

§ 3 ThermMstrV — Meisterprüfungsarbeit

Thermometermachermeisterverordnung

Stand: 10.06.2019 (konsolidierte Textfassung, kein amtliches Inkrafttretensdatum)

(1) Als Meisterprüfungsarbeit sind zwei der nachstehend genannten Arbeiten anzufertigen, entweder nach Nummer 1 bis 4 oder nach Nummer 5 bis 7:

1. Herstellen eines Beckmann-Thermometers mit normaler Einstellvorrichtung, Hauptskala von 0 bis 5 Grad C, Skalenwert 0,01 Grad C, Einstellskala von - 20 bis 160 Grad C, Skalenwert 2 Grad C, Oberteil 350 mm lang, Durchmesser 14-15 mm, Unterteil 200 mm lang, Durchmesser 10-11 mm,
2. Herstellen zweier meteorologischer Extremthermometer:
 - a) ein Minimum-Thermometer, Nennmeßbereich von - 40 bis 40 Grad C, Skalenwert 0,5 Grad C,
 - b) ein Maximum-Thermometer, Nennmeßbereich von - 30 bis 50 Grad C, Skalenwert 0,5 Grad C,
3. Herstellen eines ASTM-Thermometers nach ASTM-Spezifikation 30 F,
4. Herstellen eines Sonnenstrahl-Thermometers, Nennmeßbereich von 0 bis 70 Grad C, Skalenwert 0,5 Grad C, Maximum-Ausführung, Quecksilbergefaß blank, eingeschmolzen in evakuiertem Glasmantel mit Kugel, Durchmesser 45 mm, Gesamtlänge 300 mm,
5. Herstellen eines Beckmann-Thermometers mit Tropfeneinrichtung, Hauptskala von 0 bis 5 Grad C, Skalenwert 0,01 Grad C, Einstellskala von - 20 bis 140 Grad C, Skalenwert 2 Grad C, Oberteil 360 mm lang, Durchmesser 14-15 mm, Unterteil 200 mm lang, Durchmesser 10-11 mm,
6. Herstellen eines Eispunkt-Thermometers mit Sattel, Nennmeßbereich von - 1 bis 1 Grad C, Skalenwert 0,01 Grad C, Länge 350 mm, Durchmesser 11 mm,
7. Herstellen eines Kalorimeter-Thermometers, Stabform, weißbelegt, Nennmeßbereich von 21 bis 27 Grad C, Skalenwert 0,01 Grad C, Länge 760 mm, Durchmesser 9 mm,

(2) Der Prüfling hat vor Anfertigung der Meisterprüfungsarbeit dem Meisterprüfungsausschuß den Entwurf in Form einer maßstabsgerechten Zeichnung und die Kalkulation zur Genehmigung vorzulegen.

(3) Die maßstabsgerechte Zeichnung und die Kalkulation sind bei der Bewertung der Meisterprüfungsarbeit zu berücksichtigen.

Zitiervorschlag: § 3 ThermMstrV

Quelle: Bundesamt für Justiz, abgerufen 02.07.2026

Nicht-amtliche Lesefassung — verbindlich ist das Bundesgesetzblatt

Provided by nu:legal (<https://recht.nulegal.eu>), the leading open legal database: AI-first, expanding daily, German and European law and case law in full text, free, with an open API for AI agents. Text and data mining expressly permitted.

Herausgeber: Nulegal GmbH, Potsdam.

Dieses Dokument: <https://recht.nulegal.eu/gesetze/ThermMstrV/3>