

# JARNÍ JUNIORSKÁ UNIVERZITA KARLOVA 2024

**PONĚLÍ 10. ČERVNA 2024, 14.00–17.00**

## **O přátelství na život a na smrt / Opravdové přátelství**

Fakulta humanitních studií, Pátkova 2137/5, Praha 8

Představte si, že žijete v roce 2041, kdy máte právo být po nehodě či jiné nepřírozené smrti oživeni. Stačí si jen pravidelně vytvářet digitální zálohu své osobnosti – BOD OBNOVY. Kdybyste dostali takovou možnost, využili byste ji? A co kdyby vám nedejbože násilně zemřel někdo blízký a měli jste možnost jej vrátit zpět do života, udělali byste to? Skoro jako by nebylo o čem přemýšlet, že ano? Ale co když si dva lidé ublíží a řeknou si „pro mě jsi mrtvej,“ a už spolu nikdy nepromluví? Co kdyby bylo možné se prostě „resetovat“ do chvíle před osudovou smrtí přátelství, na vše zapomenout a vrátit ztracený vztah zpět do života? Workshop vedený Dr. Ondřejem Vášou se zaměří na otázky zrady, smrti a možnosti „resetování“ přátelství. Téma semináře uvede promítání vědeckofantastického filmu *Bod obnovy* (2023) natáčeného v budově Fakulty humanitních studií.

**ÚTERÝ 11. ČERVNA 2024, 14.00–17.00**

## **Čím platil Mistr Jan Hus? Pojďte poznat a vyrobit mince ze hry Kingdome Come!**

Husitská teologická fakulta, Pacovská 350/4, Praha 4

Znáte starověká a středověká mincovní pravidla? Víte, jaké byly první mince na českém území a jak se vyráběly? Seminář se zaměří na zavedení pražského groše a jeho ražbu v Kutné Hoře. Dozvíte se, proč během sta let ztrácel pražský groš svou ryzost, kolik co tehdy stálo a jak rozšířené byly čtyřrázy – drobné mince, které užíval Mistr Jan Hus a které spadají do období událostí české herní série Kingdome Come: Deliverance. A nezůstaneme jen u teorie, budete mít možnost si zblízka prohlédnout skutečné středověké mince a vlastnoručně si vyrazit repliku pražského groše a další drobné mince technologií čtyřrázu. Seminářem vás provede Mgr. Marek Vinklát, Ph.D.

**STŘEDA 12. ČERVNA 2024, 9.00–17.00**

## **Klinická anatomie aneb od Básníků k Medikům / 14.30–17.00**

2. lékařská fakulta, Kampus Plzeňská, Plzeňská 311, Praha 5

Chcete zažít, jaké to je být medikem? Připravili jsme pro vás fascinující přednášku na téma klinické anatomie ve 21. století, která vám otevře dveře do světa moderní medicíny! Čeká vás jedinečná prohlídka piteven, kde zároveň probíhá výuka pro lékaře. Prozkoumáte virtuální pitevní stůl a skutečné preparáty kostí, srdce a mozku. V doprovodu prof. MUDr. Davida Kachlíka, Ph.D. se můžete těšit na interaktivní zážitky, které vám přiblíží, jak funguje lidské tělo.

**Vůně apatyky / 9.00–12.30 a 13.00–16.30**

**Zachráníte pacienta? aneb Analytická chemie formou únikové hry / 9.00–12.30**

**Není tvar jako tvar aneb léky různých forem / 13.00–16.30**

Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, Zahradka léčivých rostlin, Botanická, Hradec Králové 3

**ČTVRTEK 13. ČERVNA 2024, 14.00–17.00**

## **Věda v Pohybu: Sportujeme, testujeme, analyzujeme**

Fakulta tělesné výchovy a sportu, José Martího 269/31, Praha 6

Jaký je účel testů v problematice sportovní diagnostiky a jsou vůbec důležité? Podíváme se na přehled použitelných metod a jejich aplikaci ve sportovní praxi! Blíže si vysvětlíme spiroergometrii a wingate test dolních končetin a vše si vyzkoušíme na vlastní kůži. Následovat bude detailní rozbor dosažených výsledků a vysvětlení jejich využití pro další tréninkové plánování. Workshopem vás provede Mgr. Tomáš Mika.