

# LEBENS LAUF



## PERSÖNLICHE INFORMATIONEN

- Prof. Dr. med. Dr. rer. nat.  
Michael Emanuel Czaplik
- Familienstand: ledig
- Staatsangehörigkeit: deutsch
- geboren am 01.02.1979 in Köln

## AUS- UND WEITERBILDUNG

- |                |  |
|----------------|--|
| 1997-1999      | Studium der Physik an der Universität zu Köln (Grundstudium)     |
| 1998-2005      | Studium der Medizin an der Universität zu Köln                   |
| 2003-2004      | Führungskräfteausbildung beim Deutschen Roten Kreuz (DRK)        |
| 6/2005         | Approbation als Arzt   |
| 12/2005-1/2011 | Weiterbildung zum Facharzt für Anästhesiologie                   |
| 6/2008         | Promotion zum Dr. med.   |
| 2010           | Vordiplom in Wirtschaftsmedizin an der Fernuni Hagen             |
| 1/2011         | Zusatzbezeichnung Notfallmedizin                                 |
| 5/2011         | Qualifikation zum Leitenden Notarzt                              |
| 1/2014         | Venia legendi für die Fächer Anästhesiologie und Intensivmedizin |
| 7/2017         | Promotion zum Dr. rer. nat. („magna cum laude“)                  |
| 4/2020         | Ernennung zum Apl. Professor                                     |

## BERUFLICHER WERDEGANG

- |                 |   |
|-----------------|---|
| 1995-2010       | Ehrenamtliche Tätigkeit beim DRK, Leverkusen  |
| 1997-2003       | Tätigkeit als Werkstudent bei der Bayer AG, Leverkusen in der vorlesungsfreien Zeit (Informations- und Kommunikationstechnik; kumuliert: 12 Monate)   |
| 1998-2018       | Selbständig tätig mit „ <i>mec-Software: Softwareentwicklung und EDV-Beratung</i> “   |
| 12/2005-10/2013 | Wissenschaftlicher Angestellter der Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Aachen (Uni.-Prof. Dr. Rolf Rossaint)  |
| 7/2011-6/2013   | Wissenschaftlicher Angestellter am Philips Lehrstuhl für Medizinische Informationstechnik der RWTH Aachen (Uni.-Prof. Dr. Dr. Prof. Leonhardt)  |
| Seit 8/2012     | Geschäftsführender Gesellschafter der Ilara GmbH  |
| 12/2012         | Teilnahme am „ <i>Junior Experts Exchange Program</i> “ im Bereich Medizintechnik (Schwerpunkt: „ <i>Bildgebungsverfahren und miniaturisierte Medizintechnik</i> “) für „junge Führungskräfte“ (Stipendium der japanischen Regierung) |
| 2/2014-3/2015   | Geschäftsführer der P3 telehealthcare GmbH (Tochterunternehmen der Docs in Clouds GmbH; Sitz: Aachen)   |
| Seit 11/2013    | Oberarzt und Sektionsleiter Medizintechnik an der Klinik für Anästhesiologie  |
| Seit 8/2013     | Geschäftsführender Gesellschafter der Docs in Clouds GmbH   |
| Seit 7/2018     | Geschäftsführender Gesellschafter der Docs in Clouds TeleCare GmbH  |

## MITGLIEDSCHAFTEN

Gründungs- und Vorstandsmitglied des OR.NET e.V. (Interoperabilität und Digitalisierung in OP und Klinik)

Vorstandsmitglied in der European Society for Computing and Technology in Anaesthesia and Intensive Care (ESCTAIC)

Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (DGAI)

Mitglieder der Kommission technische Sicherheit und Normung der DGAI

Bund deutscher Anästhesisten (BDA)

Verband der Elektrotechnik (VDE)

Deutsche Gesellschaft für Biomedizinische Technik im VDE (DBBMT)

Fachausschuss Patientenmonitoring der DGBMT

Fachausschuss Mobile Health der DGBMT

Arbeitsgremium der Deutschen Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (DKE)

Arbeitsgemeinschaft der Notärzte in NRW (AGNNW)

Notärzte im Rettungsdienst Aachen e.V.

Freunde und Förderer der Medizinischen Informationstechnik e.V.

Deutsches Rotes Kreuz, Ortsverein Berg. Neukirchen e.V., Leverkusen

## PREISE UND BESONDERE ERFOLGE

2. Preis für „Qualität im Rettungsdienst“, Oldenburger Notfallsymposiums, als Team, 2015

Deutscher Telemedizinpreis der Deutschen Gesellschaft für Telemedizin, Berlin, als Team, 2015

3. Deutscher Preis für Patientensicherheit, als Team, 2016

Reisestipendium des DAAD für die „Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society“, Jeju Island, Korea (2017)

Rotationsstelle der Medizinischen Fakultät der RWTH zur 2-jährigen Forschungsrotation

Reisestipendium des Japanischen Außenministeriums: „Junior Experts Exchange Program“

Aachen, der 11.04.2020

