

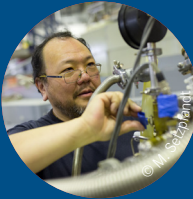
HZB IM GESPRÄCH – EINLADUNG ZUM INFOTAG

Rückbau des Forschungsreaktors BER II

Nach mehr als vier Jahrzehnten erfolgreicher Forschung und sicherem Betrieb hat das HZB den Berliner Experimentierreaktor in Wannsee Ende 2019 endgültig abgeschaltet. Seitdem bereiten wir den verantwortungsvollen Rückbau der Anlage vor. Wir wollen Ihnen unsere Pläne vorstellen und Ihre Fragen beantworten.



**Was ist
der
BER II?**



**Forschung
mit
Neutronen**



**JFE im alten
Rathaus Wannsee
Königstraße 42
14109 Berlin**



**Strahlenschutz
hautnah:
Messen
Sie selbst!**



**Zwischen-
lagerung
in
Wannsee**



**Rückbau
des
BER II**



INFOTAG
5. APRIL 2025,
VON 13:00 BIS
19:00 UHR

HZB im Gespräch:

- **Was ist der BER II und wie funktioniert der Forschungsreaktor?**
- **Forschung mit Neutronen:** Von Energiematerialien und Alzheimer bis zur Kunst: Welche Erkenntnisse brachte der BER II?
- **Rückbau des BER II:** Wie soll der Abbau ablaufen? Welche Sicherheitsmaßnahmen gibt es? Wie kann sich die Öffentlichkeit beteiligen?
- **Zwischenlagerung in Wannsee:** Warum, wo und wie werden die leicht- und mittelradioaktiven Stoffe sicher gelagert?
- **Strahlenschutz hautnah: Messen Sie selbst!** Bringen Sie alte Uhren, Fliesen, Mineralien oder andere Dinge mit und testen Sie sie auf ionisierende Strahlung!

Außerdem:



Spannende Mitmach-Experimente mit unserem Schülerlabor



Infos zu Ausbildungsmöglichkeiten am HZB



Getränke & Snacks



hz-b.de/infotag