



Beilage zur Medienmitteilung vom 4. Juli 2014

Departement Life Sciences und Facility Management der ZHAW

Referentenliste des 6. Wädenswiler Chemietages

Prof. Dr. Christian Hinderling

leitet das Institut für Chemie und Biologische Chemie der ZHAW seit sieben Jahren. Zuvor war er am CSEM in der angewandten Forschung und Entwicklung tätig. Seine Interessen gelten u.a. der Polymerchemie und der Nanotechnologie. Er ist Präsident der Division Polymers, Colloids and Interfaces der SCG sowie Vorstandsmitglied von S-WIN.

Dr. Willi Schwotzer

ist Chemiker. Bis zu seiner Pensionierung im August 2013 war er CTO der schweizerischen Collano Gruppe. Diese entwickelt, produziert und vermarktet Klebstoffe für diverse Anwendungsgebiete in Industrie und Gewerbe.

Seit 2013 ist er Mitinhaber der Psetta GmbH, eines Beratungsunternehmens für Wissenstransfer. Er ist Co-Präsident von S-WIN.

Prof. Dr. Florian P. Seebeck

hat in Bern und Zürich Chemie studiert und übernahm nach Forschungsaufenthalten am Massachusetts General Hospital in Boston für Molekulare Physiologie in Dortmund eine Professur für Molekulare Bionik am Departement für Chemie der Uni Basel. Die Seebeck-Gruppe erforscht biochemische Redoxreaktionen, die im Auf- und Abbau von Biomasse eine zentrale Rolle spielen.

Prof. Dr. Christoph Weder

ist Professor für Polymerchemie und Materialien am Adolphe Merkle Institut der Universität Fribourg und ist gleichzeitig Direktor dieses interdisziplinären Forschungszentrums für weiche Nanomaterialien. Seine Forschung

konzentriert sich auf die Herstellung, Untersuchung und Anwendung funktioneller Polymersysteme mit neuartigen Eigenschaften.

Dr. Frédéric Pichelin

hat ein Studium der Holzwissenschaft absolviert und im Bereich natürliche Klebstoffe promoviert. Von 1999 bis 2001 war er Assistent der Geschäftsleitung der deutschen Anlagenhersteller Siempelkamp GmbH. Seit 2001

leitet er die Forschungseinheit Werkstoffe und Holztechnologie an der Berner Fachhochschule. Heute leitet er das Institut für Werkstoffe und Holztechnologie an dieser Fachhochschule.

Prof. Dr. Holger Militz

ist seit 2000 ordentlicher Professor an der forstlichen Fakultät der Universität

Göttingen und leitet dort den Bereich Holzbiologie und Holzprodukte. Davor studierte Militz Holzwirtschaft an der Universität Hamburg und war im

Anschluss 13 Jahre in den Niederlanden in verschiedenen Forschungseinrichtungen und -funktionen tätig.



Prof. Dr. Ingo Burgert

ist Professor für Holzbasierte Materialien am Institut für Baustoffe, ETH Zürich und leitet eine Arbeitsgruppe an der Empa in der Abteilung Angewandte Holzforschung. Seine Gruppe funktionalisiert die hierarchische Holzstruktur, um bioinspirierte Materialien mit verbesserten Eigenschaften bzw. besonderen Funktionen zu entwickeln.

Dr. Sebastian Clauss

war nach seiner Promotion als Postdoc an der ETH Zürich tätig und befasste sich mit der Verklebung von Holz und Holzwerkstoffen. Seit 2013 ist er bei der Daimler AG beschäftigt und arbeitet an der Entwicklung und Absicherung von Materialkonzepten und Zerteilen für das automobiler Interieur.

Medienmitteilung und Bilder unter: www.lsfm.zhaw.ch/medien

Fachlicher Kontakt:

Prof. Dr. Christian Hinderling, Leiter Institut für Chemie und Biologische Chemie, Tel. 058 934 55 10, E-Mail: christian.hinderling@zhaw.ch

Medienstelle ZHAW, Wädenswil:

Birgit Camenisch, Kommunikation ZHAW Life Sciences und Facility Management, Telefon 058 934 59 54, E-Mail: birgit.camenisch@zhaw.ch