

### **Bachelorstudiengang Mikrosystemtechnik:**

Der Studiengang entspricht den formalen Qualitätskriterien der HTW Berlin und ermöglicht Studierenden den Erwerb der notwendigen Kompetenzen zur Entwicklung der angestrebten Berufsfähigkeit. Auf Basis einer Grundlegenden Bestandsaufnahme unter Beteiligung einer externen Peergroup hat die Hochschulleitung den Studiengang am 28.08.2019 mit folgenden Empfehlungen bis zum 31.03.2027 akkreditiert.

1. Der Studiengang achtet auf eine stärkere Präsenz der Professor\_innen und Studierenden an den Schulen (z.B. auch durch die sogenannten TIENS), um geeignete Studierende zu akquirieren.
2. Der Studiengang stärkt die Kooperation mit dem Oberstufenzentrum Lise Meitner und baut diese weiter aus.
3. Der Studiengang unterstützt eine weitere Programmrevision im Fachbereich, die zu größeren Grundstudiengängen mit Vertiefungsrichtungen führt.
4. Der Studiengang bindet Unternehmen stärker in die Bewerber\_innenakquise ein.
5. Der Studiengang wird gemäß GQSL (AMBL. HTW Berlin Nr. 10/2013, § 8) die Kommunikationsformate zum Meinungsaustausch mit den Studierenden nachhaltiger anlegen und sicherstellen.
6. Der Studiengang wird gemäß GQSL (AMBL. HTW Berlin Nr. 10/2013, § 9 Abs. 3) bei ggf. anstehendem Ausscheiden von Mitgliedern des Beirats verstärkt Frauen als Nachfolgerinnen im Rahmen einer geschlechterparitätischen Besetzung akquirieren.

### **Mitglieder der Peergroup zur Grundlegenden Bestandsaufnahme:**

Prof. Dipl.-Phys. Jürgen Wittmann, Beuth Hochschule für Technik Berlin

Prof. Dr. Kai-Henning Lietzau, Technische Hochschule Wildau

Dr.-Ing. Dipl.-Phys. Adrian Mahlkow, Optotransmitter-Umweltschutz-Technologie (OUT) e.V., Berlin

Paula Lehmann, Studentin Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin, Fachbereich 2,

Masterstudiengang Life Science, 3. Fachsemester