

Prof. Dr. Hans Schiegg

Nach dem Studium an der ETH promovierte Hans-Olivier Schiegg mit dem Thema "Drei-Phasen-Strömungen im Boden, experimentell und numerisch". Anschliessend war er weltweit als beratender Ingenieur im Grundwasser- und Dammbau tätig. Dann gründete er sein erstes Unternehmen, spezialisiert auf numerische Simulationen in Boden, Wasser und Luft.

Die Lösung der aktuellen Klima- und Energie-Problematik (inkl. Versorgungssicherheit) liegt für Hans-Olivier Schiegg in der überall vorkommenden und unerschöpflichen, geothermischen Wärme. Um dieses enorme Energie-Vorkommen in 5-10 km Tiefe wirtschaftlich zu erschliessen und nachhaltig zu nutzen, gründete er die SwissGeoPower AG.

Nebst dem revolutionären Plasma-Puls-Bohrverfahren entwickelte er die Vision von dezentralen GeoPower-Kleinkraftwerken (ohne Fracking Notwendigkeit) als entscheidendes Element zur sicheren und nachhaltigen Energieversorgung.

Hans-Olivier Schiegg ist/war in nationalen und internationalen Kommissionen, Verbänden und Gremien tätig. Ebenso war er Prüf-Experte für die Europäischen Forschungs- und Innovations-Programme.

Hans-Olivier Schiegg ist Prof. em / Dr. / Dipl. Ing. ETH.