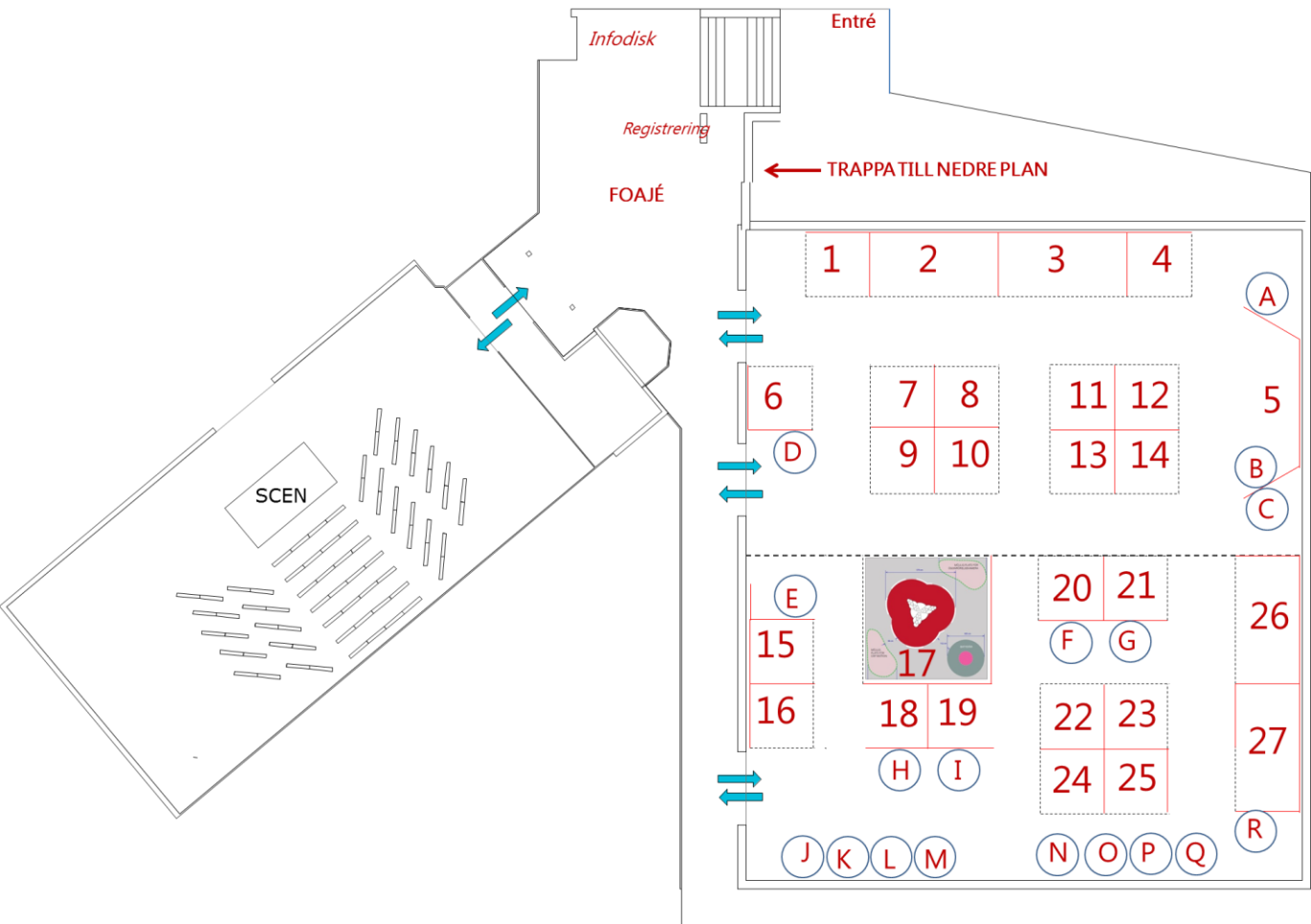


Festivalkarta och lista
på aktiviteter

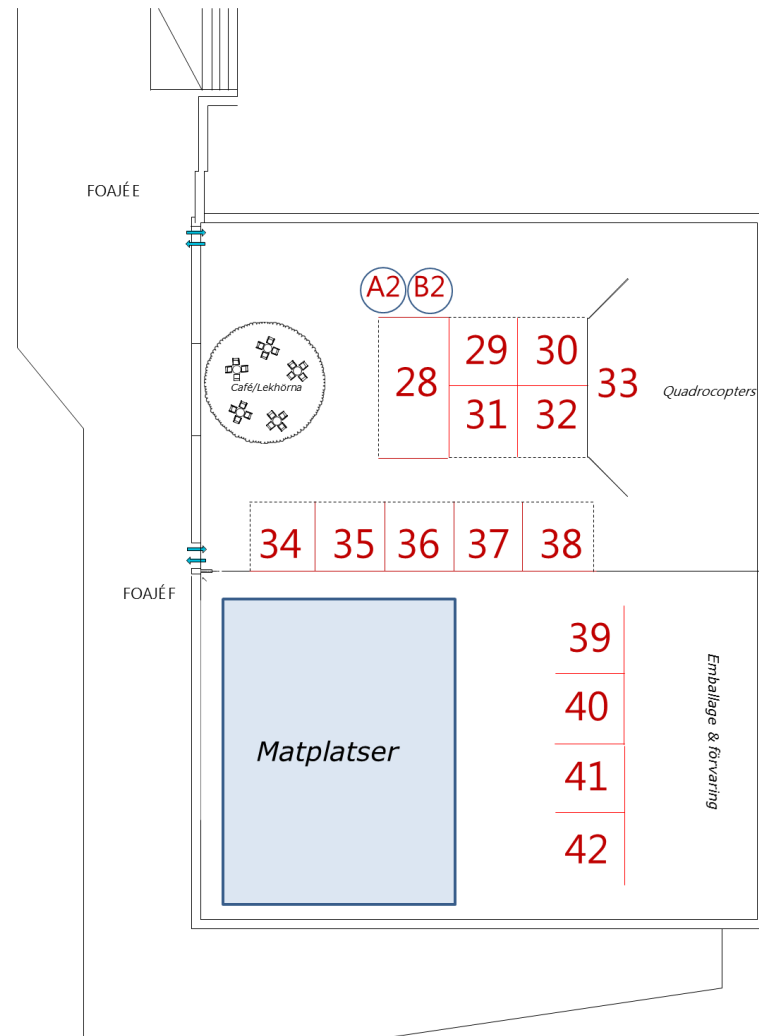
Skriv ut och ta med!



Övre plan



Nedre plan



Torsdag

Workshops:

1. Prova på programmering med Arduino. Fyrissskolan
2. Hur gör man för att fånga ett protein? Läkemedelsutveckling. GE Healthcare Bio-Sciences
3. Visualisering av en byggarbetsplats. NCC
4. Uppsalahem älskar återvinning!
5. Möt morgondagen. Uppsala universitet
6. Allergisk? En droppe blod räcker! Thermo Fisher Scientific
7. Vad händer med ett blodprov? Uppsala universitet
8. Material i kroppen / Medicinsk Teknik. Uppsala universitet och Akademiska Sjukhuset
9. Självrengörande ytor, luft och vattenrening. Uppsala universitet
10. Gröna cellfabriker: bakterier som gör bensin. Uppsala universitet
11. The fate of drugs in human. Uppsala universitet
12. Cellsamt skådat. Uppsala universitet
13. Micro-Land. Uppsala universitet
14. Kemi är KUL! Uppsala universitet
15. Prova på att vara genusforskare! Uppsala universitet
16. Feministisk stadsvandring - inomhusversionen! Hon, han, hen. Hur görs kön? Och varför? Uppsala universitet
17. Hjärnan: din kompass i livets labyrint. Barn- och BabyLab. UrSinnen och Uppsala universitet
18. Acceleratorteknik i forskning och vardagslivet. Uppsala universitet
19. When batteries go bananas - Upptäck batterier med ÅABC. Uppsala universitet
20. High-speed imaging from molecules to motors. Uppsala universitet
21. Bygg ett tåg! Uppsala universitet
22. På jakt efter 370 miljoner år gammal fossil. Polarforskningssekreteriatet och Uppsala universitet
23. Hur fungerar en solcell? Uppsala universitet
24. Drömmen om det exakta. Uppsala universitet
25. Forskning på känslor – hur går det till? Uppsala universitet
26. Utgrävning pågår! Uppsala universitet och Biotopia
27. Expedition Mundus med Sveriges unga akademi

Nedre plan:

28. Den geologiska sandlådan. Magma! Uppsala universitet.
29. Extrahera DNA. Uppsala universitet
30. Beräkna Pi/Hexaflagoner/Spela Nim/Hitta det gyllene snittet/Gissa antalet godisar i burken. Matematiksällskapet
31. Skolceller - Dye Sensitized Solar Cells. Uppsala universitet
32. Paper planes make less CO2. Ekolibria
33. Prova på och tävla i Quadcopterflygning. Wilhelm Haglunds Gymnasium och AMKVO AB
34. Olja, vatten eller mittemellan? Uppsala universitet
35. Erkenlaboratoriets vattendagar - limnologi i skolformat. Uppsala universitet
36. Experiment med professor Vatten. Uppsala Vattencentrum
37. Speldesign med Campus Gotland. Uppsala universitet
38. Power to the people. Forsmarks skola
39. Professor Vakuum. Uppsala universitet
40. Köra bil på bakterie-prutt och bananskal? Uppsala Vatten och Avfall
41. Teknikåttan
42. Legorobotik. Uppsala universitet

Non-stops:

- A. Upptech runt hörnet. Uppsala universitet
 - B.
 - C. Upptech runt hörnet. Uppsala universitet
 - D. Digital arkeologi. Uppsala universitet
 - E. Visning i undercentralen på Fyrishov
 - F. Uppfinn framtidens medicin! Uppsala universitet
 - G. Kartor, krig och källkritik. Fyriskällan
 - H. Microbes in the Kitchen. Uppsala universitet
 - I. Upplev Atomer och Molekyler i en Virtual Reality! EduChem
 - J-Q. Semifinal i utställningen Unga Forskare
 - R. Leka med slumpen. Uppsala universitet
- A2. Geovetenskap - upptäck planeten jorden. Uppsala universitet.
B2. Jordbävningar och jordens inre. Uppsala universitet

Fredag

Workshops:

1. Fresenius Kabi
2. Hur gör man för att fånga ett protein? Läkemedelsutveckling. GE Healthcare Bio-Sciences.
3. Visualisering av en byggarbetsplats. NCC
4. Uppsalahem älskar återvinning!
5. Möt morgondagen. Uppsala universitet
6. Allergisk? En droppe blod räcker! Thermo Fisher Scientific
7. Vad händer med ett blodprov? Uppsala universitet
8. Material i kroppen / Medicinsk Teknik. Uppsala universitet och Akademiska Sjukhuset
9. Självrengörande ytor, luft och vattenrening. Uppsala universitet
10. Gröna cellfabriker: bakterier som gör bensin. Uppsala universitet
11. The fate of drugs in human. Uppsala universitet
12. Cellsamt skådat. Uppsala universitet
13. Micro-Land. Uppsala universitet
14. Kemi är KUL! Uppsala universitet
15. Prova på att vara genusforskare! Uppsala universitet.
16. Feministisk stadsvandring - inomhusversionen! Hon, han, hen. Hur görs kön? Och varför? Uppsala universitet
17. Hjärnan: din kompass i livets labyrint. Barn- och Babylab. UrSinnen och Uppsala universitet.
18. Accelerorteknik i forskning och vardagslivet. Uppsala universitet
19. When batteries go bananas - Upptäck batterier med ÅABC. Uppsala universitet
20. High-speed imaging from molecules to motors. Uppsala universitet
21. Bygg ett tåg! Uppsala universitet
22. På jakt efter 370 miljoner år gammal fossil. Polarforskningssekreteriatet och Uppsala universitet
23. Hur fungerar en solcell? Uppsala universitet
24. Drömmen om det exakta. Uppsala universitet
25. Forskning på känslor – hur går det till? Uppsala universitet
26. Utgrävning pågår! Uppsala universitet och Biotopia
27. Expedition Mundus med Sveriges unga akademi

Nedre plan:

28. Den geologiska sandlådan. Magma! Uppsala universitet.
29. Extrahera DNA. Uppsala universitet
30. Beräkna Pi/Hexaflexagoner/Spela Nim/Hitta det gyllene snittet/Gissa antalet godisar i burken. Matematiksällskapet
31. Skolceller - Dye Sensitized Solar Cells. Uppsala universitet
32. Experiment med värmekameror. Uppsala universitet.
33. Prova på och tävla i Quadrcopterflygning. Wilhelm Haglunds Gymnasium och AMKVO AB
34. Olja, vatten eller mitten mellan? Uppsala universitet
35. Erkenlaboratoriets vattendagar - limnologi i skolformat. Uppsala universitet
36. Experiment med professor Vatten. Uppsala Vattencentrum
37. Speldesign med Campus Gotland. Uppsala universitet
38. Power to the people. Forsmarks skola
39. Professor Vakuum. Uppsala universitet
40. Köra bil på bakterie-prutt och bananskal? Uppsala Vatten och Avfall
41. Teknikåttan
42. Legorobotik. Uppsala universitet

Non-stops:

- A. Upptech runt hörnet. Uppsala universitet
 - B.
 - C. Upptech runt hörnet. Uppsala universitet
 - D. Digital arkeologi. Uppsala universitet
 - E. Visning i undercentralen på Fyrishov
 - F. Uppfinn framtidens medicin! Uppsala universitet
 - G. Wake up! Sleep is not a waste of time, it is a time of improvement. Uppsala universitet
 - H. Microbes in the Kitchen. Uppsala universitet
 - I.
 - J-Q.
 - R. Prova på programmering med Arduino. Fyrisskolan
-
- A2. Geovetenskap - upptäck planeten jorden. Uppsala universitet
 - B2. Jordbävningar och jordens inre. Uppsala universitet

Scenprogram för SciFest 2017

Torsdag 9/3.

- Kl. 9:00-10:00 Fysik- och lasershow, mellanstadiet.
- Kl. 10:30-11:30. Fysik- och lasershow, högstadiet.
- Kl. 12:00-12:45. Dags att vakna: Sömn är viktigt! Christian Benedict (neurovetenskap), gymnasiet.
- Kl. 13:00-14:00 Pär Holmgren, väder och klimat, gymnasiet.
- Kl. 14:00-15:00 Ida Lidegran, föreläsning om forskningsmetodik, gymnasiet.
- Kl. 15:00-16:00 Fysik- och lasershow, gymnasiet.

Lärarkväll kl. 17-20. C:a 50 lärare. Mingel, scenprogram: Kooperativt lärande sedan aktiviteter i utvalda workshops målgruppsanpassat till mellanstadiet, högstadiet och gymnasiet.

Fredag 10/3.

- Kl. 9:00-10:00 Fysik- och lasershow, mellanstadiet.
- Kl. 10:30-11:30. Fysik- och lasershow, mellanstadiet.
- Kl. 12:00-13:00 Fysik- och lasershow, högstadiet.
- Kl. 13:15-14:15. Fysik- och lasershow, mellanstadiet.