FEB
26

Nachhaltigkeit auf Baustellen – Chancen und Herausforderungen

10166 26.02.2026 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

Dieser Lehrgang 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

1. Einführung in die Nachhaltigkeit auf Baustellen

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

2. Material- und Ressourcenmanagement

- Auswahl nachhaltiger Baumaterialien
- Ersatzbaustoffe
- Bodenschutz auf Baustellen

3. Abfallmanagement, Abfallentsorgungskonzepte

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

4. Energieeffizienz

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

5. Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit auf Baustellen

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

6. Nachhaltigkeitsberichterstattung in Unternehmen

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

7. Übungen

- Fallstudien und Best-Practice-Beispiele

Teilnehmerkreis

Dieser Lehrgang 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

Referententeam

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