

Prof. Dr. med. Olaf Schedler

Aufgaben an der Hochschule

Olaf Schedler ist Professor für medizinische Grundlagen und Notfallmedizin an der H:G Hochschule für Gesundheit & Sport, Technik & Kunst und mit dem Aufbau eines BA-Studienganges Sanitäts- und Rettungsmedizin betraut. Seine Schwerpunkte in Lehre und Forschung liegen in der Pathophysiologie der Hämodynamik und des Gasaustausches, der speziellen medizinischen Messtechnik und medizinischen Physik von extrakorporalen Organersatzverfahren, im Bereich der Anästhesiologie, Intensivmedizin, Rettungsmedizin, Schmerztherapie sowie der Tauch- und Überdruckmedizin.

Studium und Lehre

Schedler studierte Humanmedizin an der Humboldt-Universität zu Berlin und promovierte auf dem medizinischen Fachgebiet der Neurochirurgie an der Universitätsklinik Charité. Von 1994 bis 2001 übernahm er Lehraufträge für Pharmakologie und Hals-Nasen Ohrenkunde am Krankenhaus Berlin-Spandau. Nebenberuflich absolvierte er das Diplomstudium der Gesundheitsökonomie. Schedler gibt Vorträge und Lehrveranstaltungen an der Landesrettungsschule Brandenburg Bad Saarow und an der Landesärztekammer Brandenburg. Seit 2004 übernimmt er Lehraufträge für medizinische Messtechnik an der Hochschule Lausitz und vertritt seit 2008 die Lehrbereiche Angewandte medizinische Physik und Gerätetechnik als Professor an der Fachhochschule Coburg.

Berufliche Erfahrungen

Nach seiner Promotion arbeitete Schedler von 1996 bis 2002 als wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Klinik für Anästhesiologie am akademischen Lehrkrankenhaus Oskar Ziethen. Während dieser Zeit präsentierte Schedler die gewonnen Studienergebnisse auf internationalen Kongressen und Tagungen. Seit 2002 arbeitet er als Facharzt für Anästhesiologie und seit 2005 als Prüf- und Studienarzt am Clinical Research Institut Berlin.

Von 2003 bis 2007 war Schedler als wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universitätsklinik Charité tätig und in Zusammenarbeit mit dem Klinikum Niederlausitz und der ADAC Luftrettung mit der Betreuung traumatisierter Patienten im Rahmen des Projekts Rettungsmedizin betraut. Neben seiner Lehrtätigkeit an der Hochschule für Gesundheit und Sport arbeitet Schedler als freier Mitarbeiter in Kliniken der Maximal- und Schwerpunktversorgung sowie der Luftrettung.