



# Kde se všude skrývá matematika?

harmonogram dne 9. 11. 2018  
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

8.15 Zahájení

## Pavilon F – místnost F3

8.30 Remeš Radim, Mgr.	Flexagony I.
9.30 Remeš Radim, Mgr.	Flexagony II. (není pokračováním Flexagonů I.)
10.30 Chládek Petr, Mgr., Ph.D.	Matematické hry a hlavolamy
11.30 Houda Michal, Mgr., Ph.D.	Využití teorie čísel v praxi - kalendáře

## Pavilon F – místnost F4

8.30 Vocetková Klára, Mgr.	Parketáže – využití osově souměrnosti v praxi
9.30 Soudský Filip, Mgr., Ph.D.	K čemu Einstein potřebovat Pythagorovu větu?
10.30 Roskovec Tomáš, Mgr., Ph.D.	Úvod do světa šifer
11.30 Roskovec Tomáš, Mgr., Ph.D.	Hanojské věže – matematický rébus i pro nematematiky

## Pavilon F – místnost F1

10.30 Kafková Marika, PhDr., Ph.D.	Nejmenší délka elektrifikace měst
11.30 Pech Jan, Bc.	Využití matematiky při plánování projektů

## Pavilon F – místnost F5 – počítačová učebna

8.30 Mrkvička Tomáš, doc. RNDr., Ph.D.	Finanční matematika - RPSN
9.30 Šulista Marek, PhDr., Ph.D.	Aplikace ve finanční matematice

12.45 Vyhlášení soutěží o odměny a předání odměn  
13.00 Ukončení