

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

nach einer langen Sommerpause melde ich mich mit einem neuen und vollen e-Rundschreiben (Nr. 238) zurück.

Nachwuchspreise

Die Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses ist eines der wichtigsten Ziele der Deutschen Region der Internationalen Biometrischen Gesellschaft. Sie schreibt daher die folgenden zwei Nachwuchsförderpreise aus:

- den **Bernd-Streitberg-Preis** für nicht promovierte Personen auf der Grundlage einer herausragenden biometrischen Qualifikationsarbeit
- den **Gustav-Adolf-Lienert-Preis** für nicht promovierte oder frisch promovierte Mitglieder der IBS-DR auf der Grundlage einer herausragenden biometrischen Arbeit, die in einer internationalen und begutachteten Fachzeitschrift veröffentlicht wurde.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung bis **spätestens 31.10.2026** per E-Mail an den Vizepräsidenten der IBS-DR, Armin Schüler (Armin.Schueler@bfarm.de). Die Vergaberichtlinien stehen hier zum Download bereit: <https://www.biometrische-gesellschaft.de/pdf/Vergaberichtlinien.pdf>

Social Media

Wir sind seit dem Sommer auf LinkedIn unterwegs! Folgen Sie uns: www.linkedin.com/company/ibs-dr/

IBS-DR Seminarreihe

(nur für Mitglieder, Anmeldung siehe unten)

- **22. Oktober 2026, 13 Uhr:** Dr. Timur Tug (Fraunhofer ITEM) und Wiebke Dammann (TU Dortmund). *Statistical analysis of animal studies using Virtual Control Groups (VCGs)*
- **4. Dezember 2026, 13 Uhr:** Prof. Dr. Katja Ickstadt (TU Dortmund). *Tba*
- **17. Dezember 2026, 13 Uhr:** Dr. Maren Hackenberg (EMBL). *Tba*
- **15. Januar 2027, 13 Uhr:** Prof. Dr. Meinhard Kieser (IMBI, Universität Heidelberg). *Unblinded sample size recalculation in clinical trials with adaptive design –what to do with all this flexibility?*
- **19. Februar 2027, 13 Uhr:** PD Dr. Ursula Berger (LMU München) – AG Lehre und Didaktik. *Tba*

73. Biometrische Kolloquium "Biostatistics in the era of AI: Kraftwerk or Tote Hose?" (<https://biometrisches-kolloquium-2027.de>)

Ab dem **15. September** öffnet das Portal für die Einreichung von Beiträgen für unser nächstes Kolloquium vom 28.2.-3.3.2027 in Düsseldorf. Eine Einreichung ist bis zum **1. November** möglich. Bitte beachten Sie, dass die Einreichung von Beiträgen für die beliebte **Young Statistician Session** in der Regel 2 Wochen früher endet! Genauer dazu gibt es im nächsten e-Rundschreiben und auf dem LinkedIn-Kanal der AG Nachwuchs: <https://www.linkedin.com/company/105542934/>

Academia meets Industry

Am **9. Oktober** findet zum wiederholten Male Academia meets Industry statt. Das Netzwerktreffen richtet sich insbesondere an BSc-, MSc- und PhD-Studierende. Die Registrierung erfolgt über diesen

Link: <https://events.teams.microsoft.com/event/ee48de82-8f73-44cc-a9fb-d164f20e26cf@db76fb59-a377-4120-bc54-59dead7d39c9>. Die Teilnahme ist **kostenlos und virtuell**. Den Flyer mit weiteren Informationen können Sie hier einsehen: https://www.biometrische-gesellschaft.de/pdf/AMI_flyer_2026.pdf

Neue Veranstaltungen (weitere siehe auch www.biometrische-gesellschaft.de)

- **13.-16. Oktober 2026:** Die **8th International Symposium on Biopharmaceutical Statistics (ISBS2026)** findet dieses Jahr in Madrid (Spanien) statt. <https://isbiostat.org/program/>.
- **19. November 2026:** Die Herbsttagung der [German Data Science Society \(GDS\) e.V.](http://www.gds-e.de) wird dieses Jahr im KI Innovation Hub von Google in Berlin ausgerichtet. Der Call for Papers ist geöffnet und lädt zu Beiträgen aus Praxis und Forschung sowie zu spannenden Themenclustern rund um aktuelle Entwicklungen in Data Science und GenAI ein. Einreichungen sind noch bis zum **15. September 2026** möglich.
- **26. November 2026:** Die **AG Pharmazeutische Forschung (APF)** veranstaltet ihren 80. Herbstworkshop in Fulda. Geplant sind zwei Themenblöcke zu “Use cases for AI in statistics” and “Baseline Covariate Adjustment”. Das detaillierte Programm sowie Informationen zur Anmeldung folgen.
- **26.-27. November 2026:** Die **AG Bayes Methodik** veranstaltet den Workshop “*Bayesian Statistics in Medical Research*”. Abstracts können bis zum **2. November 2026** eingereicht werden. Weitere Informationen auf dem Flyer (<https://www.biometrische-gesellschaft.de/pdf/AnkuendigungBayesWorkshop2026.pdf>)
- **26.-27. November:** Die **AG Non-Clinical Statistics** wird gemeinsam mit der **AG Ethik und Verantwortung** sowie der Pre-Clinical Special Interest Group der PSI einen Herbstworkshop an der Charité in Berlin veranstalten. **Abstracts können bis zum 15.10.26** an Frank Konietschke (frank.konietschke@charite.de) oder Bernd-Wolfgang Igl (bernd-wolfgang.igl@boehringer-ingelheim.com) geschickt werden.
- **9. Dezember 2026:** Das Institut für Statistik des Karlsruher Instituts für Technologie organisiert den dritten Süd-Westdeutschen Workshop zur mathematischen Modellierung von Infektionskrankheiten: <https://swim-workshop.de/2026.html>. Die kostenlose Veranstaltung geht von 10:30-16:30 Uhr.
- **1.-3. März 2027:** Der **BAYST Workshop 2027** (BAYesian STRuctural learning) findet am Karlsruher Institut für Technologie statt. Die Ziele des Workshops sind es, die jüngsten Fortschritte im Bereich des Bayesschen strukturellen Lernens und den angewandten Wissenschaften zusammen zu bringen und die wissenschaftliche Diskussion sowie die Zusammenarbeit zwischen theoretischen und angewandten Forschern zu fördern. Postereinreichungen sind noch **bis zum 20. September** möglich.

Aufruf zur Nominierung neuer Beiratsmitglieder

Noch bis zum **15. September 2026** können Sie für die Amtszeit 2027-2031 Vorschläge für neue Beiratsmitglieder beim Wahlleiter Dr. Moritz Danzer (moritzfabian.danzer@ukmuenster.de) einreichen. Die Vorstellung der Kandidaten und Kandidatinnen erscheint im Rundschreiben 2/2026.

KI-Initiative

Im Rahmen der KI-Initiative, die wir vor ca. 2 Jahren ins Leben gerufen haben, haben sich mehrere Arbeitsgruppen gebildet, die sich mit Fragestellungen an der Schnittstelle zwischen Biometrie und KI beschäftigen. Unter Federführung von Dennis Dobler hat sich eine Gruppe mit dem Einsatz von LLMs

für biometrische Aufgaben befasst. Die Ergebnisse wurden neulich veröffentlicht:

Dobler D, Binder H, Boulesteix A-L, Igelmann J-B, Köhler D, Mansmann U, Pauly M, Scherag A, Schmid M, Al Tawil A, Weber S (2025). ChatGPT as a Tool for Biostatisticians: A Tutorial on Applications, Opportunities, and Limitations. *Statistics in Medicine* 44 (23-24): e70263, <https://doi.org/10.1002/sim.70263>.

Darüber hinaus sind weitere Projekte in Vorbereitung, unter anderem zu biometrischen Konzepten in ML-/KI-basierten Projekten sowie zur Schnittstelle zwischen KI und Biometrie in der Lehre.

News der VBIO

Wir möchten auf zwei Beiträge aufmerksam machen, die die VBIO veröffentlicht hat:

- KI in der Lehre (<https://www.biuz.de/index.php/biuz/article/view/9290/7840>)
- Reformstau beim WissZeitVG (<https://www.biuz.de/index.php/biuz/article/view/9289/7839>)

Viele Grüße

Ronja Foraita

(Schriftführerin der IBS-DR)