

Berichtigung der

Auswahlkriterien

für das Auswahlverfahren

der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule (RWTH)

in dem örtlich zulassungsbeschränkten Masterstudiengang

Battery Science and Technology in Engineering

vom 11.02.2025

Die Auswahlkriterien für das Auswahlverfahren der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule (RWTH) in dem örtlich zulassungsbeschränkten Masterstudiengang Battery Science and Technology in Engineering vom 27.11.2024 (Amtliche Bekanntmachungen der RWTH, Nr.2024/150) sind wie folgt zu berichtigen:

- 1. Die Anhänge 1 und 2 sind durch die entsprechenden Fassungen in Anhang 1 und Anhang 2 dieser Berichtigung zu ersetzen.**

Der Rektor
der Rheinisch-Westfälischen
Technischen Hochschule Aachen

Aachen, den 11.02.2025

gez. Rüdiger
Univ.-Prof. Dr. rer. nat. Dr. h. c. mult. U. Rüdiger

Anhang 1:

a. Umrechnung des Grades der Qualifikation in Einzelpunkte:

Die Einzelpunktzahl ergibt sich gemäß der Formel: $100 - (\text{Note} - 1) \times 15$. Dabei bezieht sich der Platzhalter „Note“ auf die auf eine Nachkommastelle gerundete Bachelor-Abschlussnote oder Durchschnittsnote zum Bewerbungszeitpunkt.

Zur Illustration der Umrechnung dient die folgende Tabelle:

Bachelor-Abschlussnote mit Beispiel zur Rundung oder Durchschnittsnote zum Bewerbungszeitpunkt	Punktezahl
1,09 = 1,0	100,0
1,19 = 1,1	98,5
1,29 = 1,2	97,0
1,39 = 1,3	95,5
1,49 = 1,4	94,0
1,59 = 1,5	92,5
1,69 = 1,6	91,0
.	.
.	.
.	.
4,0 = 4,0	55,0

b. Umrechnung des Ergebnisses eines fachspezifischen Studieneignungstests in Einzelpunkte:

Ist nur ein fachspezifischer Studieneignungstest gemäß Anhang 2 vorgesehen, ergibt sich die Einzelpunktzahl auf Grundlage des auf ganze Zahlen gerundeten erreichten Prozentrangs einer Bewerberin/ eines Bewerbers. Der Prozentrang wird aus dem arithmetischen Mittel der Prozenträge aus dem Kernmodul sowie dem jeweiligen Fachmodul gebildet. Werden verschiedene Testverfahren zur Auswahl gestellt wird die Umrechnung in Anhang 2 geregelt.

Anhang 2:

Als fachspezifischer Studierfähigkeitstest wird der digitale Mastertest (dMat) mit den folgenden Fachmodulen des g.a.s.t. e.V. benutzt:

- Chemistry for Battery Science and Technology in Engineering
- Physics for Battery Science and Technology in Engineering
- Computer Science for Battery Science and Technology in Engineering
- Electrical Engineering for Battery Science and Technology in Engineering
- Mechanical Engineering for Battery Science and Technology in Engineering

Die Prozentränge dieser Tests werden gemäß Anhang 1 gleichbehandelt.