

Medienstelle
Kernkraftwerk Leibstadt

Telefon: +41 (0)56 267 72 38
Fax: +41 (0)56 267 71 00
medien@kkl.ch
www.kkl.ch

Medienmitteilung

KKL startet in die Jahreshauptrevision 2024

Neben dem Austausch von Brennelementen und weiteren Instandhaltungs- und Projektarbeiten erneuert das Kernkraftwerk Leibstadt in diesem Jahr einen Teil der Sicherheitsleittechnik. Der Produktionsunterbruch des Kraftwerks dauert rund einen Monat.

Am Montag, 29. April 2024, startet das Kernkraftwerk Leibstadt (KKL) in die Jahreshauptrevision und beginnt dafür am Tag zuvor mit dem Abfahrprozess. Während der rund einmonatigen Abstellung ersetzt das KKL 124 von insgesamt 648 Brennelementen. Zudem werden ein Steuerstab und 15 Steuerstabantriebe ausgetauscht.

Neben wiederkehrenden Prüfungen an Systemen und Komponenten bilden Instandhaltungs- und Inspektionsarbeiten die weiteren Schwerpunkte der Revision. Dazu gehören in diesem Jahr Untersuchungen an der Hochdruckturbine und den drei Niederdruckturbinen sowie die Kontrolle der 2021 eingebauten Reaktorumwälzpumpen.

Zudem nutzt das Kraftwerk die Revision, um die Leittechnik verschiedener redundanter Sicherheits- und Hilfssysteme auf den neusten Stand zu bringen. Eine moderne Sicherheitsleittechnik ist ein wichtiges Element für den Langzeitbetrieb der Anlage. So kann das KKL seine Rolle als wichtige Stütze für die Schweizer Stromversorgungssicherheit insbesondere während der Wintermonate weiterhin wahrnehmen.



Die Mitarbeitenden des KKL werden in diesem Jahr von rund 1'200 externen Fachkräften unterstützt.