



UČENÁ SPOLEČNOST  
ČESKÉ REPUBLIKY

Učená společnost České republiky srdečně zve  
k sledování přednášky

## Od míchání karet k Boseho-Einsteinově kondenzaci

prof. RNDr. **Roman Kotecký**, DrSc.

Centrum pro teoretická studia UK a AV ČR

úterý **18. ledna 2022**, 16 h

YouTube:

<https://bit.ly/kotecky>

Matematik nachází v prostém míchání karet inspiraci k zajímavým problémům. Podíváme se na ně a ukážeme si, jak jejich řešení umožňuje nahlédnout ve zjednodušené formě do fyzikálního světa. Zmíníme zajímavou historii vzniku Boseho-Einsteinovy teorie a ukážeme, jaké překvapivé fyzikální jevy popisuje.

