

FR., 12.06.2026

ÖFFNUNG: 15 UHR

Geführte Rundgänge durchs Museum mit ehemaligen Mitarbeitern | Kraftwerkfahrern des VAK, Kahl (VAK: Versuchs-Atom-Kraftwerk)

- Steuerung der Kritikalität und Regelung der VAK-Leistung sowie Hinweise zu den Isotopen und zum Strahlenschutz

16:30 Uhr

Offizielle Eröffnung des ENERGIE-MUSEUMS-Wochenende durch Karlsteins **Bürgermeister Peter Kreß**

Anschließend: Start der Vortragsreihen

17 Uhr

Vortrag "Auswirkungen der Energiewende"

Warum in der Zukunft neue Technologien wie Kern- und Fusionsenergie unumgänglich sind

Referent: Jürgen Schöttle (ehemals Maschinenbau-Ingenieur in leitender Funktion | Siemens Kraftwerkssparte)

EINTRITT

SA, 13.06.2026

ÖFFNUNG: 14 UHR

Geführte Rundgänge durchs Museum mit ehemaligen Mitarbeitern | Kraftwerkfahrern des VAK, Kahl (VAK: Versuchs-Atom-Kraftwerk)

- Steuerung der Kritikalität und Regelung der VAK-Leistung sowie Hinweise zu den Isotopen und zum Strahlenschutz

15:00 Uhr

Vortrag "Gasturbinentechnik"

Was ist eine Gasturbine? Erläuterungen zum Einsatz der Gasturbine im volatilen Netz

Vorführung eines Gasturbinen-Simulators

Referent: Dietmar Reppmann (ehemals Entwicklung Simulations-Technik und -Ausbildung | Siemens/KWU)

16 Uhr

Vortrag "Kerntechnik und ihre Tendenzen weltweit"

Referent: Uwe Arnold, Adeco-Berater

AN ALLEN TAGEN

SO, 14.06.2026

ÖFFNUNG: 14 UHR

Geführte Rundgänge durchs Museum mit ehemaligen Mitarbeitern | Kraftwerkfahrern des VAK, Kahl (VAK: Versuchs-Atom-Kraftwerk)

- Steuerung der Kritikalität und Regelung der VAK-Leistung sowie Hinweise zu den Isotopen und zum Strahlenschutz

- Erläuterungen zum Rückbau des VAK (Freimessen des VAK-Geländes bis zur grünen Wiese

Referent: Alfred Reisert (ehemaliger VAK-Bereichsleiter)

15:00 Uhr

Vortrag "Chinas Elektroauto-Offensive"

Globale Verschiebung auf vier Rädern

Referent: Dr. Jochen Mähliß (Head Battery Business | VDE Offenbach)

16:00 Uhr

Vortrag: "Heißdampfreaktor (HDR) Großwelzheim"

Zielsetzung und Aufbau eines Heißdampfreaktors

Referent: Prof. Dr.-Ing. Dirk Killat (Lehrstuhl Mikroelektronik | BTU Cottbus-Senftenberg)

FREI