

# DIN 56955:2017-10 (D)

## Veranstaltungstechnik - Lastannahmen für Einbauten in Bühnen und Nebenbereichen - Nutzlasten

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Gefährdungen .....	7
5 Ständige und veränderliche Lasten .....	7
5.1 Allgemeines.....	7
5.2 Ständige Lasten (Eigenlasten).....	7
5.3 Veränderliche Lasten (Nutzlasten).....	8
5.3.1 Allgemeines.....	8
5.3.2 Allgemeine Verkehrsflächen .....	8
5.3.3 Flächen für Aufbau und Transporte.....	8
5.3.4 Flächen zur Begehung durch Einzelne (Einrichtarbeiten, Wartung und Inspektion) .....	8
5.3.5 Anschlagpunkte für ortsveränderliche Hebezeuge und Lastaufnahmemittel .....	9
5.3.6 Befestigungsstellen für veranstaltungstechnische Geräte .....	10
5.3.7 Sicherung gegen Absturz.....	10
6 Lastkombinationen und Abminderungen .....	10
6.1 Lastkombinationen.....	10
6.2 Abminderung von Lasten.....	11
6.2.1 Einwirkungen aus begehbaren Flächen für Einricht- und Wartungszwecke.....	11
6.2.2 Einzel- und Sammelrollenträger .....	11
6.2.3 Maschinenträger.....	11
6.2.4 Abhängungen von Arbeitsgalerien, Verbindungsstegen, begehbaren Beleuchtungsbrücken und Beleuchtungspodesten.....	11
7 Berücksichtigung besonderer Lasten .....	12
8 Benutzerinformation, Dokumentation und Kennzeichnung.....	12
Anhang A (informativ) Beispiele für Einbauten im Gebäude .....	13
Anhang B (informativ) Beispiel: Einwirkungen infolge von Gabelstaplern.....	16
Literaturhinweise .....	18