Die Exkursion wird nur bei **mindestens 20 Anmeldungen** durchgeführt. Maximal sind 30 Plätze möglich.

**Versicherung:** Ist Sache der Teilnehmer. Sie sind durch die NWG nicht versichert.

**Leitung:** **Fachlich:** Peter Piwecki, dipl. Ing. für Kunststofftechnik, [peter.piwecki@unisg.ch](mailto:peter.piwecki@unisg.ch)  
**Administrativ:** Margrit Zürcher (Handy 079 736 12 89)

**Anmeldung:** Bis **15. Februar 2024** an

- per E-Mail an: [margrit-zuercher@bluemail.ch](mailto:margrit-zuercher@bluemail.ch)
- oder schriftlich an: Margrit Zürcher, Langenacker 22 , 9056 Gais

.....

**Anmeldung (Kopie für Sie)**

Hiermit melde ich mich verbindlich an für die NWG-Exkursion zur KIT nach Karlsruhe vom Montag, 15.4. bis Mittwoch, 17.4. 2024:

Name: ..... Vorname: .....

Adresse: .....

Mobil-Telefon: ..... E-Mail: .....

Anzahl Personen: .....

ich würde am ersten Abend gerne an einem gemeinsamen Essen teilnehmen

Datum: ..... Unterschrift: .....

.....

**Anmeldung**

Hiermit melde ich mich verbindlich an für die NWG-Exkursion zur KIT nach Karlsruhe vom Montag, 15.4. bis Mittwoch, 17.4. 2024:

Name: ..... Vorname: .....

Adresse: .....

Mobil-Telefon: ..... E-Mail: .....

Anzahl Personen: .....

ich würde am ersten Abend gerne an einem gemeinsamen Essen teilnehmen

Datum: ..... Unterschrift: .....