

Wirtschafts-News Baden 4.0

DECTRIS präsentiert sich auf der IUCr 2026 in Calgary

5. August 2026

Baden AG/Calgary - Die DECTRIS AG wird vom 11. bis 18. August am 27. Kongress und der Generalversammlung der International Union of Crystallography (IUCr 2026) in Calgary teilnehmen. Sie wird dort unter anderem den neuen DECTRIS JUNGFRAU-Detektor vorstellen und diverse Vorträge halten.

([CONNECT](#)) [DECTRIS](#), ein Hersteller von Hochleistungs-Hybridpixel-Röntgen- und Elektronendetektoren aus Baden wird laut einer Mitteilung an der [IUCr 2026](#) teilnehmen. Die IUCr ist ein Kongress und eine Generalversammlung für die Kristallographie, der diesjährig vom 11. bis 18. August in Calgary in der kanadischen Provinz Alberta stattfindet. DECTRIS wird dort unter anderem seine neuen JUNGFRAU-Detektoren einführen und Live-Demonstrationen mit dem [DECTRIS D.LAB](#) vorführen. Teil des Programms sind zudem wissenschaftliche Vorträge und Workshops.

Das Unternehmen wird am 14. August beim Mittagsseminar den neuen DECTRIS JUNGFRAU einführen. Es handelt sich dabei um den ersten ladungsintegrierenden Detektor des Unternehmens, der für den extremen Fluss von Synchrotronen der 4. Generation entwickelt wurde. Laut dem Unternehmen erfasst er dabei das volle Signal, unabhängig von der Pulslänge.

DECTRIS wird zudem mit seinem DECTRIS D.LAB, zuvor DECTRIS CLOUD, vor Ort sein. Das D.LAB vereint Daten, Werkzeuge, Rechenleistung und Analysen von Laboren an einem zentralen Ort. Besuchende können sich auf Live-Demonstrationen sowie auf die Rocky Lab Challenge freuen, bei der sie eines der iPads gewinnen können.

Das Unternehmen wird ausserdem diverse Präsentationen sowie einen Workshop halten. Darunter die Präsentation zu den Leistungsgrenzen für HPC-Detektoren in Labor-Röntgenanwendungen vom Senior Produkt Manager Marcus Müller sowie ein Vortrag zum automatisierten Benchmarking von Synchrotron-MX-Datensätzen von Camilla Larsen, Scientific Solution Architect bei DECTRIS.

Die DECTRIS-Party am 14. August im the Big Four Roadhouse wird zusätzlich die Teilnehmenden unterhalten.
ce/nta