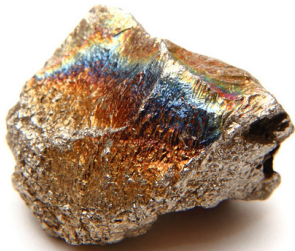


ESM

ENTWICKLUNGSFONDS SELTENE METALLE

Die Stiftung "Entwicklungsfonds Seltene Metalle" (ESM) ist eine gemeinnützige Organisation zur Förderung der Forschung und Entwicklung im Bereich Kritischer und Seltener Metalle in Hinsicht auf ihre industrielle Anwendung. Die Stiftung wurde 1951 von Dr. O.H. Messner, Zürich, Prof. E. Baumann, Bern, und Robert DuBois, Saint-Légier sur Vevey gegründet.

Die Stiftung hat in den letzten 20 Jahren mehr als 25 Projekte mit einem Gesamtbudget von über 2 Millionen Franken gefördert. Sie organisiert regelmässig Tagungen und Workshops zu aktuellen Themen zu Kritischen und Seltene Metallen, und fungiert als Plattform für Information und Austausch für Experten aus Industrie und Hochschulen sowie die interessierte Öffentlichkeit. Die Stiftung unterhält ein Netzwerk von Fachleuten aus der Schweiz und Europa.



Projektbeispiele

Sustainable Management of Critical Raw Materials (SusCriMat)

Für Sommer- und Winterschulen werden Module zum nachhaltigen Umgang mit seltenen Metallen entwickelt

International Round Table on Materials Criticality (IRTC)

International führende Experten diskutieren aktuelle Themen zur Kritikalität und verfassen gemeinsame Publikationen

SATW TecDays

Sensibilisierung von Gymnasiastinnen und Gymnasiasten für seltene Metalle und den nachhaltigen Umgang mit Rohstoffen anhand des Brettspiels „In the Loop“

Geografie-Lehrmittel

Frei verfügbares Lehrmittel zu kritischen Rohstoffen als Ergänzung zu einem existierenden Geografie-Lehrbuch in Zusammenarbeit mit dem Hep-Verlag



Präsident

Dr. Ernst Lutz, Grundfos S/A, Bjerringbro, DK

Geschäftsführung

Alessandra Hool, ESM, Bern/Zürich

Stiftungsrat

Dr. Hans-Jörg Althaus, INFRAS Forschung und Beratung, Bern

Dr. Andreas Blatter, PX Group, La Chaux-de-Fonds

Dr. Christian Hagelüken, Umicore, Hanau-Wolfgang, D

Dr. Stefan Kohler, Vischer AG, Zürich

Prof. Dr. Armin Reller, Universität Augsburg, D

Dr. Luis Tercero Espinoza, Fraunhofer ISI, Karlsruhe, D

Dr. Patrick Wäger, Empa, St. Gallen

