

Aktivitäten

AG Adaptive Designs and Multiple Testing Procedures: Die AG Adaptive Designs and Multiple Testing Procedures veranstaltete am 08.09.2021 eine Sitzung im Rahmen der ROeS Konferenz 2021 zum Thema „Using baseline and short-term data to support decision making in adaptive clinical trials“. Wir danken den Vortragenden Kelly Van Lancker, Tim Friede, Kaspar Rufibach und Jane Burdon für ihre Beiträge.

AG Landwirtschaftliches Versuchswesen: Die AG Landwirtschaftliches Versuchswesen hat vom 30.06.2021 bis 01.07.2021 die Sommertagung als Online-Veranstaltung mit ca. 80 Teilnehmern abgehalten. An den beiden Nachmittagen wurden 10 Vorträge zu verschiedenen Themen zum Einsatz von Drohnen in Feldversuchen, R^2 von Mixed Effect Models sowie über die Stichprobenplanung gehalten.

AG Lehre und Didaktik der Biometrie: Die AG Lehre und Didaktik führte zusammen mit der AG Lehre in der Epidemiologie, AG MI-Lehre in der Medizin und Curricula der Medizinischen Informatik am 06.10.2021 einen Online-Workshop zu den Lernzielkatalogen durch. Nach einer Kurzvorstellung der Lernzielkataloge fanden Diskussionen zu Erfahrungen mit dem Einsatz der Lernzielkataloge in Medizin, sowie Bachelor- und Masterstudiengängen statt. Darüber hinaus ging es um mögliche Erweiterungen der bestehenden Lernzielkataloge.

AG Nachwuchs: Die AG Nachwuchs hat nun einen eigenen Twitter Account (@AGNachwuchs_IBS). Dieser wird vorerst genutzt, um eigene Veranstaltungen der AG Nachwuchs anzukündigen. Außerdem hat die AG Nachwuchs seit Kurzem ein eigenes Logo, welches im Twitter-Profil erstmals zum Einsatz kommt.

AG Nichtparametrische Methoden: Der Workshop der AG Nichtparametrische Methoden wurde gemeinsam von Thilo Welz, Tim Friede, Guido Knapp und dem AG Sprecher organisiert und fand vom 30.09.-01.10.2021 digital zum Thema "Exploring the limits of advanced Meta-Analysis" statt. Als eingeladene Sprecher fungierten die international renommierten Forscher Georgia Salanti, Daniel Jackson, Sofia Dias, Wolfgang Viechtbauer und Ian White. Das Programm wurde durch weitere Vorträge von Wissenschaftlern und Nachwuchswissenschaftlern ergänzt. Mit vielen anregenden Vorträgen, wissenschaftlichen Diskussionen und über 50 Teilnehmern aus 5 Ländern war der Workshop ein voller Erfolg. Im Namen von allen Teilnehmern und der AG möchte sich der Sprecher ganz besonderes bei Thilo Welz bedanken, der die organisatorische Hauptarbeit übernommen hat und ohne den der Workshop nicht so reibungslos verlaufen wäre.

AG Non-Clinical Statistics: Die AG Non-Clinical Statistics veranstaltete am 05. und 06. Oktober 2021 einen online-Herbstworkshop. Der zugehörige Flyer, sowie die Agenda inkl. Redner/in mit zugehörigem Abstract finden sich unter <http://www.biometrische-gesellschaft.de/arbeitsgruppen/non-clinical-statistics/herbstworkshop-2021.html>.

AG Populationsgenetik: Der gemeinsame Workshop "Biometrische Aspekte der Genomanalyse 2021" mit dem AK Humangenetik (GMDS) und der AG Genetische Epidemiologie (DGEpi) fand am 04. und 05. Oktober 2021 ganztägig via Zoom statt. Es gab einen eingeladenen Vortrag von Denise Kühnert (Max-Planck-Institut für Menschheitsgeschichte; Jena) zum Thema Phylogenetik, ein interaktives Tutorium zu Deep-Learning (Stefan Konigorski & Machine Learning Group; Hasso Plattner Institute for Digital Engineering; Potsdam) sowie neun weitere Beiträge, jeweils begleitet von intensiven Diskussionen. Insgesamt war der Workshop mit 46 Teilnehmern gut besucht.

AG Statistische Methoden in der Epidemiologie: die AG „Statistische Methoden in der Epidemiologie“ hatte im Rahmen der DGEpi-Tagung eine AG-Sitzung.

Personelles und Organisatorisches

AG Populationsgenetik: Während des Workshops fand am 04. Oktober 2021 eine gemeinsame AG-Sitzung statt, in der Pascal Schlosser (Freiburg) als neuer Sprecher und Hanna Brudermann (Lübeck) als neue stellvertretende Sprecherin der AG gewählt wurden.

Ankündigungen

AG Adaptive Designs and Multiple Testing Procedures: Der nächste AG Workshop findet am 29.06 – 01.07 in Heidelberg statt. Nähere Infos zu dem geplanten Format sowie Registrierungsmodalitäten folgen.

AG Bayes-Methodik: Die AGs Bayes-Methodik, **AG Räumliche Statistik** und **AG Ökologie und Umwelt** planen zusammen mit der AG Biometrie der DVFFA einen Workshop "Extremes" 02.-03.12.2021 in Hannover, als Präsenz & Onlineveranstaltung. Die Anmeldung erfolgt über Dr. Christian Röver (christian.roever@med.uni-goettingen.de) und ist bis zum 26.11 möglich. Die Präsenzplätze sind jedoch auf 20 limitiert.

AG Lehre und Didaktik in der Biometrie: Der diesjährige AG-Workshop zum Thema „Biometrie online lehren“ ist für den 22.-23.11.2021 in hybrid (München und online) geplant. Wir freuen uns über Beitragseinreichungen und Anmeldungen bis zum 31.10.2021. Genauere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte unserer AG Homepage.

Außerdem findet ein Folgeworkshop zu den Lernzielkatalogen statt. Dieser ist für den 06.12.2021 13:00-15:30 Uhr online geplant. Weitere Infos diesbezüglich folgen demnächst.

AG Nachwuchs: Die von der AG Nachwuchs organisierte „Young Statisticians Lecture Series“ geht in eine neue Runde:

Am 03.11.2021 wird Maren Hackenberg (Uni Freiburg) einen Online-Vortrag mit dem Titel „The best of both worlds: Combining deep learning and modeling for time-series single-cell RNA-sequencing data“ halten. Details werden auf der Homepage der AG Nachwuchs zu finden sein.

Die AG Nachwuchs wird auf der DAGStat 2022 in Hamburg wieder eine Young Statisticians Session organisieren, bei der Nachwuchsstatistiker*innen die Möglichkeit gegeben wird, (bevorzugt) die Ergebnisse aus ihrer Bachelor- oder Masterarbeit in einer entspannten Atmosphäre vorzustellen, um anschließend ein Feedback zu bekommen. Bewerbungsschluss ist spätestens zwei Wochen vor der regulären Einreichungsfrist der DAGStat 2022. Nach dem großen Interesse an den Podiumsdiskussionen der letzten drei Jahre plant die AG Nachwuchs, im Rahmen der DAGStat 2022 auch wieder eine Podiumsdiskussion zu organisieren. Das Thema sowie weitere Details zu dieser Veranstaltung werden auf der Homepage der DAGStat bekanntgegeben.

AG Pharmazeutische Forschung: Am 25. November führt die APF ein virtuelles Treffen von interessierten Leitern größerer Statistikeinheiten in der praktizierenden Pharmaforschung durch. Der nächste APF-Herbstworkshop ist für den 26. November geplant. Der Workshop wird sich mit *Breakthrough Therapies* beschäftigen.

AG Statistik Stochastischer Prozesse: Die AG-SSP ist in der Planung für den nächsten Workshop. Die AG-SSP plant, sich weiterhin aktiv in der Initiative Biokybernetik einzubringen.

AG Statistische Methoden in der Epidemiologie: Die AG plant zusammen mit der **AG Statistische Methoden in der Medizin**, der AG Statistische Methodik in der klinischen Forschung (GMDS) und Epidemiologische Methoden (DGEpi, GMDS, DGSMP) am 18./19.11.2021 einen Online-Workshop zum Thema „Methods for time-to-event data from the life sciences with a special focus on clustered data“

mit Niel Hens (Hasselt University & University of Antwerp, Belgium), Andreas Wienke (Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg) und Matthias Schmid (Bonn) als eingeladenen Rednern. Abstracts können bis zum 15.10.2021 eingereicht werden. Nähere Informationen zum Workshop unter <https://www.unimedizin-mainz.de/smde/herbstworkshop-2021.html>.