

## VÝUKOVÉ PROGRAMY

(kapacita cca 30 žáků, délka programu cca 60–90 min.,  
**přednostní vstup mají objednané skupiny**)

### I. KRÁTKODOBÉ – vázané na dobu trvání výstavy

#### 1. Od rytíře k vojákovi

pokračuje do 2. 3. 2018

Výukový program k výstavě Poklady zbrojnic státních hradů a zámků seznámí žáky s vývojem zbraní od doby kamenné po středověk. Žáci prostřednictvím skládačky rytířské plátové zbroje, pracovního listu a replik chladných zbraní získají znalosti o vojenské taktice nejen středověkých rytířů. Poznají výzbroj prostých vojáků a důstojníků a seznámí se s různými druhy palných zbraní, vývojem pušek a vojenské strategie. Vyzkouší si také vojenskou formaci s maketami pušek. Vhodné pro žáky 1. – 9. tříd ZŠ.

#### 2. Není včela jako včela

20. 3. 2018 – 21. 9. 2018

Výstava Včely ze všech ú(h)lů nabídne množství informací včetně detailů z biologie a anatomie včely. Žáci si formou hry vyzkouší život včelí matky, včelího trubce a včely dělnice v jejich proměnách života. Poznají vývojová stádia včel a stavbu jejich těla. Zjistí, jak se spolu včely dorozumívají, čím jsou užitečné nebo co je včelí pastva. Prohlédnou si různé druhy úlů včetně úlu s živými včelami. Nebudou chybět včelí produkty, velkoformátové modely i několik druhů živého hmyzu. Vhodné pro žáky 1. – 9. tříd ZŠ.



### 3. Od tolaru k dolaru

16. 4. 2018 – 17. 8. 2018

Výstava přibližuje vznik a vývoj řady tolarových měn v Evropě v 16. století. Vysvětluje, proč se právě „dollar“ stal koncem 18. století hlavní měnovou jednotkou nově vzniklých USA a jak tento vývoj souvisel s někdejší nerostným bohatstvím českých zemí. Výukový program představí dětem historii a funkci peněz. Žáci si vyzkouší různé druhy obchodu od směnného přes různá alternativní platidla (např. plátno, hřivny), samotné mince až ke kreditním kartám. Program také rozvíjí finanční gramotnost. Zájemci si mohou jako upomínku zhotovit repliku malého groše. Cena střížku pro ražbu je 10 Kč. Vhodné pro 2. stupeň ZŠ.

## II. CELOROČNÍ

### 1. Stará řemesla

– výukový program v interaktivní učebně

Žáci se prostřednictvím DVD seznámí s materiálem a pracovními postupy různých řemeslníků. Pracovní listy naučí děti poznávat, kdo používá které nástroje a kdo, co vyrábí. Žáci se tak dostanou v dnešní době plně moderní techniky do světa starých řemesel, např. hrnčíře, košíkáře, bednáře, ševce... Vhodné od 3. třídy ZŠ.

### 2. Cesta do pravěku

– výukový program v expozici **Proti proudu času**

Žáci se vydají od vlády starých Přemyslovců přes dobu bronzovou do doby kamenné k lovcům a sběračům. Prohlédnou si modely staveb a hrob skrčence, osahají si dokonalé repliky některých originálních pravěkých předmětů, které uvidí ve vitrínách. Nahlédnou do instalací žárových hrobů, vyzkouší si dobové oblečení, repliky avarské šavle a slovanskou helmu. Lze zvolit variantu programu, která upřednostňuje hravé prvky jako tkaní na hřebenovém stávku, rotační mlýnek a modelování nádob. Vhodné od 4. třídy ZŠ.

### 3. Poklady ukryté v zemi

– přednáška o životě a práci archeologa

Povídání protkané zajímavými zážitky z praxe představí postupy a metody terénního archeologického výzkumu, například leteckou či povrchovou prospekci včetně možnosti využití detektoru kovu. Archeolog František Kašpárek vysvětlí, jak se získané informace později archeolog snaží interpretovat a jak mu mozaiku poznání pomáhají doplňovat i speciální

obory jako například restaurátorství, osteologie, antropologie, petrografie, atd. Samotným výsledkem zpracování poznatků z výzkumů je nakonec jejich zveřejnění v podobě výstav, přednášek, publikací, ale i v podobě modelů, replik či rekonstrukcí. Vhodné pro 2. stupeň ZŠ.

(Na tento program přijímá objednávky František Kašpárek, tel. 466 799 287, 773 819 211; e-mail: kasparek@vcem.cz)



### 4. Od prvních majitelů Pardubic po Pernštejny

– výukový program v historické expozici Pardubice – příběh města

Děti se během výukového programu seznámí se jmény a erby některých majitelů Pardubic. Připomenou si známé erbovní pověsti, naučí se číst v rodokmenech a poznají pečeti. Dozvědí se něco o požárech a přestavbách města a proměnách pardubického zámku. Žáky určitě zaujmou autentické archeologické nálezy z Pardubic a okolí. Z doby pánů z Pernštejna uvidí děti jako největší zajímavosti pozůstatky dřevěného vodovodního potrubí, měšťanský terakotový portál nebo dochovanou koženou obuv a model tehdejší podoby hradu Kunětická hora. Nechybí pracovní listy. Na závěr programu si zájemci na raznici vyrazí reliéfní samolepku městské pečeti z 16. století. Vhodné od 3. třídy ZŠ.

### 5. Poznej významné osobnosti Pardubic

– výukový program v historické expozici Pardubice – příběh města

Expozice dějin Pardubic připomíná řadu významných osobností neodmyslitelně spjatých s městem. Byli jimi například arcibiskup Arnošt z Pardubic, páni z Pernštejna, stavitel železnic ing. Jan Perner, první český letec ing. Jan Kašpar a další. V expozici je zastupují předměty svázané s jejich životem a působením. A právě jejich prostřednictvím se žáci s těmito osobnostmi seznámí. Vhodné od 4. třídy ZŠ.

## 6. Peníze dříve a dnes

– výukový program v expozici **Peníze v Čechách 1520–1620**

Výukový program prostřednictvím autentických předmětů, replik a aktivizujících prvků přiblíží dětem fenomén peněz, jejich výrobu a funkci. Podpoří budování jejich finanční gramotnosti, pomůže jim rozvíjet hodnotovou orientaci. Na základě samostatné práce se žáci seznámí s ruční výrobou mincí. Zájemci si mohou jako upomínku zhotovit repliku mince. Cena střížku pro ražbu 10 Kč. Vhodné od 4. třídy ZŠ.



## 7. Příroda kolem nás

(do června 2018, expozice bude na podzim zrušena)

– výukový program v expozici **Příroda východního Polabí**

Expozice žákům zprostředkovává poznání přírody nejen pomocí vystavených exponátů, ale i prostřednictvím velkoformátových fotografií a dioramat přerůstajících do prostoru výstavních sálů tak, jakoby se ocitli přímo uprostřed přírody. A protože v přírodě nemají rostliny a zvířata cedulky se jménem, nenajdete je ani v naší expozici. A právě na tomto je postaven výukový program s pracovními listy připravenými v různých modifikacích s ohledem na věk žáků. Vhodné pro žáky 1. – 9. tříd ZŠ.

## Lidé proti Heydrichovi

pouze od 4. 6. do 15. 6. 2018 připomene výukový program žákům události z jara a počátku léta 1942, kdy se Pardubice staly významným centrem československého protinacistického odboje.

**Muzeum otevřeno denně  
mimo pondělí od 10.00 do 18.00 hodin.**

**Výukový program je možno si objednat na pondělí  
až pátek od 8.00 do 15.00 hodin.**

### Vstupné:

na žáka, pedagogický doprovod (2 osoby) zdarma

– výukový program	20,-
– expozice bez programu	15,-
výjimky: historická expozice	35,-
archeologická expozice	25,-

Objednávky přijímá (nejméně týden předem):

**Mgr. Pavla Procházková**  
tel. 466 799 275, 466 799 270,  
mobil 773 819 210  
nejlépe v 7.30-8.00 hod.

e-mail: [prochazkova@vcm.cz](mailto:prochazkova@vcm.cz)

Adresa: Mgr. Pavla Procházková  
Východočeské muzeum v Pardubicích  
Zámek č.p. 2  
530 02 Pardubice

**Objednávku lze telefonicky zrušit  
nejpozději jeden den předem.**

**Aktuální informace o programech naleznete  
na internetových stránkách [www.vcm.cz](http://www.vcm.cz),  
kde je také celá tato nabídka ke stažení.**



Zřizovatelem Východočeského muzea  
v Pardubicích je Pardubický kraj.

## VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH



## NABÍDKA VÝSTAV, EXPOZIC A VÝUKOVÝCH PROGRAMŮ

**NA 2. POLOLETÍ  
ŠKOLNÍHO ROKU  
2017–2018**

