



**3. Oktober 2017, 17.15–19 Uhr  
Küsnacht ZH**

**Wohnsiedlung Hüttengraben**

Die acht Häuser mit 70 Wohnungen, einer Kita und einem Gemeinschaftsraum am Siedlungsrand von Küsnacht erfüllen die Zielwerte des SIA-Effizienzpfads Energie und die energetischen Kennzahlen von Minergie-P. Die Gebäude sind in ressourcenschonender Mischbauweise errichtet. Die Fassadenbekleidung – eine vertikale Holzschalung – stammt aus dem Küsnachter Wald. Das Energiekonzept setzt auf lokale erneuerbare Energie. Die Wärmeversorgung erfolgt dezentral über Erdsonden-Wärmepumpen. Auf den Dachflächen produzieren PV-Anlagen einen Teil des benötigten Stroms, im Garten wird die saisonale Energiespeicherung mit Wasserstoff-Brennstoffzellen erprobt.

Treffpunkt: Vor der Garageneinfahrt,  
Im Hüttengraben 2, Küsnacht ZH  
Forum Energie Zürich, Telefon 044 305 93 70  
info@forumenergie.ch  
www.forumenergie.ch/kurse