

Inhalt

Vorbemerkung	7
Begriffe	8
1 Bauzustände im Hochbau	11
1.1 Betonbauqualitätsklassen (BBQ)	11
1.2 Allgemeines zu Bauzuständen	11
1.3 Normale Bauzustände (BBQ-N)	15
1.3.1 Allgemeines	15
1.3.2 Traggerüste der Bemessungsklasse A	15
1.4 Bauzustände mit erhöhten Anforderungen (BBQ-E)	16
1.4.1 Allgemeines	16
1.4.2 Traggerüste der Bemessungsklasse B	17
1.4.3 Bauzustände zur Herstellung von Abfangungen	18
1.4.4 Bauzustände durch einhäuptige Schalungen	18
1.4.5 Bauzustände mit Änderung des statischen Systems im Bauzustand	19
1.4.6 Traggerüste für auskragende Bauteile (auskragend oder bodengestützt)	19
1.4.7 Hilfsgründungen zur Aufnahme von Lasten aus Bauzuständen	20
1.4.8 Abschnittsweise Herstellung von Gebäuden oder Gebäudeteilen	20
1.5 Bauzustände mit speziellen Anforderungen (BBQ-S)	20
1.5.1 Allgemeines	20
1.5.2 Bauzustände mit speziellen Anforderungen im Neubau	21
1.5.3 Bauzustände mit speziellen Anforderungen beim Bauen im Bestand	21
2 Planung von Bauzuständen	22
2.1 Allgemeines zur Planung von Bauzuständen	22
2.2 Vergütung der Planung von Bauzuständen	23
2.3 Tragwerksplanung	25
2.3.1 Anforderungen an die Tragwerksplanung	25
2.3.2 Planung der Bauzustände durch den Tragwerksplaner des Auftraggebers	27
2.3.3 Planung der Bauzustände durch den Tragwerksplaner des Ausführenden	28
2.3.4 Anforderungen an die statische Berechnung	29
2.3.5 Planerstellung von Bauzuständen	30
2.3.6 Genehmigungsplanung	32

2.3.7	Ausführungsplanung von Bauzuständen	32
2.3.8	Bautechnische Prüfung der Bauzustände	32
3	Ausschreibung	32
3.1	Allgemeines	32
3.2	Normale Bauzustände	33
3.3	Bauzustände mit erhöhten oder speziellen Anforderungen	34
4	Bauausführung	34
5	Arbeitsschutz in Planung und Ausführung	35
Anhang A: Planungsbeispiele für Bauzustände		36
Anhang B: Checkliste Bauzustände		45
Schrifttum		48