



Contribution ID: 15

Type: Poster

Der lange Weg zum Laborbuch: Einführung von elabFTW an der Medizinischen Fakultät der Universität Leipzig

Thursday 19 October 2023 14:23 (2 minutes)

Ein elektronisches Laborbuch unterstützt bei der Dokumentation von Experimenten und der Organisation von Arbeitsabläufen insbesondere in Nasslaboren. Die strukturierte Erfassung und reversionssichere Archivierung von Ergebnissen ist Voraussetzung für effektive Arbeit nach guter wissenschaftlicher Praxis. Die Einführung einer Software, die so eng mit der Durchführung täglicher Arbeiten verbunden ist, stellt besondere organisatorische Herausforderungen an IT-Personal, Leiter:innen und Mitarbeiter:innen.

Die Medizinische Fakultät der Universität Leipzig ist mit über 100 Professor:innen und 50 Instituten eine große Einrichtung mit vielfältigen Forschungsschwerpunkten. Im Vortrag wird über die mehrjährigen Erfahrungen mit der Einführung von elabFTW als gemeinsamer Plattform für ein elektronisches Laborbuch berichtet. Diese verlief in verschiedenen Einrichtungen mit verschiedenem Erfolg, so dass ein breites Spektrum an technischen, organisatorischen und menschlichen Einflüssen identifiziert werden kann, die die Implementierung und den effektiven Einsatz eines solchen FDM-Tools in der Praxis befördern oder erschweren.

Primary author: MEIGEN, Christoph

Presenter: MEIGEN, Christoph

Session Classification: Posterslam und Verleihung des FAIRest Data Award

Track Classification: SaxFDM-Tagung