

Weitere Aktivitäten immer zur vollen Stunde, ausser 12 -13 Uhr,
Dauer ca. 50 Min.:

Bau A (Verbindungsbau), UG
Cilag AG: Visualisierung von chemischen Reaktionen, Computer-Modellierung von Molekülen

Bau C (Neubau), EG Raum 244
Planetarium "A star is born": Film über die Entstehung des Universums und der chemischen Elemente mit Erläuterungen

Bau G (Mensabau), EG Raum 261
BASF Kid's Lab: Mitmach-Experimente für Kinder 6 - 12,
nur auf Voranmeldung: 058 958 25 25 oder zentrale@basf.com

Weitere Aktivitäten laufend (ausser 12 -13 Uhr)

Bau A (Verbindungsbau), EG
Naturforschende Gesellschaft: Betreutes Mikroskopieren, Ausstellung

Bau B (Altbau), EG Raum 225 (Chemielabor)
Von Kanti-Schülern betreute Mitmach-Experimente für Jugendliche und Erwachsene

Bau B (Altbau), EG Raum 226
Interkantonales Labor: Demonstrationen Molekularküche, Aromen, Lebensmittel, Degustationen

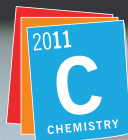
Bau B (Altbau), 1. OG
Merck & Cie: Ausstellung Megatrends und Produkte

Bau C (Neubau), EG Eingangshalle
Trüb Emulsions Chemie: Demonstrationen Imprägnierung Papier, Heiss-Siegeln Joghurtbecher, Herstellung einer Emulsion

Bau G (Mensabau)
BASF: Filme und Ausstellung

Im Hof zwischen Bau G (Mensa) und Bau C (Neubau)
- Stahlgiesen mit Dr. Rainer Steiger: Nuggets zum Mitnehmen
- Tanklastzug zum Transport von chemischen Flüssigkeiten

Bau G:
Die Mensa ist durchgehend von 10 bis 16 Uhr geöffnet:
Grillspezialitäten, Würste, Salate, Snacks,
alkoholfreie Getränke, Kaffee, Bier, Wein.



International Year of
CHEMISTRY
2011



Schaffhauser Tag der Chemie
Samstag, 14. Mai 2011
10 - 16 Uhr
an der Kantonsschule

"Action": Demonstrationen -
Experimente - Ausstellungen

Betreute Mitmach-Experimente für
Kinder, Jugendliche und Erwachsene

Festbeiz, Vorträge, Filme, Shows

Tagesprogramm

Shuttle-Bus ab Bahnhofstrasse (Taxistand)
ab 09:40 Uhr bis 15:00 Uhr alle 20 Minuten (00 / 20 / 40)

Tagesprogramm

(siehe auch die Beschilderung in den Gebäuden!)

Zeit	Bau B (Altbau) Aula	Bau B (Altbau) Raum 325 Kurzvorträge	Bau B (Altbau) Raum 326 Kurzvorträge	Bau B (Altbau) Raum 223 (Chemiezimmer) Kurzvorträge und Show
10:00 - 10:15		Von der Sexparty bis zum Schafott, alles drin beim Ölkäfer Dr. Urs Weibel	Die Sonne im Tank- Organische Solarzellen und Lithiumionen-Batterien Dr. Pirmin Ulmann	Die Show des Chemielehrers Dr. Thomas Stamm
10:30 - 10:45		Spinat & Co. in der Turbo Version - Chemiker als Gemüsetuner Dr. Ruth Böhni	Der beste Chemiker ist die Natur Dr. Erich Hammer	Die selbstreinigende Glasscheibe Jonas Bosshard
11:00 - 12:30	Ansprachen: Regierungsrat Christian Amsler, Stadtpräsident Thomas Feurer, Marcus Cajacob, Wirtschaftsförderung - Interview von Stefan Balduzzi mit Prof. Dr. Gerd Folkers: "Chemie - eine Wissenschaft ringt um ihr Image " - "Chemische" Slam Poetry: Simon Chen - Apéro, Musik			
13:00 - 13:15		Kleider machen Leute - und verpackte Wirkstoffe bessere Medikamente Dr. Simone Hörtnner	Die Sonne im Tank- Organische Solarzellen und Lithiumionen-Batterien Dr. Pirmin Ulmann	Die Show des Chemielehrers Dr. Thomas Stamm
13:30 - 13:45		Spinat & Co. in der Turbo Version - Chemiker als Gemüsetuner Dr. Ruth Böhni	Der beste Chemiker ist die Natur Dr. Erich Hammer	Röntgenkontrastmittel – wohin fließt das? Lisa Hartmeier
14:00 - 14:15		Von der Sexparty bis zum Schafott, alles drin beim Ölkäfer Dr. Urs Weibel		Die Show des Chemielehrers Dr. Thomas Stamm
14:30 - 14:45		Kleider machen Leute - und verpackte Wirkstoffe bessere Medikamente Dr. Simone Hörtnner		Röntgenkontrastmittel – wohin fließt das? Lisa Hartmeier
15:00 - 16:00	Nobelpreisträger Prof. Dr. Richard Ernst: "Mein Weg zur Chemie und darüber hin- aus"			