

Objevte svět vědy: Dlouhá noc ve Fu Berlíně!

Zažijte 25. dlouhou noc věd ve Fu Berlin s více než 200 vzrušujícími nabídkami 28. června 2025!



Campus Dahlem, 14195 Berlin, Deutschland - V sobotu 28. června 2025 se 25. dlouhá noc věd na Free University of Berlin koná od 17:00. do půlnoci. Areál Dahlem se stává scénou pro více než 200 programových předmětů, které přitahují děti, rodiny, rodiny, které se zajímají o vědecké a kulturní nadšence. Dveře dnes večer otevře kolem 1 000 vědců a studentů a poskytne vzrušující informace o svých projektech. Cena výročí za vstupenky je 5 EUR, zatímco děti mladší šest let dostávají vstup zdarma. Web www.fu-berlin.de/langenacht je k dispozici pro další informace.

Na oslavu výročí je prezentováno velké množství nabídek. Obzvláště pozoruhodné jsou interaktivní události, které se

zaměřují na použití umělé inteligence (AI), přírodních věd a kulturních aspektů. Například přednáška o AI a jazyce je nabízena v souvislosti s milostnými dopisy a umělou inteligencí, která je zabudována do výzkumné platformy Echo.

rozmanité programové položky pro mladé i staré

Položky programu zahrnují:

- Sponzoři počasí a sponzory matematiky: Zde se dozvíte více o pojmenování oblastí s vysokým a nízkým tlakem a projektu na podporu dětí s výpočetními obtížemi.
- ekosystémy: V programu je také dětská shromáždění o netopýrech a sociálním hmyzu, doprovázená informačním stojanem pro vlky a invazivní druhy rostlin.
- Chemie: MIT -Machet Experimenty pro koronáty a těhotenské testy, jakož i přednášku o lécích a hlenu vás vyzývají, abyste se aktivně zúčastnili.
- fyzika: vzhled do světla a hmoty a také experimenty s cukrovou vodou nabízejí vzrušující příležitosti pro objevování.
- Geosciences: Zde se návštěvníci mohou účastnit 3D měření stromů nebo zažít výlet virtuální reality přes sluneční soustavu.
- veterinární medicína: Přednáška se zabývá zdravotními důsledky kosmetických ideálů u domácích zvířat.
- Politická věda: Diskuse o demokracii a duchovním přibližuje politické vzdělání.
- Law: Prezentace o otázkách lidských práv a divadelním výkonu Law in Action dokončují rozsáhlou nabídku.

Dalším aspektem události je zkoumání úlohy umělé inteligence ve vzdělávání. Podle nadace Körber má KI potenciál zásadně změnit vzdělávací prostředí. Může rozpoznat stojany na učení a

přizpůsobit výuku obsahu prostřednictvím analýzy dat, aby vyhovoval individuálním potřebám. To je zvláště důležité v oblasti máty, kde AI zlepšuje proces učení a podporuje výzkum a inovace. Výzvy pro lidi s nižším přístupem k technologiím však nesmí být zanedbávány a šíření AI ve vzdělávání však vyvolává základní otázky týkající se metod výuky a učení.

Obzvláště zdůrazněná je potřeba, aby studenti získali nové dovednosti při jednání s AI a rozvíjeli kritický přístup k těmto technologiím. Mladá generace by měla být u pasivních spotřebitelů aktivních návrhářů svého vzdělávacího prostředí, aby optimálně využívala příležitosti, které AI nabízí.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Campus Dahlem, 14195 Berlin, Deutschland
Quellen	• www.fu-berlin.de • koerber-stiftung.de

Besuchen Sie uns auf: n-ag.net