

Das Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz und der Nationale Geopark Ralsko laden herzlich zum Fachworkshop ein:



VIRTUELLES MUSEUM: MENSCH – WASSER – STEIN

Termin: Dienstag, 03.09.2024, 10.00-15.00 Uhr

Veranstaltungsort: Granitabbaumuseum Königshainer Berge (Dorfstraße 163b, 02829 Königshain)

PROGRAMM

10.00 Eröffnung, Vorstellung des Projektes Virtuelles Museum: Mensch – Wasser – Stein

Jörg Büchner, Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz; Mgr. Lenka Mrázová, Geopark Ralsko o.p.s.

10.30 Vorstellung Schlesisch-Oberlausitzer Museumsverbund gGmbH

Franziska Fritzsche, Schlesisch-Oberlausitzer Museumsverbund gGmbH, Krobnitz

11.00 WEB XR und seine Möglichkeiten

Matthias Knappe, EDBYTO.com, Königshain. Vorstellung der im Granitabbaumuseum Königshainer Berge vorhandenen digitalen Angebote im Bereich AR sowie deren praktische Anwendung; Welche weiteren Einsatzmöglichkeiten gibt es und welche Vor- und Nachteile bieten die verschiedenen Anwendungen?

12.30 Mittagspause

13.30 Den Steinbruch ins Museum geholt – VR-Filme und 3D-Scans als Mittel der Forschung, Erhaltung und Vermittlung

Frank Flecks und Ralf Hermann, SACHSENHITS VRmedia Filmmanufaktur & 3D/VR Projekte Hermann & Flecks GbR. Vorstellung der im Granitabbaumuseum Königshainer Berge vorhandenen VR-Angebote sowie weiterer Möglichkeiten der Objektdigitalisierung. Im Anschluss an den Workshop kann bei Interesse die Anwendung mit einer VR Brille sowie die Handhabung eines Hand-3D-Scanners ausprobiert werden.

15.00 Abschluss

INFORMATIONEN ZUR ORGANISATION

Der Workshop ist vor allem für Museums- und weitere Fachkräfte aus den Fachrichtungen Archäologie, Geologie, Geschichte, Denkmalschutz, Industriekultur sowie für Museumspädagogen, Mitarbeiter von Geoparks und andere Multiplikatoren aus verschiedenen Natur- und Humanwissenschaften gedacht.

Der Workshop ist kostenlos und wird in deutscher und tschechischer Sprache stattfinden. Verpflegung wird gewährleistet.

Kontaktperson und Anmeldungen über:

Jörg Büchner

+49 3581 4760 5701

joerg.buechner@senckenberg.de

Anmerkungen zum Workshop

Der Veranstaltungsort, das Granitabbauuseum Königshainer Berge, liegt im Landschaftsschutzgebiet Königshainer Berge und ist nicht mit PKWs anfahrbar. Der offizielle Parkplatz befindet sich ca. 850 m vom Museum entfernt. Bitte rechnen Sie einen Fußweg von etwa 15 Minuten bergauf in Ihre Planungen ein. Die Veranstaltung wird überwiegend auf dem Außengelände des Museums stattfinden. Bitte denken Sie an entsprechende wetterfeste Kleidung.

Der Workshop wird drei verschiedene digitale Anwendungen zur Unterstützung klassischer Museumsausstellungen vorstellen, die seit 2022 im Granitabbauuseum Königshainer Berge genutzt werden. Die Entwickler bzw. Macher der Anwendungen werden vor Ort sein und über die Herangehensweise an die gestellten Aufgaben sprechen, aber auch über Herausforderungen und neueste Entwicklungen im jeweiligen Bereich informieren. Das Für und Wider bestimmter Anwendungen, aber auch unterschiedliche Möglichkeiten einmal erstellte Daten und Inhalte weiter zu nutzen werden thematisiert. Alle vorgestellten Angebote können auch praktisch ausprobiert werden.