



FWP · Postfach 1110 · 67261 Grünstadt / Germany

01.06.2023

FWP Forum Wissenschaft, Wirtschaft und
Politik

Postfach 1110

67261 Grünstadt/Weinstr.

Tel: 06359 8005.103 Fr. Forrer

anmeldung@f-w-p.eu

Einladung Forum für Wissenschaft, Wirtschaft und Politik

Sehr geehrte Damen und Herren, verehrter Freundeskreis des FWP,

hiermit laden wir Sie herzlich zu unserem nächsten Vortrag unserer FWP-Vortragsreihe ein:

Donnerstag, 29.06.2023, um 17:00 Uhr in der IHK Mannheim, L1 2, 68161 Mannheim

Referieren wird Herr Dr. Götz Ruprecht zum Thema:

■ „Innovationskraft der Kernenergie am Beispiel Dual Fluid“



Deutschland steigt aus der Kernenergie aus, aber fast alle Nachbarn steigen ein oder verlängern die Laufzeit ihrer Kernkraftwerke. Tatsächlich ist der Nuklearsektor so innovativ wie seit Jahrzehnten nicht mehr. Dutzende Firmen weltweit entwickeln die nächste Generation von Kernenergie und kündigen an, dass diese einfacher, preisgünstiger und noch sicherer sei als heutige Großkraftwerke. Aber auch die Neubauprojekte in diesem Sektor werden die Stromrechnung verbilligen.

Das Interesse an „neuer“ Kerntechnik wächst daher weltweit an, zahlreiche Kraftwerke werden derzeit in Auftrag gegeben und auch in Deutschland werden irgendwann wieder neue Kernkraftwerke gebaut werden. Woran das liegt, erklärt uns ein herausragender Spezialist für Kerntechnik, der Kernphysiker Dr. Götz Ruprecht. Er hat sich wie kaum ein zweiter mit allen Formen der Kerntechnik beschäftigt und hatte die Idee für die Dual-Fluid-Technologie, die er dann mit einem kleinen Team von Erfindern weiterentwickelte.

Bei seinem Vortrag wird er das technische Konzept von Dual Fluid erläutern aber auch konkurrierende Reaktordesigns und ihre Wirtschaftlichkeit beschreiben. Die neuen Konzepte haben das Potenzial, eine weltweite Renaissance der Kernkraft einzuläuten. Nach seinen Angaben ist es zu erwarten, dass bis zur Jahrhundertmitte zehntausende Reaktoren in Betrieb sein werden, eine etwa Verhundertfachung des heutigen Standes.

Dr. Götz Ruprecht ist heute CEO von Dual Fluid Energy Inc. (Vancouver) und führt damit die kommerzielle Markteinführung der Dual-Fluid-Technik an.

Ihre Anmeldung bitten wir möglichst rasch und verbindlich vorzunehmen, um sich Ihren Platz zu sichern. Anmeldung unter:

FWP Forum Wissenschaft, Wirtschaft und Politik

Postfach 1110 · 67261 Grünstadt/Weinstraße · Tel: 06359 8005.103 (Fr. Forrer) · E-Mail: anmeldung@f-w-p.eu

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und einen hochinteressanten Vortrag und verbleiben bis dahin

mit freundlichen Grüßen

Thomas M. Adam

Vorsitzender des FWP