

Seminar : **Die neue Energieeinsparverordnung EnEV und ihre Auswirkungen**

Datum: **04.03./05.03.2010**

Dauer : **2 Tage**
jeweils von 09.00 Uhr – 18.00 Uhr

Seminarplätze: **20**

Seminarkosten: **350,00 Euro**
315,00 Euro für Innungsmitglieder

Seminarort: **Landesbildungszentrum des Brandenburger**
Dachdeckerhandwerks e. V.
Röhrenstraße 6, 14480 Potsdam

Programm:

1. Technische Auswirkungen der EnEV

- Geltungsbereich der EnEV
- Begriffe
- Einflüsse auf den Jahresprimärenergiebedarf
- Gebäude mit normalen Innentemperaturen
- Gebäude mit niedrigen Innentemperaturen
- Luftdichtigkeit bei
 - .zu errichtenden Gebäuden
 - .Änderung von Bauteilen
- Mindestwärmeschutz und Wärmebrücken
- Gebäude mit geringem Volumen
- Änderung von Gebäuden
- Ausnahmen und Abgrenzungen
- Nachrüstung bei Anlagen und Gebäuden
- Aufrechterhaltung der energetischen Qualität
- Energiebedarfsausweis
- Wärmebedarfsausweis
- Regeln der Technik
- Ausnahmen
- Befreiungen
- Ordnungswidrigkeiten

2. Rechtliche Auswirkungen der EnEV

- Genehmigungspflichtige Maßnahmen
- Nicht genehmigungspflichtige Maßnahmen
- Hinweispflicht
- Anmeldung von Bedenken
- Unternehmererklärung
- Eigenleitung des Auftraggebers

Referenten: **DDM Jörg Zettl, Sachverständiger im Dachdeckerhandwerk**

Seminar: **Bauwerksabdichtungen**

Datum: 19.02.2010

Dauer : 09.00 Uhr – 18.00 Uhr

Seminarplätze: 20

Seminarkosten: 180,00 Euro
150,00 Euro für Innungsmitglieder

Seminarort: Landesbildungszentrum des Brandenburger
Dachdeckerhandwerks e. V.
Röhrenstraße 6, 14480 Potsdam

Programm:

Bauwerksabdichtungen ein Tätigkeitsbereich des Dachdeckerhandwerks

Die neue DIN 18 195 Bauwerksabdichtungen Teile 1 – 6

Ausführungsbeispiele für das Dachdeckerhandwerk

- Abdichtungen gegen Bodenfeuchtigkeit
- Abdichtungen gegen nichtdrückendes Wasser
- Abdichtungen gegen von außen drückendes Wasser
- Abdichtung von genutzten Dächern

 Detaillösungen

- Anschlüsse, Abschlüsse, Durchdringungen
- Bewegungsfugen

Funktionsprüfungen von Schutz der Abdichtung

- Prüfverfahren
- Schutzanlagen, Schutzschichten, Schutzmaßnahmen

Bitumendickbeschichtungen

- Dickbeschichtungsrichtlinie
- Abdichtungen mit kunststoffmodifizierten Bitumendickbeschichtung

Referent: DDM Jörg Zettl, Sachverständiger im Dachdeckerhandwerk