

Fachliche Gliederung und Größe der Gutachtergruppen (2022-2024)

Gruppen und Untergruppen	Anzahl (*) Gutachter
1 Werkstoffe	38
1.1 Metallische Werkstoffe	14
1.2 Nichtmetallische, organische Werkstoffe	16
1.3 Nichtmetallische, anorganische Werkstoffe	8
2 Verfahrenstechnik und Energietechnik	24
2.1 Mechanische Verfahrenstechnik	6
2.2 Thermische Verfahrenstechnik	6
2.3 Chemische Verfahrenstechnik	6
2.4 Energietechnik	6
3 Betriebswirtschaft und Organisation	18
3.1 Produktionsmanagement und technische Logistik	12
3.2 Betriebswirtschaft	6
4 Konstruktion und Fertigung	38
4.1 Konstruktion im Maschinenwesen	16
4.2 Konstruktion im Bauwesen	6
4.3 Spanende Fertigung, Umformtechnik	16
5 Angewandte Chemie	36
5.1 Technische und Makromolekulare Chemie	8
5.2 Hochleistungstextiltechnik	12
5.3 Faserchemie und Funktionsfasertechnik	8
5.4 Bio- und Lebensmittelchemie	8
6 Medizintechnik und Systemtechnik	24
6.1 Mess- und Sensorsysteme, Mikrosysteme	8
6.2 Künstliche Intelligenz und Automatisierungstechnik	8
6.3 Bio- und Medizintechnik	4
6.4 Druck- und Medientechnik	4
7 Fügetechnik und Additive Fertigung	28
7.1 Thermische Fügetechnik	14
7.2 Klebtechnik	4
7.3 Mechanische Fügetechnik	4
7.4 Additive Fertigung	6
Anzahl zu wählende Gutachter	206

(*) In allen Untergruppen sind die Gutachter jeweils zur Hälfte aus den Bereichen *Wissenschaft* und *Wirtschaft* zu wählen.