

## Lehrgangleiterin und Vortragende

### Univ.-Lekt. Arch. DI. Monika Anna Klenovec

Univ.-Lektorin für Universal Design und Barrierefreies Bauen, Allgemein beidete und gerichtlich zertifizierte Sachverständige und Konsultantin für Barrierefreies Planen, Universal Design / Design for All, stellv. Vorsitzende des ON-K 011 Hochbau Allgemeines, AG 011.05 Barrierefreies Planen und Bauen und 011.11 Rettungs- und Fluchtwege

## Ihre Vortragenden

### OSTBRin DI Irmgard Eder

Magistrat der Stadt Wien MA 37

### Veronika Egger MSc

is-design, Informations-Designerin, Beraterin für Benutzbarkeit von gebauter Umgebung

### Mag. Lisa Ehrenstrasser

Univ. Assistentin an der TU Wien, Institut für Gestaltungs- und Wirkungsforschung

### Ing. Günther Ertl

Techn. Büro für Verkehrstechnik, Vorsitzender AG 196.06 Blindenhilfsmittel

### Ing. Peter Groiss

Allgemein beideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger und Berater für barrierefreies Planen und Bauen

### Ing. Maria Rosina Grundner

ÖAR – Österreichische Arbeitsgemeinschaft für Rehabilitation, stv. Vorsitzende AG 011.05 Barrierefreies Planen und Bauen

### Ing. Bernhard Hruska

SLI-Wien, Architektur B4

### Mag. Gerhard Hudelist

Fachreferent für Behindertenangelegenheiten im BMWFJ, Allgemein beideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger

### Mag. Ingrid Hejkrlik

BMASK, Arbeitsinspektorat

### DI (FH) Oskar Kalamidas

Magistrat der Stadt Graz, Referat für barrierefreies Bauen

### Wolfgang Kremser

Verkehrsgremium der Sehbehinderten- und Blindenorganisationen der Ostregion

### Kons. Bmstr. Ing. Hermann Mayer

Allgemein beideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger für barrierefreies und rollstuhlgerechtes Bauen, Institut für Sozialdienste, Vorarlberg Leiter der Abteilung Menschengerechtes Bauen, Götzis

### Ernst Schlossnickel

Magistrat der Stadt Wien MA 37 Baupolizei, Vertreter der Stadt Wien im Österreichischen Institut für Bautechnik (OIB)

### DI Karin Schwarz-Viechtbauer

ÖISS-Österreichisches Institut für Schul- und Sportstättenbau

### Ing. Alfred Sturma

ACS-Akustik KG, Experte für induktive Höranlagen und professionelle Beschallungssysteme

### Ing. Hannes Wiesinger

OÖZIV, Konsulent der Oö. Landesregierung für barrierefreies Planen und Bauen, Allgemein beideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger und Berater für barrierefreies Planen und Bauen, Vorsitzender AG 011.05 Barrierefreies Planen und Bauen

## Prüfung und Zertifizierung

Nach Abschluss des Lehrgangs haben Sie die Möglichkeit durch Ablegung einer Prüfung das international gültige Personenzertifikat „Zertifizierter Experte für barrierefreies Bauen“ bzw. „Zertifizierte Expertin für barrierefreies Bauen“ zu erlangen. Das Zertifikat wird durch AS+Certification ausgestellt.

Für Details zum Prüfungstermin und zum Ablauf der Prüfung/Zertifizierung wenden Sie sich bitte an:

AS+ Certification

Frau Gabriele Kemminger

per E-Mail: [Gabriele.kemminger@as-plus.at](mailto:Gabriele.kemminger@as-plus.at)

per Telefon: + 43 1 213 00 – 523

per Fax: + 43 1 213 00 – 520

Zertifizierungsschema und Anmeldeformular werden Ihnen während des Lehrgangs ausgeteilt.

Bitte in BLOCKSCHRIFT ausfüllen!

<b>ANMELDUNG</b>	
<input type="checkbox"/>	Modul 1: 27. - 29. Juni 2011
	Modul 2: 22. - 23. September 2011
	Modul 3: 13. - 14. Oktober 2011, Nr. 1105010
<b>BESTELLUNG zum Sonderpreis</b>	
<input type="checkbox"/>	Stk. ÖNORM B 1601
<input type="checkbox"/>	Stk. ÖNORM B 1602
<input type="checkbox"/>	Stk. ÖNORM B 1603
<input type="checkbox"/>	Stk. ÖNORM B 1610
<input type="checkbox"/>	Stk. ÖNORM V 2102-1
<input type="checkbox"/>	Stk. ÖNORM A 3012

\_\_\_\_\_  
Titel/Vor- und Nachname

\_\_\_\_\_  
Funktionsbezeichnung/Unternehmensbereich

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon/Fax

\_\_\_\_\_  
E-Mail

Senden Sie mir bitte künftig Seminarprospekte auf elektronischem Weg an oben genannte E-Mail-Adresse.

Ich erkläre mich damit einverstanden, dass meine Daten für Marketing- und Werbezwecke der Austrian Standards Gruppe verwendet werden.

Ermäßigter Teilnahmebeitrag für:

ASI-Mitglied; Nr.: \_\_\_\_\_

ÖNORM-Abonnent; Nr.: \_\_\_\_\_

Komitee-Mitarbeiter; Nr.: \_\_\_\_\_

X

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

FN 300135a, Firmenbuchgericht Wien,  
DVR 3003066, UID: ATU63688218

## Information

### Termin

Modul 1: 27. - 29. Juni 2011

Modul 2: 22. - 23. September 2011

Modul 3: 13. - 14. Oktober 2011

jeweils 9:00 – 17:00 Uhr

### Veranstaltungsort

Austrian Standards plus

1020 Wien, Heinestraße 38

### Teilnahmebeitrag

EUR 2.550,00 (Teilnahmebeitrag)

EUR 2.295,00 (Ermäßigter Teilnahmebeitrag für den im

Anmeldeabschnitt angeführten Personenkreis)

jeweils zzgl. 20 % USt, einschließlich Unterlagen,

**ÖNORM B 1600**, Getränke und Mittagsbuffet

### Ermäßigung

Bei gleichzeitiger Anmeldung von drei oder mehr

Personen aus Ihrem Unternehmen zu einer Veranstaltung

gewähren wir Ihnen und Ihren Kollegen eine

Ermäßigung von 10 %.

### Anmeldung

per Post, per Fax +43 1 213 00-350, per E-Mail

([trainings@as-plus.at](mailto:trainings@as-plus.at)) oder online unter

[www.as-plus.at/trainings](http://www.as-plus.at/trainings)

### Anmeldebedingungen

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einlangens berücksichtigt. Bei einer Absage werden Sie schriftlich verständigt. Im Falle einer abweichenden Rechnungsadresse bitten wir Sie, dies mit der Anmeldung bekannt zu geben. Wir ersuchen Sie, den Teilnahmebeitrag nach Erhalt der Rechnung zu überweisen.

### Anreise Wien


Wir empfehlen die Benützung öffentlicher Verkehrsmittel: Linie U1, U2 (Praterstern/Aufgang Heinestraße), Schnellbahn (Praterstern), Straßenbahn O, 5 (Praterstern)

### Rücktritt

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir nur schriftliche Stornierungen anerkennen können. Bei Rücktritt innerhalb von 5 Arbeitstagen vor Beginn der Veranstaltung müssen wir 25 % des Teilnahmebeitrags verrechnen. Bei Rücktritt am Veranstaltungstag sowie bei Nicht-Erscheinen wird der gesamte Teilnahmebeitrag verrechnet. Die für den Teilnehmer vorgesehenen Unterlagen werden nach Zahlungseingang zugesandt. Wir akzeptieren gerne – ohne Zusatzkosten – einen Ersatzteilnehmer. Um die weiteren organisatorischen Maßnahmen setzen zu können, ersuchen wir um frühestmögliche Information.

### Hinweis

Die Austrian Standards plus GmbH ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft des Austrian Standards Institute (ASI). Mehr dazu finden Sie unter <http://www.as-plus.at/ueber-as-plus/unternehmensprofil/> Druck/Satzfehler und Änderungen vorbehalten.

Austrian Standards plus   
Trainings

Austrian Standards plus   
Certification

## Lehrgang

## Lehrgang zum zertifizierten Experten/ zur zertifizierten Expertin für barrierefreies Bauen

mit international gültigem  
Personenzertifikat

Beginn:  
Montag, 27. Juni 2011  
9:00 – 17:00 Uhr



## Zum Thema

Barrierefreie Architektur und Umgebungsgestaltung bietet allen Menschen eine komfortable und sichere Umgebung und ist ein Gewinn für die gesamte Gesellschaft. Für Menschen mit Mobilitäts- und Sinneseinschränkungen ist sie eine wesentliche Voraussetzung für ihre selbstständige Lebensführung.

Die Mindestanforderungen sind in europäischen Richtlinien sowie in nationalen Bauordnungen und Gesetzen verankert. Dennoch sind in Österreich, wie auch in anderen europäischen Ländern, in der Umsetzung noch wenig konkrete Auswirkungen festzustellen. Damit das anders wird, müssen alle Berufsgruppen im Baubereich ihre Verantwortung verstärkt wahrnehmen und sich mit den Anforderungen des barrierefreien Bauens auseinandersetzen. Die Nutzbarkeit von Räumen für alle Menschen nach dem „Design for All“-Konzept muss ein selbstverständlicher Planungsgrundsatz werden.

## Lehrgangsziel - Ihr Nutzen

Der Lehrgang zum zertifizierten Experten/zur zertifizierten Expertin für barrierefreies Bauen ist offen für Teilnehmer/-innen, die bauausführungsberechtigt und/oder planungsbefugt sind bzw. die Voraussetzung für Planungsbefugnis erfüllen.

- Sie können in der Planung, Begutachtung, Ausführungsüberwachung und im beratenden Projektmanagement für barrierefreies Bauen tätig werden.
- Sie erhalten vertiefende Kenntnisse für die Durchführung eines Gebäudeaudits samt Haftungsfragen bei Schadensfällen.
- Sie können für den Bereich des barrierefreien Bauens im Rahmen des externen und internen Qualitätsmanagements tätig werden.

## Programm

### Modul 1: Behinderung verstehen Montag, 27.6.2011, 9:00-17:00 Uhr

- Gesellschaftliche, soziale und demografische Veränderungen, Definitionen von Behinderung – soziales Modell, behindertengerecht vs. barrierefrei
- UN Convention of human rights of persons with disabilities
- ECA – European Concept of Accessibility
- Nachhaltigkeit: Drei-Säulen Modell
- Selbsterfahrung mit Erarbeiten von Anforderungen an die gebaute Umgebung
  - Simulation von Einschränkungen der Mobilität, des Seh- und Tastvermögens
- Exkursion: Begleitung eines Rollstuhlfahrers/einer Rollstuhlfahrerin und eines blinden Menschen

### Modul 1: Gesetzgebung und Normen Dienstag, 28.6.2011, 9:00 - 17:00 Uhr

- Internationale Normung ISO 21542 „Accessibility and usability of the built environment“
- Gesetze und Verordnungen
  - Bundes-Behindertengleichstellungsgesetz/Anforderungen/Umsetzungsfristen
  - Gewerbeordnung, Arbeitsrecht, Arbeitnehmerschutz
  - Bundesvergabegesetz, Baurecht
  - OIB-Richtlinie 4 „Nutzungssicherheit und Barrierefreiheit“, Länderbauordnungen
  - Zusammenspiel der unterschiedlichen Normen und rechtlichen Gegebenheiten
- Haftung und Schadenersatz bei diskriminierenden Bauausführungen
- Nachhaltige Betriebstauglichkeit

### Modul 1: ÖNORM B 1600 Mittwoch, 29.6. 2011, 9:00 - 17:00 Uhr

- ÖNORM B 1600 neu - Überblick
- Planungsgrundlagen für
  - barrierefreie Außenanlagen
    - » Parkplatz, Rampen, Treppen
  - barrierefreie Gebäude
    - » horizontale Bewegungsbereiche: Türen, Fenster, Gänge, Terrassen, Balkone
    - » vertikale Verbindungswege: Rampen, Treppen, Aufzüge, Plattformlifte, Schrägaufzüge, Rolltreppen
- Detailausführungen im Sanitärbereich
- Einführung, Orientierung und Information

### Modul 2: Umbau – Sanierung – Adaptierung Wohnen und Arbeiten Donnerstag, 22.9.2011, 9:00-17:00 Uhr

- Anpassbares Wohnen im Einfamilienhaus und Mehrgeschosswohnbau, „betreubares Wohnen“, Planungsdetails (ÖNORM B 1600)
- Wohnen im Alter/Adaptierung
  - physiologische Anforderungen, Demenz
  - Planungsgrundlagen für spezielle Baulichkeiten für alte und behinderte Menschen (ÖNORM B 1601)
- Arbeitsplatzgestaltung
- Umsetzung in der Praxis und Normerfüllung
- Beispiele und Detaillösungen

### Modul 2: Nutzungskomfort und -sicherheit, Technologien Freitag, 23. 9. 2011, 9:00 - 17:00 Uhr

- Benutzbarkeit, Bedienbarkeit
- Smart House
  - Planung und Umsetzungsbeispiele
  - Assistierende Technologien
- Sehen: Farbgestaltung, 2-Sinneprinzip
- Hören: Raumakustik, Induktive Höranlagen, Alarmierung
- Produktanforderungen, Hilfsmittel, Einbaudetails (Balkon- und Terrassenausgänge, Türschließsysteme)
- Haftungsfragen und Schadenersatz im Gerichtsverfahren
- Brandschutz: Fluchtwege und Fluchtbereiche in Gebäuden

### Modul 3: Spezielle Nutzungsbereiche „barrierefrei“ Donnerstag, 13.10.2011, 9:00 -17:00 Uhr

- Einführung Verkehrsbauwerke, Leitsysteme
- Einführung Garten- und Grünraumgestaltung
- Schulen und Bildungseinrichtungen (ÖNORM B 1602)
- Sportstätten (ÖISS)
- Veranstaltungsstätten nach dem Wiener Veranstaltungsgesetz
- Tourismus
- Restaurants, Bars, Hotelzimmer (ÖNORM B 1603)
- Denkmalschutz und Zugänglichkeit für alle
- Exkursion: Schule/Hotel

### Modul 3: Finanzierung - Evaluierung Freitag, 14.10.2011, 9:00 - 17:00 Uhr

- Vergabegrundlagen, Leistungsbeschreibung
  - Ausschreibung
  - Begleitende Maßnahmen im Planungsprozess
- Kosten
  - Förderungen
    - » Investive Maßnahmen, Förderungen für Länder, Personen, Wohnbau (EFH, MGW) und Kostenträger
  - Kostenplanung barrierefreier Adaptierungen
- Gebäudeaudit
  - Gebäudeevaluierung mit Auditbericht
  - Adaptierungsmaßnahmen, Stafflung der Prioritäten, Kostenrahmen
- Evaluierung
  - Überprüfung der Nutzungsqualität nach Bezug
  - Post Occupancy Evaluation

## Ein besonderes Plus für...

- Bauausführungsberechtigte und/oder Planungsbefugte bzw. Personen, die dafür laut der österreichischen Gewerbeordnung bzw. dem Ziviltechnikergesetz die Voraussetzungen erfüllen:
  - Architekten/-innen
  - Baumeister/-innen
  - HTL-Absolventen/-innen mit 3-jähriger einschlägiger Berufserfahrung
  - Facility Manager/-innen mit bautechnischer Ausbildung,
  - Ingenieurbüros für Bautechnik oder Innenarchitektur

## Unterlagen

In Ergänzung der Unterlagen erhalten Sie die am 1. April 2011 neu erschienene

### ÖNORM B 1600 „Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen“

im Wert von Euro **215,00.**

## Normenpaket

Als Teilnehmer/-in dieses Lehrgangs haben Sie die Möglichkeit, folgende ÖNORMEN (nur Papierversion) zu einem nur am Veranstaltungstag gültigen Sonderpreis (jeweils zzgl. 10 % USt.) zu beziehen:

**ÖNORM B 1601**  
(Ausgabe 1. Dezember 2003)  
„Spezielle Baulichkeiten für behinderte oder alte Menschen – Planungsgrundsätze“  
im Wert von EUR 63,00  
Sonderpreis EUR 44,10 **Sie sparen EUR 18,90!**

**ÖNORM B 1602**  
(Ausgabe 1. Juni 2001)  
„Barrierefreie Schul- und Ausbildungsstätten und Begleiteinrichtungen“  
im Wert von EUR 63,00  
Sonderpreis EUR 44,10 **Sie sparen EUR 18,90!**

**ÖNORM B 1603**  
(Ausgabe 1. Februar 2005)  
„Barrierefreie Tourismuseinrichtungen - Planungsgrundlagen“  
im Wert von EUR 84,00  
Sonderpreis EUR 58,80 **Sie sparen EUR 25,20!**

**ÖNORM B 1610**  
(Ausgabe 1. Februar 2008)  
„Barrierefreie Gebäude und Anlagen – Anforderungen für die Beurteilung der Barrierefreiheit“  
im Wert von EUR 95,00  
Sonderpreis EUR 66,50 **Sie sparen EUR 28,50!**

**ÖNORM V 2102-1**  
(Ausgabe 1. Juni 2003)  
„Technische Hilfen für sehbehinderte und blinde Menschen - Taktile Bodeninformationen - Teil 1: Für Wege in Baulichkeiten und im öffentlichen Raum bei Fahrgeschwindigkeiten bis max. 80 km/h“  
Im Wert von EUR 116,00  
Sonderpreis EUR 81,20 **Sie sparen EUR 34,80!**

**ÖNORM A 3012**  
(Ausgabe 1. April 1994)  
„Visuelle Leitsysteme für die Öffentlichkeitsinformation - Orientierung mit Hilfe von Richtungspfeilen, graphischen Symbolen, Text, Licht und Farbe“  
Im Wert von EUR 95,00  
Sonderpreis EUR 66,50 **Sie sparen EUR 28,50!**