

## Kurzbericht AG 6 Genetische Epidemiologie für das Jahr 2017

- Mitorganisation des Workshops “Biometrische Aspekte der Genomanalyse” in Zusammenarbeit mit dem AK Humangenetik der GMDS und der AG Populationsgenetik und Genomanalyse der IBS-DR, welcher am 4./5. Mai 2017 in Heidelberg stattfand. Die eingeladenen Sprecher waren:
  - Amke Caliebe, Institut für Medizinische Informatik und Statistik, Christian-Albrechts-Universität Kiel und Ben Krause-Kyora, Institut für Klinische Molekularbiologie, Christian-Albrechts-Universität Kiel / Max-Planck-Institut für Menschheitsgeschichte, Jena mit einem Vortrag zu „Ancient DNA“
  - Stephen Burgess, Department of Public Health and Primary Care, Cambridge University, UK mit einem Vortrag zu „Mendelian Randomization“
  - Johannes Martini, Abteilung für Nutztierwissenschaften der Georg-August-Universität Göttingen mit einem Vortrag zu „Integration of Biological Knowledge into Genomic Prediction“

Der Workshop fand mit 30 Teilnehmern regen Zuspruch. Viele der Teilnehmer beteiligten sich mit eigenen Kurzvorträgen.

Während des Workshops gab es auch eine gemeinsame AG-Sitzung, in welcher auf die kommende Sprecherwahl der AG 6 Genetische Epidemiologie hingewiesen wurde, sowie Rückmeldungen zur zukünftigen Ausrichtung des zweijährlich stattfindenden Workshops “Biometrische Aspekte der Genomanalyse” eingeholt wurden.