

Sicherheitsanleitung

- Alle Besucher müssen registriert sein und Personen unter 18 Jahren müssen von einem Erwachsenen begleitet werden
- Der Zugang ist für Kinder **unter 12 Jahren** nicht erlaubt
- Sie müssen das **gültige Ausweisdokument** vorlegen, mit dem Sie sich online angemeldet haben
- Bitte folgen Sie den Anweisungen des Sicherheitspersonals
- Einfahrt durch das Haupttor (Südtor) des KIT **nur** mit dem **organisierten Shuttlebus** zum JRC-Gebäude (bitte parken Sie Ihr Auto am Eingang des KIT)
- Auf dem Gelände des KIT und des JRC dürfen **keine Fotos oder Filme** gemacht werden. **Mobiltelefone und Kameras** sind daher **nicht gestattet**
- Es wird jedoch einen professionellen Fotografen und eine Foto-Ecke geben
- Falls Sie einen **Herzschriftmacher** tragen, informieren Sie bitte die Wache wenn Sie Ihren Ausweis vorzeigen
- **Verbotene Gegenstände:** Waffen jeglicher Art, jegliche andere Objekte, die als gefährlich eingestuft werden können
- **Eintritt ist bis 16:00 zugelassen**
- Haustiere sind nicht erlaubt

Joint Research Centre
European Commission
Hermann-von-Helmholtz-Platz 1,
76344 Eggenstein-Leopoldshafen,
Germany

Science for policy

The Joint Research Centre provides independent, evidence-based knowledge and science, supporting EU policies to positively impact society



EU Science Hub
joint-research-centre.ec.europa.eu

© European Union, 2023

- @EU_ScienceHub
- EU Science Hub - Joint Research Centre
- EU Science, Research and Innovation
- EU Science Hub
- @eu_science



Im Rahmen der Feierlichkeiten
zum 60. Jubiläum des JRC
Nukleare Sicherheit am Standort Karlsruhe

JRC Karlsruhe Tag der offenen Tür



<https://jointresearch-centre.ec.europa.eu/events/jrc-karlsruhe-open-day>

Samstag 14. Oktober 2023
09:00 - 17:00 Uhr

Joint
Research
Centre



Programm

Outdoor-Aktivitäten

Flügel M

Besuch des neuen Gebäudeflügels M

European Nuclear Security Training Centre

EUSECTRA – Outdoor Anlage

Vorführungen

Eingang des JRC-Geländes

Teleskope

Nuklidkarte

Entdecke Europa!

Indoor-Präsentationen

Training Room 1 / Training Room 2

Wissenschaftliche Ecken:

- Krebstherapie mit Alphastrahlern
- Nukleare Forensik
- Flügel M Präsentation
- Merkmale unserer Arbeit am JRC Karlsruhe und vieles mehr!

COLLOQUIUM

Art Spaces Ausstellung

Live Demos aus den nuklearen Laboren

Am 14. Oktober öffnet das Joint Research Centre (JRC) der Europäischen Kommission seine Türen für die Bürger Europas und die umliegenden Gemeinden.

2023 markiert das 60. Jubiläum der Gründung des JRC-Standorts in Karlsruhe, der sich auf Forschungsaktivitäten im Bereich nuklearer Sicherheit konzentriert.

Das Jubiläum wird mit einer Reihe von Veranstaltungen gefeiert. Die Besucher werden die einmalige Möglichkeit bekommen, die Baustelle des neuen Laborflügels M zu besichtigen, kleine Experimente durchzuführen, verschiedene Vorführungen zu sehen, Live-Demonstrationen direkt aus den Nuklearlabors zu verfolgen sowie unterhaltsame und interaktive Aktivitäten zu erfahren, wie zum Beispiel die „Art Spaces“ und die Dekarbonisierung Ausstellungen.

INTERAKTIVE DARBIETUNGEN

- Kannst du an einem Handschuhkasten arbeiten?
- Teste Deine Kompetenzen in der Telemanipulation heißer Materialien
- Natürliche Radioaktivität, was ist das?
- Virtual Reality
- Radionuklidbatterien für den Weltraum

JRC AUSSTELLUNG

- Kunst & Forschung: Art Spaces
- Decarbonisierung
- Entdecke JRC Aktivitäten
- Smile to 60th Years booth

Security Instructions

- All visitors must be registered and persons under 18 must be accompanied by an adult
- Access is not allowed for children **under 12 years of age**
- You must **present a valid personal document** which is the same one you registered on-line with
- Please follow the instructions of the security staff
- Entrance through the main (south) gate of the KIT **only** with the **organised Shuttle bus** to the JRC premises (please park your car at the entrance of the KIT).
- It is **not allowed to take pictures or films** on the KIT and JRC premises therefore **mobile phones and cameras are not permitted**. However, there will be a professional photographer and a photo corner
- If you have a **cardiac pacemaker**, please inform the guards
- **Forbidden objects:** arms of any sort and any other objects which may be deemed dangerous
- **Entrance allowed until 16:00**
- Pets/Animals are not allowed

Joint Research Centre
European Commission
Hermann-von-Helmholtz-Platz 1,
76344 Eggenstein-Leopoldshafen,
Germany

Science for policy

The Joint Research Centre provides independent, evidence-based knowledge and science, supporting EU policies to positively impact society



EU Science Hub

joint-research-centre.ec.europa.eu

© European Union, 2023

- @EU_ScienceHub
- EU Science Hub - Joint Research Centre
- EU Science, Research and Innovation
- EU Science Hub
- @eu_science



In the frame of the celebrations for the 60th Anniversary of JRC Nuclear Safety and Security

JRC Karlsruhe Open Day



[https://jointresearch-centre.ec.europa.eu/events/
jrc-karlsruhe-open-day](https://jointresearch-centre.ec.europa.eu/events/jrc-karlsruhe-open-day)

Saturday, 14 October 2023
09:00 - 17:00

Joint
Research
Centre



Programme

OUTDOOR Activities

Wing M

Visit of the new Building Wing M:
Guided visit every hour

European Nuclear Security Training Centre

EUSECTRA – outdoor farm
Demonstrative events of 40 minutes

At the entrance of JRC Karlsruhe

Telescopes
Nuclide chart
Discover Europe!

INDOOR Presentations

Training Room 1/ Training Room 2

Scientific Corners:

- Nuclear Medicine – cancer therapy with alpha-emitters
- Nuclear forensics
- Wing M presentation
- Features of our work at JRC Karlsruhe...

COLLOQUIUM

Art Spaces exhibition

Live demonstrations from nuclear laboratories

The Joint Research Centre (JRC), Nuclear Safety and Security in Karlsruhe is opening its doors to European citizens and the local communities.

2023 marks the 60th anniversary of the establishment of the JRC site in Karlsruhe, which focuses on research activities in the field of nuclear safety and security. The anniversary will be celebrated with a series of events, starting with the opening of the JRC premises in Karlsruhe to the public at the Open Day, on 14 October.

Information and educational activities will be showcased along the day.

Different scientific and entertaining activities will be available.

INTERACTIVE PERFORMANCES

- Can you work in a Glove-box?
- Test your skills in telemanipulating Hot Materials
- Natural Radioactivity, what is it?
- Virtual reality
- Batteries for space

JRC EXHIBITIONS

- Art & Science: Art Spaces
- Decarbonisation
- Explore JRC activities
- Smile to 60 years booth