

Science meets Santa

Weihnachtliches Promovierenden-Kolloquium

4.12.2024 | Aula der EAH Jena



Begrüßung | Moderation durch Prof. Dr. Kristin Mitte, Vizepräsidentin für Forschung und Entwicklung

13:30 Postersession 1

Lukas Werner (SciTec):

„Variable hyperchromatische-Spektralsensoren - Konzeption, Simulation und Umsetzung“

Lia Schmidt (SciTec):

„Maßgeschneidertes Effizienzverhalten hierarchisch strukturierter diffraktiver Multi-Layer-Elemente“

Anna Lohmann (SW):

„Wie reproduzierbar ist statistische Methodenforschung?“

Sven Urban (MT/BT):

„Multimodale optische Bildgebung in der Ohrdiagnostik“

Kristina Worch (MT/BT)

„Rekombinante Proteinproduktion in einem gerührten Bioreaktor unter Verwendung des Baculovirus-Expressionsvektorsystems“

Bettina Lehmann (WI):

„Auf dem Weg zum Niedertemperaturniveau im Mietwohnungsbestand - Untersuchungen zur Entwicklung von Dekarbonisierungsstrategien“

André Hilliger (WI):

„Leichtbau im Explosionsschutz im Fokus der Wasserstofftechnologien“

14:15 Open Access Publizieren

Henriette Walter, Thomas Schmidt | Projekt Open Access an HAWs – Acceptance and Communication

14:30 Ergebnisse der Evaluation des Thüringer Netzwerks Kooperative Promotion

Sophie Reimer, Caroline Reinert, Thomas Schmidt | Evaluationsteam der EAH Jena

14:45 Pause

15:15 Postersession 2

Marina Skiba (SciTec):

„Erzeugung von lokalen Materialmodifikationen unterhalb der Abtragungsschwelle mittels ultrakurz gepulster Laserstrahlung in silikatischen Gläsern“

Robin Hassel (SciTec):

„Additive Fertigung von komplexen 3D-Strukturen auf der Basis von wasserlöslichen Alkalisilicaten (Wassergläsern)“

Sebastian Schubert (SciTec):

„Untersuchungen zum Einfluss von farbigem Licht und Farbfiltern bei primären Kopfschmerzformen“

Lucie Schmidt (WI):

„Technikakzeptanz älterer Menschen (55+) in komplexen soziotechnischen Systemen wie Smart Homes“

Sabrina Hölzer (WI):

„Telemedizinische Anwendungen in der Therapie von (chronischer) Fazialisparese: Anforderungsanalyse, Nutzenbewertung und Patientenzufriedenheit“

Susann Detko (SW):

„Integration trotz Duldung? Auswirkungen des Innehabens einer Duldung auf die Lebenswirklichkeit und Integrationsmöglichkeiten junger erwachsener Geflüchteter“

Jannik Neeb (BW):

„Recommender Systeme im E-Business – Herausforderungen und Lösungsansätze“

16:00 Pause und Kür des besten Posterbeitrags

Ausklang bei Lebkuchen und Stollen



Ernst-Abbe-Hochschule Jena
University of Applied Sciences

Kontakt: ServiceZentrum Forschung und Transfer | transfer@eah-jena.de

