

# DIN EN ISO 21365:2021-02 (D)

## Bodenbeschaffenheit - Leitfaden zur Erstellung konzeptioneller Standortmodelle für kontaminationsverdächtige Flächen (ISO 21365:2019); Deutsche Fassung EN ISO 21365:2020

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>7</b>
<b>2 Normative Verweisungen.....</b>	<b>7</b>
<b>3 Begriffe.....</b>	<b>7</b>
<b>4 Grundlagen.....</b>	<b>9</b>
4.1 Aufbau dieses Dokuments.....	9
4.2 Grundsätze.....	10
4.3 Anwendungsbereich eines konzeptionellen Standortmodells.....	11
4.4 Darstellung und Kommunikation eines konzeptionellen Standortmodells.....	12
<b>5 Entwicklung eines konzeptionellen Standortmodells.....</b>	<b>13</b>
5.1 Schrittweises Verfahren.....	13
5.2 Schritt 1: Festlegen der Gesamtziele und Grenzen (sowohl räumliche als auch zeitliche).....	14
5.3 Schritt 2: Bestimmen der bekannten und potentiellen Schadstoffe und Charakterisieren der Quelle.....	15
5.4 Schritt 3: Identifizieren und Charakterisieren jedes nachgewiesenen und potentiellen kontaminierten Mediums.....	17
5.5 Schritt 4: Identifizieren potentieller Migrationspfade.....	17
5.6 Schritt 5: Identifizieren der potentiellen Schutzgüter, Expositionspfade und Expositionsstellen.....	20
5.7 Schritt 6: Identifizieren möglicher vorhersehbarer Ereignisse.....	23
<b>6 Entwicklung eines konzeptionellen Standortmodells während der Flächenuntersuchung.....</b>	<b>23</b>
6.1 Allgemeines.....	23
6.2 Erfassung.....	24
6.3 Orientierende Untersuchung.....	25
6.4 Detailuntersuchung.....	25
6.5 Ergänzende Untersuchung.....	26
<b>7 Konzeptionelles Standortmodell für Sanierungs- und Sicherungsmaßnahmen.....</b>	<b>26</b>
<b>8 Konzeptionelles Standortmodell für Baumaßnahmen.....</b>	<b>27</b>
<b>9 Datenerfassung und Qualitätssicherung.....</b>	<b>28</b>
<b>Anhang A (informativ) Ausdrucksformen und Darstellungen konzeptioneller Standortmodelle für kontaminationsverdächtige Flächen.....</b>	<b>29</b>
A.1 Einleitung.....	29
<b>Anhang B (informativ) Umfang der Untersuchungsphasen (basierend auf ISO 18400-203).....</b>	<b>43</b>
<b>Anhang C (informativ) Untersuchungsphasen und Verbindungen zum konzeptionellen Standortmodell (basierend auf ISO 18400-202 und 18400-203).....</b>	<b>46</b>
<b>Anhang D (informativ) Überprüfung während und nach Sanierungs- und Baumaßnahmen.....</b>	<b>49</b>
<b>Literaturhinweise.....</b>	<b>51</b>