



FACHSPEZIFISCHE TENURE TRACK KRITERIEN W2 TT W3 „Experimentelle Hadronenphysik“ (FAIR)

Forschungsleistungen: Wissenschaftliche Qualität, Originalität und inhaltliches Spektrum der Forschung (dies umfasst auch die potenzielle Erweiterung der wissenschaftlichen Arbeitsgebiete und des Innovationsgehalts nach der Dissertation) sowie die Anbindung an FAIR/GSI

Publikationsleistung: Anzahl der Publikationen in Relation zum wissenschaftlichen „Alter“, Publikation in internationalen „refereed journals“, Zahl der Publikationen als Hauptautor:in

Drittmittelinwerbung: selbst eingeworbene Fördermittel, (Orientierungsgröße ist Drittmittel pro Wissenschaftler:in in der Physik bezogen auf die Gruppengröße, Kooperationen in Forschungsverbänden)

Internationale Vernetzung, Sichtbarkeit: Forschungsaufenthalte im Ausland, internationale Kooperationspartner:innen, Invited talks, Preise, Auszeichnungen, Stipendien, Organisation von Fachtagungen, Vergleich mit Wissenschaftler:innen auf der gleichen Karrierestufe

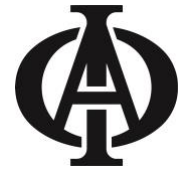
Qualifikation in der Lehre: wissenschaftliche Qualität, Originalität und inhaltliches Spektrum der Lehre, Beteiligung an der grundständigen Lehre, Ergebnisse der studentischen Evaluation, Angebote zum forschenden Lernen und digitalen Angeboten

Betreuung von Abschlussarbeiten und Promotionsvorhaben

Akademischen Selbstverwaltung, weiteres Engagement in der Universität

Überfachliche Kompetenzen (strategische, Führungs-, Kommunikations-, Kooperationskompetenz, Teamfähigkeit)

Wissenstransfer (in der Experimentalphysik): Zusammenarbeit mit der Industrie, Outreach



Tenure Track Criteria

These are the key criteria when reviewing the candidate for tenure track at the Faculty of Physics and Astronomy.

1. Research:
Academic quality, originality, and scope of the research with noticeable expansion of the academic fields and innovative contents of the research since the dissertation
2. Publication:
Quality and quantity and international visibility of publications depending on the academic career steps, publications in refereed journals
3. Grants and funding:
Type and scope of third-party funding in depending on the size of the research group, coordination of research networks
4. International research experience and research cooperation:
Invited talks, grants, scholarships, organisation of conferences,
5. Academic quality, originality and scope of teaching:
Quality and quantity of academic lectures, supervision of final theses and doctoral procedures, evaluation reports by students
6. Knowledge transfer and expert activities
7. Participation in academic self-administration:
Engagement in the Faculty boards and other committees of the RUB
8. Acquisition/expansion of interdisciplinary competences, i.e. strategic competence, leadership competence, communication competence, cooperation competence and research competence
9. Involvement in academic (research) associations and outreach activities