





FEB

17

Nachhaltigkeit auf Baustellen – Chancen und Herausforderungen

11013  17.02.2027  09:00 - 16:00 Uhr  1,0 Tag/e - 8,0 USt.  Magdeburg

Die Veranstaltung wird durch die Architektenkammer Sachsen und die Ingenieurkammer Sachsen als Weiterbildung anerkannt.

Zielstellung

Dieses Seminar vermittelt umfassende Kenntnisse über der Planung und Durchführung von Bauprojekten insbesondere zu nachhaltigen Praktiken auf Baustellen. Die Teilnehmer lernen, wie sie durch gezielte Maßnahmen die Umweltbelastung reduzieren und gleichzeitig die Effizienz und Sicherheit auf Baustellen erhöhen können.

Inhalt

Einführung in die Nachhaltigkeit auf Baustellen

- Bedeutung und Notwendigkeit nachhaltiger Baustellen
- Überblick über gesetzliche Vorgaben und Richtlinien

Material- und Ressourcenmanagement

- Auswahl nachhaltiger Baumaterialien
- Ersatzbaustoffe
- Bodenschutz auf Baustellen

Abfallmanagement, Abfallentsorgungskonzepte

- Systematisches Abfallmanagement und Recycling
- Reduce, Reuse, Recycle: Strategien zur Reduzierung von Abfall und Ressourcenverbrauch

Energieeffizienz

- Energieversorgung und Energieverbrauch auf Baustellen
- Energieeinsparung auf Baustellen
- Einsatz erneuerbarer Energien und energieeffizienter Technologien

Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit auf Baustellen

- Nachhaltigkeit und Arbeitsschutz
- Sicherheitsanforderungen – Planung, Bauleitung und Nutzung
- Implementierung von Sicherheitsmaßnahmen zur Förderung einer nachhaltigen Baustelle

Nachhaltigkeitsberichterstattung in Unternehmen

- Pflicht zur Nachhaltigkeitsberichterstattung im Lagebericht eines Unternehmens
- Auswirkungen auf Bauunternehmen

Übungen

- Fallstudien und Best-Practice-Beispiele

Teilnehmerkreis

Dieses Seminar richtet sich an Bauleiter, Ingenieure, Architekten, Handwerker und alle, die sich mit der Planung und Durchführung von Bauprojekten insbesondere zu nachhaltigen Praktiken auf Baustellen beschäftigen.

Referent/en

Prof. Dr. Thomas Harborth

Hochschule Magdeburg-Stendal

Veranstaltungsort

Bauakademie Sachsen, Standort Magdeburg

Lorenzweg 56

39128 Magdeburg

Teilnehmergebühr

320,00 € / 240,00 €*

inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen u. Getränke

(*) ermäßigte Veranstaltungsgebühr bei folgenden Mitgliedschaften:

- Architektenkammer Sachsen
- Bauindustrieverband Ost e. V.
- Ingenieurkammer Sachsen
- Sächsischer Baugewerbeverband e. V.

Ansprechpartner

Ellen Scharf | 0391 28965-13 | magdeburg@bauakademie-sachsen.de