

Nationale Prüfung für Bauschadstoffdiagnostiker:innen

Folgendes sind die grundsätzlichen Referenz-Dokumente und Inhalte für die Nationale Prüfung für Bauschadstoff-Diagnostiker:innen.

Diagnostik

- VVEA-Vollzugshilfeteil «Schadstoffermittlung / Entsorgungskonzept»
- Alle freigegebenen Inhalte auf der Wissensplattform Polludoc

Arbeitsschutz

- EKAS-Richtlinie 6503
- Merkblätter Suva
- FACH-Richtlinien

Bevölkerungsschutz / Schutz der Nutzer

- FACH-Richtlinie Dringlichkeit Innenräume
- PCB-Richtlinie

Entsorgung

- VVEA
- VVEA-Vollzugshilfeteil «Schadstoffermittlung / Entsorgungskonzept»

Beim VVEA-Vollzugshilfeteil ist zu beachten: der Entwurf des Vollzugshilfeteils vom Mai 2018 ist für die Nationale Prüfung nicht mehr gültig. Seit dem 01.01.2021 gilt nur noch die am 9. September 2020 publizierte [definitive Version des Vollzugshilfeteils](#) als verbindliches Dokument für die Nationale Prüfung.

Häufige Wissenslücken

Insbesondere zu folgenden Themenbereichen wurden bei den bereits durchgeführten Prüfungen mangelnde Kenntnisse bzw. Probleme bei der Beantwortung festgestellt:

- **PCB/CP, PAK und Holzschutzmittel** Anwendungen, Zeiträume, Verbote, Beprobungstechniken, Vorschriften bei der Verpackung und bei der Sanierung, Entsorgungswege
- **Umrechnung** von Schadstoffbelastungen (z.B. mit Schwermetallen, PCB oder PAK) in einem Anstrich **auf das ganze Bauteil** (z.B. die ganze Betonbodenplatte oder metallische Elemente) zur Ermittlung der Entsorgungswege und/oder zur Ermittlung eines Sanierungsbedarfs
- Einschätzung der **Dringlichkeit von Massnahmen** bei Asbestvorkommen in Innenräumen gemäss der entsprechenden FACH-Broschüre
- **Zuständigkeiten** bei der Diagnostik und bei der Fachbauleitung (siehe z.B. FACH-Publikation «[Asbestsanierungen: Visuelle Kontrollen und Raumluftmessungen](#)»)
- **Anforderungen** des FACH **an Asbestlabore** und **Interpretation von Laborresultaten**, Ursachen von falsch-negativen Asbestanalysen
- **Diagnostik** bei **spezifischen schadstoffverdächtigen Materialien** (Beprobung, Probenumfang etc.), vgl. dazu insbesondere die umfangreichen Informationen auf Polludoc

Es wird darauf hingewiesen, dass die Prüfung nicht nur die oben beschriebenen Themen, sondern alle Themen gemäss dem Dokument «[Prinzipielle Inhalte der nationalen Prüfung](#)» umfasst.

PolluEdu, Januar 2023