

**Tenure-Track-Professur, Bes.-Gr. W1, befristet, mit Tenure Track auf Bes.-Gr. W3,
unbefristet, für das Fachgebiet „Integral Food Processing / Ganzheitliche
Lebensmittelherstellung“**

Die im Folgenden unter I. benannten Evaluationskriterien sind für jede Tenure-Track-Professur an der TU Berlin unmittelbar verbindlich (§ 3 Abs. 2 der Tenure-Track-Ordnung der TU Berlin).

Der im Folgenden unter II. benannte Vorschlag für ergänzende Evaluationskriterien berücksichtigt die Fächerkultur und die Ausrichtung der Professur (§ 3 Abs. 3 und 4 der Tenure-Track-Ordnung der TU Berlin). Diese Kriterien werden im Rahmen der Berufungsverhandlung personenbezogen angepasst (§ 3 Abs. 6 der Tenure-Track-Ordnung der TU Berlin).

I. Hochschulweit verbindliche Kriterien

Forschung

- Originalität und/oder wissenschaftliche Breite und/oder Tiefe der erbrachten Arbeiten
- Publikationen mit substantiellem Eigenbeitrag in begutachteten Zeitschriften und/oder Monographien sowie in Sammelwerken, die in wissenschaftlich anerkannten Verlagen (auch elektronisch) herausgegeben wurden
- Beitrag (z. B. Vortrag, Konferenzbeitrag) auf Konferenzen
- Wissenschaftliches Entwicklungspotential im internationalen Vergleich
- eingeworbene Drittmittel

Lehre

- Konzeption und Durchführung von Lehrveranstaltungen unterschiedlicher Art und auf unterschiedlichen Qualifikationsniveaus
- Qualität der Lehrtätigkeit (z. B. anhand einer Bewertung bei Lehrevaluationsberichten)
- Betreuung von Abschlussarbeiten

Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses

- Angemessene Betreuung der Qualifizierung der ihnen zugewiesenen wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- Betreuung mindestens einer oder eines Promovierenden
- Erstellung von Gutachten in Promotionsverfahren

Mitwirkung an der Akademischen Selbstverwaltung

Innerhalb der Technischen Universität Berlin

Beteiligung an Kommissionen bzw. Gremien oder Wahrnehmung von Ämtern und/oder Funktionen

Außerhalb der Technischen Universität Berlin

- Beteiligung an Kommissionen oder Gremien

Stand: 04.06.2021

- Erstellung von Gutachten

Unterstützung des Wissenstransfers

Beiträge zur Wissenschaftskommunikation

Sprachkompetenz

Erwerb von ggf. fehlender Sprachkompetenz der deutschen Sprache (nachzuweisen durch ein qualifiziertes Zertifikat eines anerkannten Sprachprüfungsinstituts)

II. Vorschlag für ergänzende Kriterien

Forschung

im Rahmen der hochschulweiten Kriterien „Publikationen mit substanziellem Eigenbeitrag in begutachteten Zeitschriften und/oder Monographien sowie in Sammelwerken, die in wissenschaftlich anerkannten Verlagen (auch elektronisch) herausgegeben wurden“, „eingeworbene Drittmittel“ und „Beitrag (z. B. Vortrag, Konferenzbeitrag) auf Konferenzen“ auch

- gemeinsame Publikationen und gemeinsame Drittmittelanträge mit Fachgebieten des Instituts für Lebensmitteltechnologie und Lebensmittelchemie auf der Basis aktiver Beiträge zu gemeinsamen Forschungsprojekten, darunter gemeinsame Publikationen und gemeinsame Drittmittelanträge mit dem Fachgebiet Lebensmittelverfahrenstechnik
- gemeinsame Publikationen oder gemeinsame Drittmittelanträge mit Einrichtungen außerhalb der TU Berlin auf der Basis aktiver Beteiligung an gemeinsamen Forschungsprojekten
- Publikationen in englischsprachigen Zeitschriften und Beiträge auf internationalen Konferenzen, die die internationale Sichtbarkeit der Forschung belegen

Lehre

im Rahmen des hochschulweiten Kriteriums „Konzeption und Durchführung von Lehrveranstaltungen unterschiedlicher Art und auf unterschiedlichen Qualifikationsniveaus“ auch

- Lehre auf dem Gebiet der Lebensmittelverfahrenstechnik
- Integration und Stärkung von Nachhaltigkeits- und Ganzheitlichkeitsaspekten, unter anderem durch Schaffung eines neuen Moduls

Mitwirkung an der Akademischen Selbstverwaltung

im Rahmen des hochschulweiten Kriteriums „Erstellung von Gutachten“

- Mitwirkung an Peer-Review-Verfahren
- Begutachtung von Förderanträgen

des Weiteren

- Maßnahmen zur Unterstützung der Diversitätsstrategie der Technischen Universität Berlin im Themenfeld Gender und einem weiteren Themenfeld oder Maßnahmen zur Unterstützung der Internationalisierungsstrategie der Technischen Universität Berlin

Unterstützung des Wissenstransfers

Transferaktivitäten in die Wirtschaft (z. B. wissenschaftliche Dienstleistungen, Consulting, Mitgliedschaft in Beiräten)

Führungskompetenz

- effiziente Nutzung verschiedener Führungsinstrumente
- Teilnahme an einer zertifizierten Weiterbildung mit dem Ziel, die Kompetenz zur Führung eines W3-Fachgebietes zu stärken

Stand: 04.06.2021

Tenure-Track-Professorship, remuneration group W1, fixed term, to be continued as a lifetime professorship, remuneration group W3 in “Integral Food Processing”

The evaluation criteria listed below under I. are directly binding for all tenure track professorships at TU Berlin (Section 3 (2) Tenure Track Regulations of TU Berlin).

The recommended additional evaluation criteria under II. reflect the culture of the specific discipline and the focus of the professorship (Section 3 (3) and (4) Tenure Track Regulations of TU Berlin). These criteria will be amended during appointment negotiations to reflect the appointee’s profile and background (Section 3 (6) Tenure Track Regulations of TU Berlin).

I. Criteria which apply across the University

Research

- The originality and/or academic breadth and/or depth of work undertaken
- Significant contributions to publications in peer-reviewed journals and/or monographs as well as in collected works published by recognized academic publishers (including in electronic format)
- Contributions to conferences (e.g. talks, papers)
- Potential for academic development in international comparison
- Third-party funding acquired

Teaching

- Devising and teaching of different types of courses at different levels (bachelor’s, master’s, etc.)
- Quality of teaching (e.g. based on an evaluation)
- Supervision of theses

Advancement of junior scholars

- Supervision of the academic advancement and further qualification of research associates and teaching and research assistants
- Supervision of at least one doctoral candidate
- Providing evaluations for doctoral procedures

Involvement in academic self-management

Within Technische Universität Berlin

Participating in committees or assuming offices and/or functions

Outside Technische Universität Berlin

- Participating in committees
- Writing evaluations

Supporting knowledge transfer

Contributions to science communication

Language skills

Acquiring German language skills to the required level (proven by an official certificate of level from a recognized language school or institute)

II. Proposal for additional criteria

Research

as part of the university-wide criteria "Significant contributions to publications in peer-reviewed journals and/or monographs as well as in collected works published by recognized academic

Stand: 04.06.2021

publishers (including in electronic format)", "third-party funds acquired" and "Contributions to conferences (e.g. talks, papers)", also

- joint publications and joint applications for third-party funding with departments of the Institute of Food Technology and Food Chemistry on the basis of active contributions to joint research projects, including joint publications and joint applications for third-party funding with the department of Food Process Engineering
- joint publications or joint applications for external funding with institutions outside the TU Berlin on the basis of active participation in joint research projects
- publications in English-language journals and contributions to international conferences that demonstrate the international visibility of the research activities

Teaching

as part of the university-wide criterion "Devising and teaching of different types of courses at different levels (bachelor's, master's, etc.)", also

- teaching activities in the area of food process engineering
- Integration and strengthening of sustainability and holistic aspects, including through the creation of a new module

Involvement in academic self-management

as part of the university-wide criterion "Writing evaluations"

- participation in peer review procedures
- review of research proposals

furthermore

- measures to support the diversity strategy of the Technische Universität Berlin in the area of gender and another area or measures to support the internationalisation strategy of the Technische Universität Berlin

Supporting knowledge transfer

- transfer activities to the industry (e.g. scientific services, consulting, membership in advisory boards)

Leadership competence

- efficient use of various management tools
- participation in a certified training programme with the aim of strengthening the competence to lead a W3 chair