ICS 03.100.30

VDI-RICHTLINIEN

März 2016
March 2016

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

Zur Prüfung befähigte Personen
Qualifikationsmerkmale und Beauftragung

Competent Persons
Qualification criteria and commissioning

VDI 4068
Blatt 1 / Part 1

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt Seite

Vorbemerkung ... 2
Einleitung ... 2
1 Anwendungsbereich ... 3
2 Normative Verweise ... 4
3 Begriffe ... 4
4 Qualifikationsmerkmale beauftragter Personen ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Unterwiesene Beschäftigte ... 7
4.3 Zur Prüfung befähigte Personen ... 7
4.4 Zugelassene Überwachungsstelle (ZÜS) ... 8
4.5 Ermittlung der Qualifikationsanforderungen ... 8
5 Beurteilung von Arbeitsmitteln ... 11
5.1 Grundsätze ... 11
5.2 Beurteilung der Komplexität des Arbeitsmittels ... 11
5.3 Beurteilung des Prüfaufwands ... 12
5.4 Beurteilung der Gefährdung ... 13
6 Zuordnung des Qualifikationsmerkmals ... 13
6.1 Grundsätze ... 13
6.2 Qualifikationsmerkmale für ausgewählte Arbeitsmittel ... 14
7 Anforderungen an Qualifikationsmaßnahmen ... 14
8 Anforderungen an die Referenten/Trainer ... 16
8.1 Umfang und Inhalte der Weiterbildungsmaßnahmen ... 16
8.2 Formale Bestellung einer zur Prüfung befähigten Person ... 16
Anhang A Beispiel ... 18
A1 Komplexität des Arbeitsmittels ... 19
A2 Kriterien für den Prüfaufwand ... 21
A3 Kriterien für die Gefährdung (Risikobewertung) ... 22
Anhang B Musterbestellung „zur Prüfung befähigter Personen“ ... 27
Anhang C Spezifikation für die externe Vergabe einer Prüfung ... 29
Schrifttum ... 31

Contents Page

Preliminary note ... 2
Introduction ... 2
1 Scope ... 3
2 Normative references ... 4
3 Terms and definitions ... 4
4 Qualification characteristics criteria of authorized persons ... 6
4.1 General comments ... 6
4.2 Trained staff ... 7
4.3 Competent Persons ... 7
4.4 Approved inspection centre (ZÜS) ... 8
4.5 Determination of qualification requirements ... 8
5 Assessment of work equipment ... 11
5.1 Basic principles ... 11
5.2 Assessment of the complexity of the work equipment ... 11
5.3 Assessment of inspection effort ... 12
5.4 Assessment of threat ... 13
6 Assignment of the qualification characteristic ... 13
6.1 Basic principles ... 13
6.2 Qualification characteristics for selected work equipment ... 14
7 Requirements applicable to qualification courses 14
8 Requirements applicable to instructors/trainers ... 16
8.1 Scope and content of continued training measures ... 16
8.2 Formal appointment of a Competent Person ... 16
Annex A Example ... 18
A1 Complexity of the work equipment ... 19
A2 Criteria for the inspection effort ... 21
A3 Criteria for threat (risk assessment) ... 22
Annex B Specimen of appointment as „Competent Person“ ... 28
Annex C Specification for an external award of contract for an inspection ... 30
Bibliography ... 31

VDI-Gesellschaft Energie und Umwelt (GEU)
Fachbereich Sicherheit und Management

VDI-Handbuch Management und Sicherheit in der Umwelttechnik
VDI-Handbuch Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen, Band 4: Arbeitsschutz

Frühere Ausgaben: 10.09, 11.14 Entwurf, deutsch
Former editions: 10/09, 11/14 Draft, in German only

Zu beziehen durch / Available at Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2016

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted