

Lebenslauf: Christoph Miethke

- 1960 Geboren am 11. Mai in Krefeld als fünftes von sieben Kindern
- 1979-1980 Zivildienst in einer Jugendbildungsstätte der deutschen Pfadfinderschaft St. Georg in Wegberg
- 1980-1981 Zivildienst im Pflegedienst des St. Elisabeth-Krankenhauses in Meerbusch-Lank
- 1983 Nichtschülerreifeprüfung des Landes Nordrhein-Westfalen am Rückertgymnasium in Düsseldorf
- 1984-1990 Maschinenbaustudium an der Technischen Universität Berlin, Fachrichtung Biomedizinische Technik
- 1986-1989 Studentischer Mitarbeiter am Labor für Biofluidmechanik der Freien Universität Berlin (Grundlagenforschung zu Herzunterstützungssystemen und künstlichen Herzklappen)
- 1987-1988 Studentischer Werkvertrag am Institut für biomedizinische Technik der technischen Universität Berlin (Untersuchung von Infusionspumpen)
- 1986-1990 Mitarbeiter der Firma Mecron Medizinische Geräte GmbH, Berlin, Abteilung Forschung und Entwicklung (Künstliche Knie- und Hüftendoprothesen)
- 1991 Heirat mit Frau Sabine Opdensteinen
- 1989-1991 Mitarbeiter der Firma Artos GmbH, Berlin, Abteilung Forschung und Entwicklung (Zementierte Hüftendoprothese)
- 1992 Geburt des ersten Sohnes Moritz
- 1992 Gründer, Mehrheitsgesellschafter und Geschäftsführer der Christoph Miethke KG, Entwicklung von Implantaten zur Hirndruckregelung bei Hydrocephalus-Patienten im Rahmen einer Förderung des Bundesministeriums für Forschung und Technologie (Technologieorientierte Unternehmensgründung [TOU])
- 1992- 1995 Erfinder des *dualSWITCH*-Ventils, Entwicklung
- Seit 1993 Mitglied des nationalen und internationalen Normenausschusses zur Testung von Hydrocephalus-Ventilen
- 1994 Geburt des zweiten Sohnes Tilman
- 1995 1. Implantation eines Miethke-Ventils am Klinikum Rudolf Virchow durch Dr. Christian Sprung
- 1996 Geburt des dritten Sohnes Caspar
- 1999 Gewinn des Innovationspreises Berlin-Brandenburg
- 2002- 2004 Erfinder des verstellbaren Hydrocephalus Ventils proGAV
- 2003- 2006 Erfinder des ersten verstellbaren Gravitationsventils proSA
- 2006 Erneuter Gewinn des Innovationspreises Berlin-Brandenburg
- 2004- 2013 Erfindung und Entwicklung eines langzeitimplantierbaren Drucksensors zur Funktionsprüfung des Shunts bei Patienten mit Hydrocephalus (in Kooperation mit der Aesculap AG, Tuttlingen und dem Fraunhofer Institut Duisburg)
- 2012- 2013 Erfindung und Entwicklung des verstellbaren Ventils proGAV 2.0
- Heute Geschäftsführender Mehrheitsgesellschafter der Christoph Miethke GmbH & Co.KG mit Sitz in Potsdam