

Impulsseminar

## Professionalisierung von ExplainerInnen und Science-Center-Vermittlung

Interaktive Vermittlung von Wissenschaft und Technik kennenlernen und selbst anwenden

### Termine

- 8./9. November 2013, Haus der Natur Salzburg, 9-17 Uhr  
oder
- 29./30. November 2013, Technisches Museum Wien, 10-18 Uhr

*Jeweils 16 UE à 45 min, Freitagabend findet ein gemeinsames Abendprogramm (Kamingespräch, Open Stage, etc.) statt.*

### Schwerpunkte

Zwei Tage rund um spannende Fragen der interaktiven Vermittlung: Theorie und Praxis von Science-Center-Vermittlung, Explainer Personality, Reflexion und Evaluation

- Hands-on/Minds-on: Methoden der interaktiven Wissenschafts- und Technikvermittlung
- Rolle von VermittlerInnen: Skills und Tätigkeiten
- BesucherInnen in der eigenen Vermittlungsarbeit richtig ansprechen

### Verwendete Methoden

Hands-on/Minds-on-Aktivitäten, Kleingruppenarbeit, Reflexionsrunden, Ausstellungsbesuch mit Auftrag, Präsentationen, individuelle Vermittlungserfahrung (inkl. Feedback).

### Organisatorisches

Teilnahmegebühr: 280 € (inkl. MWSt.)

Maximale TeilnehmerInnenzahl: 25 Personen

Anmeldung mittels beiliegenden Formulars

### Zielgruppe

Alle interessierten Personen, die Kompetenzen in interaktiver Wissenschafts- und Technikvermittlung erwerben möchten, besonders: VermittlerInnen in Museen und Science-Center-Einrichtungen, Studierende aller Fachrichtungen, PädagogInnen, Lehrkräfte, Lehrlingsbeauftragte, PR-Verantwortliche, sowie MitarbeiterInnen von Unternehmen, die für die Vermittlung der betrieblichen Forschung/Arbeit nach Außen eingesetzt werden.

### Teilnahmevoraussetzung

Interesse an interaktiver Vermittlung (Wissenschaft und Technik zum Begreifen), Kommunikationsfreude und Neugier; fachliche Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

### Veranstalter

Verein ScienceCenter-Netzwerk

Kontakt: Dr.<sup>in</sup> Kathrin Unterleitner,

[unterleitner@science-center-net.at](mailto:unterleitner@science-center-net.at)

Die Konzeption und Durchführung der Impulsseminare wird gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft, Familie und Jugend.

## Inhalt

Im Impulsseminar lernen Sie Konzepte und Methoden kennen, beschäftigen sich mit Vermittlungsarten in der Wissenschafts- und Technikvermittlung und erarbeiten konkrete Beispiele. Es werden u. a. folgende Themen behandeln:

- Was bewirken Science-Center-Aktivitäten? Potenziale von offenen Lernformen und spielerischer Wissenschaftsvermittlung
- Wer ist mein Publikum? Zielgruppen in der Vermittlung richtig erkennen und ansprechen
- Forschendes Lernen – Science-Center-Aktivitäten – Exhibits – Science Shows. Methoden und Begriffe aus der interaktiven Wissenschaftsvermittlung
- Wie lernen meine BesucherInnen? Was bedeutet gelungene Kommunikation? Einblick in Theorien und Konzepte
- Ich – Du – Wie? Stimme, Körpersprache und Ausdruck

*Das Impulsseminar liefert interessante Einblicke in interaktive Wissenschafts- und Technikvermittlung. Die vertiefte Auseinandersetzung wird im Universitätslehrgang „Professionalisierung von ExplainerInnen und Science-Center-Vermittlung“ angeboten. Eine erfolgreiche Teilnahme an einem Impulsseminar ist Voraussetzung für die Teilnahme an diesem Universitätslehrgang (geplanter Start: Herbst 2014).*

## ReferentInnen

**Dr.<sup>in</sup> Barbara Streicher** ist Molekularbiologin mit jahrelanger Erfahrung in der Wissenschaftskommunikation und etablierte als Geschäftsführerin den Verein ScienceCenter-Netzwerk. Sie ist Mitglied im Steering Committee der internationalen Explainer Task Group der ECSITE (Europäisches Netzwerk von Science Centern und Museen).

**Dr.<sup>in</sup> Kathrin Unterleitner** studierte Europäische Ethnologie und Kommunikationswissenschaften und war mehrere Jahre als Vermittlerin in musealen Kontexten tätig. Im Verein ScienceCenter-Netzwerk ist sie u.a. für LehrerInnenaus- und weiterbildung und für die Ausbildung / Betreuung von ExplainerInnen zuständig.

Weitere erfahrene **ReferentInnen aus Partnerinstitutionen des ScienceCenter Netzwerks**, u.a. Mag.<sup>a</sup> Silvia Grabner, Mag.<sup>a</sup> Andrea Frantz-Pittner (Schulbiologiezentrum NaturErlebnisPark), Mag. Iver Ohm (Universität für Angewandte Kunst), Mag. Markus Prötsch (Haus der Natur), Dr.<sup>in</sup> Beatrix Hain, Mag.<sup>a</sup> Maria Bruck (Technisches Museum Wien).

An der Entwicklung der Impulsseminare und des Lehrgangs beteiligte Einrichtungen: Experimentierwerkstatt Wien, Haus der Mathematik, Pädagogische Hochschule Wien, Schulbiologiezentrum NaturErlebnisPark, ScienceLab, Vienna Open Lab, Universität für Angewandte Kunst, Universität Innsbruck, Universität Klagenfurt.

Wissenschaft auf leicht zugängliche Weise unmittelbar erlebbar und begreifbar machen, das ist das Ziel des ScienceCenter-Netzwerks, einem Zusammenschluss von über 130 PartnerInnen aus den Bereichen Bildung, Wissenschaft und Forschung, Ausstellungsdesign, Kunst, Medien und Wirtschaft.

*Die kontinuierliche Arbeit des Vereins ScienceCenter-Netzwerk wird ermöglicht von: Stadt Wien | BMVIT | BMUKK | Land Salzburg | Land Steiermark | Land Kärnten | AK Österreich | WKO Österreich | Industriellenvereinigung | Wiener Städtische Versicherungsverein | Erste Bank | AVL | Novomatic | voestalpine | Juwelier Wagner*

## Anmeldung zum Impulsseminar:

### „Professionalisierung von ExplainerInnen und Science-Center-Vermittlung“

Vor- und Nachname:

Adresse:

E-Mail:

Telefonnummer:

Institution/Firma/Schule:

Beruf:

Kommentar/Besonderes Interesse/Schwerpunkt:

Ich melde mich für folgenden Termin an:

8. und 9. November 2013, Haus der Natur Salzburg, 9-17 Uhr (16 UE à 45 min)  
oder

29. und 30. November 2013, Technisches Museum Wien, 10-18 Uhr (16 UE à 45 min)

*Freitagabend findet ein gemeinsames Abendprogramm (Kamingespräch, Open Stage, etc.) statt.*

Teilnahmegebühr: 280 € (inkl. MWSt.)

Zusatztext: „Impulsseminar Salzburg“ oder „Impulsseminar Wien“

Bankverbindung: Erste Bank, BLZ: 20111

Kontonr.: 29116388900

lautend auf: Science Center Netzwerk

IBAN: AT862011129116388900

BIC: GIBAATWW

Mit Überweisung der Teilnahmegebühr ist der Platz für Sie reserviert und Ihre Anmeldung verbindlich. Anmeldeschluss ist jeweils eine Woche vor Kursbeginn. Ihre Anmeldung wird von uns per E-Mail bestätigt. Wenn die Mindestzahl von TeilnehmerInnen (8 Personen) nicht erreicht wird, müssen wir uns eine Absage oder Terminverschiebung vorbehalten.

Stornobedingungen: Ihre Anmeldung kann bis zum 7. Tag vor Kursbeginn schriftlich kostenlos storniert werden, danach sind bis zum Beginn der Veranstaltung 50% der Teilnahmegebühr, nach dem Beginn der Veranstaltung ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten.

Ja, ich interessiere mich auch für den Universitätslehrgang „Professionalisierung von ExplainerInnen und Science-Center-Vermittlung“ (geplanter Start: Herbst 2014) und möchte dazu gern genauere Informationen erhalten.