

# MEZINÁRODNÍ DEN KVANTOVÉ FYZIKY

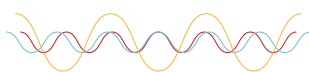
„U příležitosti  
Mezinárodního  
dne kvantové  
fyziky představí  
**11. dubna 2024**  
vědci z ÚPT  
AV ČR téma  
kvantové fyziky  
a s ní spojených  
kvantových  
technologií“

WORLD  
**QUANTUM DAY**  
APRIL 14



WWW.ISIBRNO.CZ

**16.30–18.00**



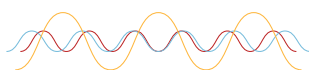
## Věda hrou – experimentální odpoledne pro malé i velké zvědavce

Návštěvníci si sami vyzkouší jednoduché pokusy ukazující kvantové jevy v technologiích, které se staly součástí našeho každodenního života.

Foyer Hvězdárny a planetária Brno, vstupné zdarma

PLACENÉ PŘEDNÁŠKY

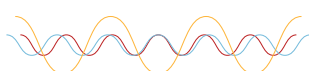
**18.00–18.50**



## Kvantové provázání

Téma představí prof. RNDr. Pavel Cejnar, Dr., DSc.  
Ústav částicové a jaderné fyziky MFF UK

**19.00–20.00**



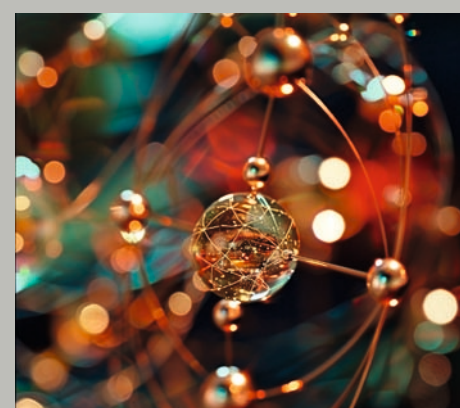
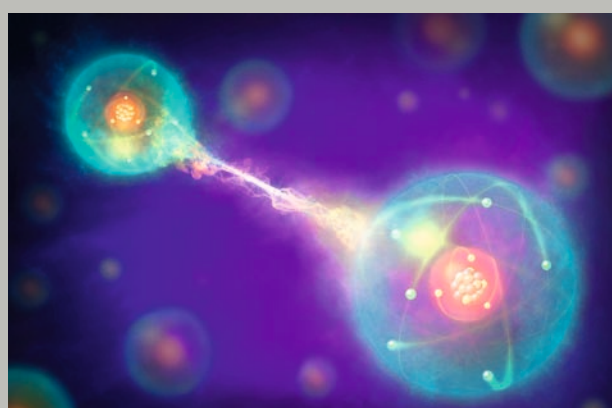
## Honba za Schrödingerovou kočkou: od de Broglieho ke kvantovým počítačům

Tématem provede prof. Mgr. Radim Filip, Ph.D.  
Katedra optiky Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

Sál velkého planetária Hvězdárny a planetária Brno, vstupné 100 Kč



STRATEGIE AV21



WWW.ISIBRNO.CZ