

**SGS**

*Exclusive SNBS 2.0  
Certification Partner*



Standard Nachhaltiges Bauen Schweiz  
Standard Construction durable Suisse  
Standard Costruzione Sostenibile Svizzera



**KURS**

# **GRUNDLAGENWISSEN**

Standard Nachhaltiges Bauen  
Schweiz

SNBS 2.0 Hochbau

Technopark Zürich

## **EINLEITUNG**

Der Standard Nachhaltiges Bauen Schweiz SNBS 2.0 Hochbau ist der erste umfassende und zertifizierungsfähige Standard für nachhaltiges Bauen in der Schweiz. Es handelt sich um ein Gemeinschaftswerk von privater und öffentlicher Hand. Der Standard konsolidiert die Anliegen an das nachhaltige Bauen aus unterschiedlichen Schweizer Initiativen und Instrumenten und führt sie zu einem neuen Ganzen zusammen.

SNBS 2.0 Hochbau

- baut auf Bestehendem auf und bezieht die bekannten Schweizer Normen und Richtlinien mit ein;
- orientiert sich an der Schweizer Baukultur und entlang den SIA-Phasen;
- betrachtet die Themen Nutzung, Wirtschaftlichkeit und Umweltfreundlichkeit integriert vom Standortentscheid über die Projektentwicklung bis hin zum Bauprozess;
- bezieht den Kontext bei der Beurteilung des Gebäudes konsequent in die Betrachtung ein;
- misst den Themen «Nutzungen» sowie «baukulturelle und architektonische Qualität» eine zentrale Bedeutung bei;
- ist in seinem Aufbau ziel- und wirkungsorientiert;
- lässt Bauherrn, Architekten und Fachplanern Freiraum bei der Erfüllung der Anforderungen und damit bei der Gestaltung des Bauwerks. Die Kontextbetrachtung führt dazu, dass auch der Grundstücksentscheid und die geplanten Nutzungen (z.B. Wohnangebote, Raum für Unternehmen, Erdgeschossnutzungen) in die Beurteilung einfließen. Damit bewertet der Standard auch den Einfluss eines Bauwerks auf die Siedlungsentwicklung und Raumangebote in der Schweiz.

## **KURSZIEL**

Mit dem Kurs werden die Grundkenntnisse über SNBS 2.0 Hochbau vermittelt und die Charakteristiken, der methodische Ansatz sowie die Abgrenzung zu anderen Gebäudestandards dargelegt. Zudem sollen die Teilnehmenden mit dem SNBS-Online-Tool inkl. den Hilfstools vertraut gemacht werden.

Die Teilnehmenden sollen am Schluss des Tages ausreichendes Wissen haben, um die Vorbereitungen für die Zertifizierung zu leiten und den Zertifizierungsablauf intern zu koordinieren.

Das mitgelieferte SNBS-Manual inkl. Hilfstools beinhaltet vollumfänglich den Inhalt des Standards sowie Anweisungen zur Erstellung der Nachweise.

## **KOSTEN**

Die Teilnahmegebühr für den Basiskurs beträgt CHF 750.– inkl. Manual und Hilfstools.

## PROGRAMM

Das Programm setzt sich zusammen aus Referaten und anschließenden interaktiven Workshops. Alle Teilnehmenden werden rotierend alle Gruppen (Details siehe unten) besuchen.

---

09.00	<b>Begrüssung und Einführung</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– Struktur und Inhalt von SNBS – eine Übersicht</li><li>– Gemeinsamkeiten und Unterschiede mit anderen nachhaltigen Gebäudestandards im In- und Ausland: Überblick</li></ul> <b>Elvira Bieri, SGS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– SNBS, Minergie und MuKE</li></ul> <b>Andreas Meyer, Minergie</b>
10.00	<b>SNBS: Methodischer Ansatz und Einbindung in den Planungsprozess</b> <b>Dr. Joëlle Zimmerli</b>
10.45	Pause
11.00	<b>Workshop-Runde 1</b> (Dauer 1 Std.)
12.00	Mittagessen
13.00	<b>Workshop-Runden 2, 3, 4 und 5</b> (Dauer je 1 Std.)
17.00	Ende der Veranstaltung

---

## GRUPPE A

### Städtebau und Architektur

**Raphael Frei**

Zielvereinbarungen, Städtebau und Architektur, Nutzungsflexibilität und Nutzungsvariabilität, Hindernisfreies Bauen

## GRUPPE B

### Standortanalyse und Handelbarkeit (Wirtschaft)

**Prof. Dr. Michael Trübstein**

Lagebewertung, Lebenszykluskosten, Betriebskonzept, Miet-/Verkaufspreise, Nachfrage-/Nutzungsangebot

## GRUPPE C

### Projektentwicklung und Nutzungen (Gesellschaft)

**Dr. Joëlle Zimmerli**

Zielgruppen, Nutzungsdichte, Nutzungsangebot im Quartierumfeld, Angebot halb-öffentlichen Innen-/Aussenräume, Gebrauchsqualität private Innen-/Aussenräume, Partizipation, Bauliche Verdichtung

## GRUPPE D

### Energie und Umwelt

**Robert Minovsky**

Luftqualität, sommerlicher und winterlicher Wärmeschutz, Bauweise/Bauteile und Bausubstanz, Primärenergie und THG Erstellung und Betrieb, Ressourcenschonung/Verfügbarkeit, Umwelt-, versorgungs- und gesundheitsrelevante Bestandteile, Energiemonitoring

## GRUPPE E

### Mobilität

**Michel Schuppisser**

ÖV-Güteklasse, Erschliessung Parzelle (MIV, Langsamverkehr), Berechnung Parkplätze / Veloabstellplätze, Nutzerfreundlichkeit Abstellplätze, Anreize MIV-Reduktion

## REFERENTINNEN

- **Elvira Bieri**, Managing Director SGS, Gesamtprojektleiterin SNBS
- **Andreas Meyer**, Geschäftsführer Minergie
- **Dr. Joëlle Zimmerli**, Inhaberin Zimraum Raum + Gesellschaft, technische Projektleiterin SNBS
- **Michel Schuppisser**, Inhaber und Geschäftsführer mrs partner sa
- **Raphael Frei**, Partner pool Architekten
- **Prof. Dr. Michael Trübstein**, Dozent an der Hochschule Luzern – Wirtschaft / Institut für Finanzdienstleistungen Zug (IFZ)
- **Robert Minovsky**, Projektleiter Minergie

## DATEN

- 13. Juni 2018
- 5. September 2018

## ORT

Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich

## ANREISE

### **Mit dem öffentlichen Verkehr**

Mit Tram: Haltestelle Technopark (Linie 4)

### **Mit dem Auto**

Sehr beschränkte Anzahl gebührenpflichtiger Parkplätze in der Tiefgarage TECHNOPARK® Zürich,  
weitere Parkhäuser: P Pfingstweid und P West



SGS Société Générale de Surveillance SA  
Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich  
Telefon 044 445 16 80