

Das WWW.BAU-SV.NETzwerk

Sachverstand am Bau



19. Arbeitstreffen und Fortbildungsveranstaltung 25. – 27. 10. 2013 – Hamburg

Freitag 25.10.2013

9.00 Uhr **Anreise, Begrüßung, allgemeiner Austausch**

10.00 Uhr **Vorstellung -> Thermografie**

- Möglichkeiten der Thermografie für bauliche und bautechnische Analysen
- Vergleich unterschiedlicher Geräte

Herr Börder, Fa. viZaar

12.00 Uhr **Vortrag -> Brandschutz bei Mischinstallationen**

- Aktuelle Kommentierung (2013) des DIBt zu Abständen (Metallrohre/Kunststoffrohre)
- Abstandsregeln im Versorgungsschacht
- Prüfverfahren und Wege zum Verwendbarkeitsnachweis (Stichwort: Bauproduktenverordnung)

Jörg Neumann

13.00 Uhr **Mittagsimbiss im Hotel**

Nachmittagsprogramm

13.45 Uhr **Aufbruch zum IBA DOCK**

15.00 Uhr **Internationale Bauausstellung**

Einführung in die IBA Hamburg am Elbinselmodell

Herr Carstensen

Projektbesichtigungstour

IBA Guide Fachtour (Führung in der Ausstellung „IBA at WORK“ + Projektgebiet)

17.30 Uhr **Ende der Veranstaltung
Rückweg in die Stadt**

18.00 Uhr **Ende des 1. Seminartages**

Das WWW.BAU-SV.NETzwerk

Sachverstand am Bau



19. Arbeitstreffen und Fortbildungsveranstaltung 25. – 27. 10. 2013 – Hamburg

Besuch der internationalen Bauausstellung

IBA Dock

Das IBA DOCK ist Deutschlands größtes schwimmendes Bürogebäude, das gleichzeitig neue Akzente im Klimaschutz und im Umgang mit Hochwasser setzt. Im Muggenburger Zollhafen auf der Veddel, ist es nicht nur geografisch das „Tor“ zum Projektgebiet der IBA Hamburg:



Umfassende Informationen zu den über 60 IBA-Projekten, sowie das Ausstellungsteam informieren über alle Entwicklungen rund um die IBA Hamburg.

IBA at WORK

Die Ausstellung IBA at WORK wurde bereits im Ausstellungsraum am Berta-Kröger-Platz mit über 30.000 Besuchern zu einer großen neuen Attraktion der Elbinseln. Nun erstrahlt sie auf dem IBA DOCK am Muggenburger Zollhafen in neuem Glanz. Multimedial und interaktiv präsentiert sie die Projekte und Planungen der IBA. Die Leuchttafeln, Modelle und Filme befinden sich im westlichen Teil des IBA DOCKs. Auf der untersten Ebene, dem Deck 1, kann man zudem im Café mit sonniger Terrasse verweilen und in den IBA-Publikationen schmökern.



Zu sehen sind die Themen und Ziele für die Zukunft der Metropole sowie der aktuelle Stand der IBA-Projekte mit vielen Hintergrundinformationen. Mittelpunkt der Ausstellung ist das 27 Quadratmeter große, beleuchtete Modell der Elbinseln – das erste öffentlich zugängliche Hamburger Stadtmodell, das die Stadt südlich der Elbe fokussiert. „Uns war wichtig, die teils schwierigen Themen von Hamburgs erster Internationaler Bauausstellung möglichst bürgerfreundlich darzustellen und einem breiten Publikum zugänglich zu machen“, so IBA-Geschäftsführer Uli Hellweg.

Projektbesichtigungstour

Nach der Besichtigung der Ausstellung IBA at WORK werden wir zu einzelnen Stationen fachlich geführt. Die einzelnen Stationen fahren wir mit dem ÖPNV an.



Das WWW.BAU-SV.NETzwerk

Sachverstand am Bau



19. Arbeitstreffen und Fortbildungsveranstaltung 25. – 27. 10. 2013 – Hamburg

Samstag 26.10.2013

- 9.00 Uhr **Gutachterwerkstatt -> bodengleiche Duschen** Axel Einemann
- Dichtung
 - Gefälle
 - Kontrolle bei Undichtigkeiten
- 10.00 Uhr **Kaffeepause**
- 10.30 Uhr **Gutachterwerkstatt -> Flüssigdichtung** Gerd Hagen
- Anschlüsse an Bitumendichtungsbahnen
 - Anschlüsse an WU-Beton-Konstruktionen
 - Zulassungen, Grenzen und Probleme
- 11.30 Uhr **Fallbeispiel -> mangelhafte WU-Konstruktionen** Jörg Neumann
- Schäden, Ursachen, Alternativen der Mangelbeseitigung
 - Sanierung einer WU-Bodenplatte mittels CFK-Lamellen und Schleierinjektion
- 12.30 Uhr **gemeinsames Mittagessen beim Italiener (Vapiano)**
- 14.00 Uhr **Fallbeispiel-> flüssigkeitsdichtender Estrich** Michael Holler
- Fußbodenkonstruktionen für LAU-Anlagen
 - (Lagern, Abfüllen und Umschlagen wassergefährdender Stoffe)
- 15.30 Uhr **Kaffeepause**
- 16.00 Uhr **Fallbeispiel -> Sanierung** Frank Deitschun
- Schadensaufnahme
 - Sanierung einer Fleischerei
 - anspruchsvolle Sanierung mit Epoxidharz
- 18.00 Uhr **Ende des 2. Seminartages**

Das WWW.BAU-SV.NETzwerk

Sachverstand am Bau



19. Arbeitstreffen und Fortbildungsveranstaltung 25. – 27. 10. 2013 – Hamburg

Sonntag 27.10.2013

9.00 Uhr **EnEV -> Bedarf versus Verbrauch** Wolfgang Wulfes

- Vorstellung einer Forschung der University of Cambridge
- Der Prebound- und Rebound-Effekt
- Die Schere zwischen errechnetem und tatsächlichen Energieverbrauch

10.00 Uhr **Kaffeepause**

10.30 Uhr **Gutachterwerkstatt -> Wohnraumlüftung** Jürgen Lebe

- Fensterfalzlüfter: Funktionsweise + Einsatzmöglichkeiten unter Berücksichtigung der DIN 1946-6
- Alternative zur kontrollierten Wohnraumlüftung mit WRG?
- Möglichkeiten, Vorteile, Nachteile -> Diskussion

11.30 Uhr **Gutachterwerkstatt -> Schimmelschäden** Alle

- Beseitigung von Schimmelbefall aus der Baukonstruktion und von Bauteiloberflächen
- Austausch von Erfahrungen

13.00 Uhr **Ende des Arbeitswochenendes**

ständig **Literatortisch** Alle

- interessante Literatur und Quellen für Vorschriften, Regeln, usw.
- wer interessante Literatur hat -> bitte mitbringen, damit die anderen reinschauen können.