

Podpora práce učitelů

Podpora budování kapacit pro rozvoj základních pre/gramotností v předškolním a základním vzdělávání



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Aktivizujeme školy, rozvíjíme gramotnosti

Podporuje pedagogy základních a mateřských škol v jejich snaze rozvíjet **čtenářskou**, **matematickou** a **digitální gramotnost** (tzv. základní gramotnosti) i **informatické myšlení** žáků a dětí.

Spolupracujeme
s **36 pilotními školami**

www.nuv.cz/projekty/ppuc/zapojene-skoly

Z digitální gramotnosti mají naše školy největší obavy. Inovace ve výuce informatiky á la PRIM zatím v pilotních školách nesledujeme



Budujeme kapacity ve školách

Inovace a proměna výuky je v našich PPUČ školách závislá na podpoře školy ze strany **regionálního koordinátora gramotnosti**, který facilituje spolupráci interního týmu školy (**školní koordinátor a tým učitelů rozvíjejících gramotnosti**) na plnění **plánu rozvoje** školy, kde jsou

- společná plánování výuky mezi kolegy (tedy například učitel informatiky vs. učitel zeměpisu)
- konkrétní inovace výuky
- aktivity kolegiální podpory
- náměty na celotřídní projekty
- inovace práce předmětových komisí a další

Naši koordinátoři gramotností potřebují zejména v oblasti digitální gramotnosti a informatiky výraznou podporu.



Podporujeme sdílení dobré praxe – Společenství praxe

Pořádáme **oborová setkání**, při kterých učitelé **sdílejí své zkušenosti a zlepšují své dovednosti** pro plánování konkrétních aktivit s žáky na rozvoj gramotnosti napříč vzdělávacími oblastmi.



<https://gramotnosti.pro/web/SpolecenstviPraxe>

Naše IT společenství praxe jsou zaměřena na druhý stupeň. Na SP MŠ a první stupeň zařazujeme prvky informatického myšlení nebo DG.

1. Stupeň ZŠ

Předškolní vzdělávání

Český jazyk a literatura

Matematika a její aplikace

Cizí jazyky

ICT a informatika

Člověk a svět práce

Člověk a zdraví

Člověk a příroda

Umění a kultura

Člověk a společnost

Spolupracujeme s odbornou veřejností na tématu gramotností

Vytváříme **sdílenou představu** o pojetí a významu gramotností ve vzdělávání při setkávání odborníků na gramotnosti, učitelů, akademiků apod.

Realizujeme minikonference odborných panelů pro **čtenářskou, matematickou a digitální gramotnost**.



24. 5. 2019

digitální gramotnost a inform. myšlení

30. 5. 2019

čtenářská gramotnost

<https://gramotnosti.pro/web/Odbornepanely>

Z každé minikonference je formou článku popsán přínos a průběh pro učitele MŠ a ZŠ a další odbornou veřejnost.

Popularizujeme téma gramotností

Kampaň **Gramotnosti.pro život – Učíme v souvislostech**

- **aktuality** z oblasti gramotností,
- blog **Gramotnosti v praxi** (www.gramotnosti.blogy.rvp.cz)
- **inspirativními příspěvky**.



Krátkými blogovými příspěvky upozorňujeme na existující obsah/články/tipy online pro učitele.

Staňte se autory!

Staňte se součástí autorského týmu a vytvořte inspirativní příspěvky z oblasti gramotností na **Metodický portál RVP.CZ.**



Čtenářská, matematická a digitální gramotnost v uzlových bodech vzdělávání

Gramotnosti v uzlových bodech vzdělávání



<https://gramotnosti.pro/web/gramotnostiOVU>

Čtenářská gramotnost v uzlových bodech vzdělávání



<https://gramotnosti.pro/web/ctenarskagramOVU>

Matematická gramotnost v uzlových bodech vzdělávání



<https://gramotnosti.pro/web/matemackagramOVU>

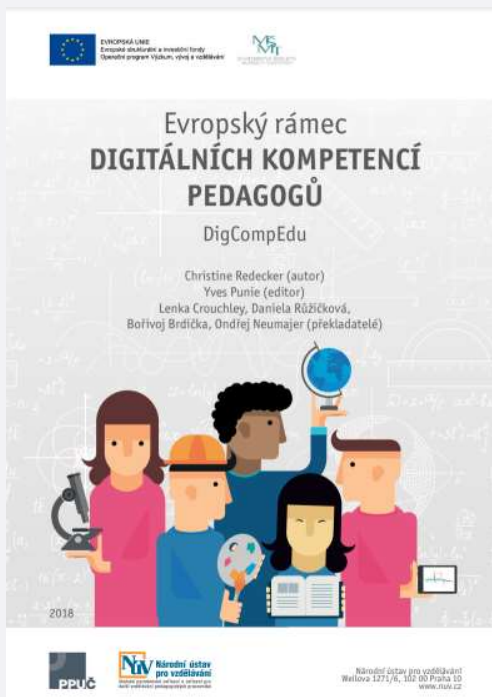
Digitální gramotnost v uzlových bodech vzdělávání



<https://gramotnosti.pro/web/digitalnigramOVU>

DigCompEdu, Šablony

Překlad **Evropského rámce digitálních kompetencí pedagogů**



<https://gramotnosti.pro/web/DigCompEDU>

Metodická příručka **Šablony**



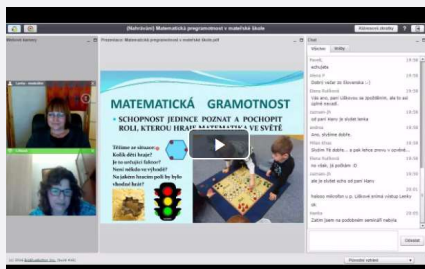
<https://gramotnosti.pro/web/sablony>

Vytváříme materiály do výuky

Realizační tým PPUČ vytváří **články** a podklady, které Vám poslouží pro plánování a realizaci Vaší výuky zaměřené na vybrané cíle rozvoje gramotností žáků.

Webináře (již 4 „digi“)

- [Rozvoj informatického myšlení s využitím robotických hraček](#)
- [Rozvoj digitální gramotnosti](#)
 - [pro 1. stupeň ZŠ](#)
 - [pro 2. stupeň ZŠ](#)
- [Rozvoj gramotností pomocí YouTube](#)



Články

Výukové aktivity pro rozvoj čtenářské, matematické a digitální gramotnosti na pro **MŠ**, na **1. a 2. stupni ZŠ**.

Výukové aktivity pro rozvoj čtenářské, matematické a digitální gramotnosti na 1. stupni ZŠ I.
Autor: Mgr. Simona Šedá
Spoluautor: Mgr. Jitka Jamíková

Anotace: Seriál článků přináší učitelům 1. stupně základní školy inspirativní ukázky výukových aktivit, pomocí kterých lze rozvíjet čtenářskou, matematickou a digitální gramotnost napříč vzděláváním. Náměty pro výuku v různých vyučovacích předmětech byly vytvořeny v rámci projektu Podpora práce učitelů (PPUČ), jehož realizátorem je Národní ústav pro vzdělávání.

Klíčová slova: matematická gramotnost, čtenářská gramotnost, digitální gramotnost, PPUČ, výukové aktivity

Text článku: Projekt Podpora práce učitelů (PPUČ), financovaný z Evropských strukturálních a investičních fondů, podporuje pedagogy mateřských a základních škol v jejich snaze rozvíjet čtenářskou, matematickou a digitální gramotnost dětí a žáků. Výukové aktivity pro 1. stupeň ZŠ, jejichž podrobný popis naleznete v jednotlivých částech seriálu, se dotýkají nejen tradičních „doménových“ vzdělávacích oborů, ke kterým jsou v praxi tyto tři gramotnosti vázány (český jazyk a literatura, matematika a její aplikace a informační a komunikační technologie), ale ukazují různé způsoby, jakými lze gramotnosti začlenit i do dalších oblastí vzdělávání (cizí jazyk, výtvarná výchova).

Každá z ukázkových úloh byla vytvořena ve spolupráci s učiteli z praxe a následně ověřena ve výuce. Pro snazší orientaci je materiál doplněn specifikací věkové skupiny, pro kterou je aktivita určena, a je vázán na konkrétní vzdělávací obsah. Součástí některých úloh jsou ukázky pracovních listů, se kterými žáci pracovali.

Pusťte si záznamy webinářů a přečtěte si inspirativní články
<https://gramotnosti.pro/web/MaterialyVyuka>

Inovujeme Metodický portál RVP.CZ

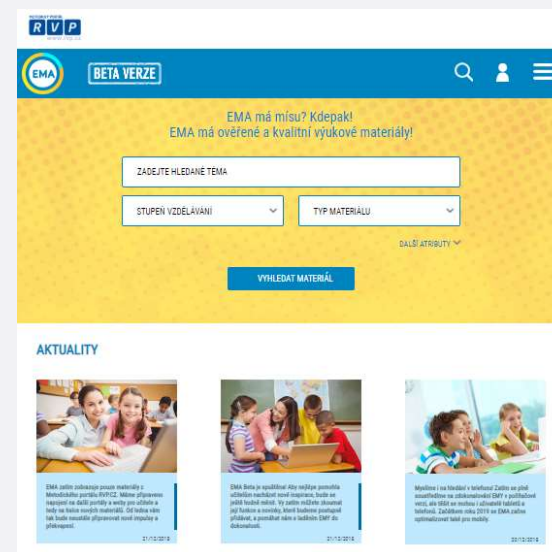
Chceme, aby byl portál lepší, užitečnější, modernější, přehlednější...

Vytváříme i nové aplikace!

Reputační systém (EMA) je katalog **otevřených digitálních vzdělávacích zdrojů** z různých portálů a webů, které jsou řazeny dle jejich oblíbenosti i kvality, což umožňuje snadnější orientaci při hledání správného zdroje pro výuku.

EMA pracuje s reputací jako s číslem, které vyjadřuje kvalitu uloženého materiálu. Díky tomu na první pohled vidíte, jak je materiál oblíbený, obsahově přesný nebo kolikrát byl využitý v praxi.

PPUČ



První napojené budou
Khanova škola, DOMINO,
History.Lab – chceme další
na IM a DG

Inovujeme Metodický portál RVP.CZ

Těšit se můžete i na aplikaci Profil Učitel 21

Profil Učitel 21 – Systém se inspičuje modulem **Profil Škola21**.

Autoevaluační nástroj, který pedagogům umožní ověřit si, jak jsou na tom s dovednostmi souvisejícími s digitální gramotností.

Úroveň svých dovedností pak budou moci zvyšovat na základě doporučení, která v systému dostanou.

Staňte se Pilotem inovací

Piloti se o novinkách dozvídají jako první a mají možnost **nahlédnout do jejich vývoje**. Za to týmu portálu poskytují své **nápady a připomínky**. Tým portálu bere hlasy uživatelů skutečně vážně. Jakmile je na vážkách, jsou to Piloti, kteří mají rozhodující slovo.

**INOVUJEME PORTÁL
S VAŠÍ POMOCÍ.**

**STAŇTE SE PILOTEM
A BUĎTE PŘI TOM!**

Přidejte se k nám

Inspirujte se příspěvky z oblasti gramotností,
navštivte nás na www.gramotnosti.pro.

Chcete získávat novinky?

Přihlaste se k odběru newsletteru na www.gramotnosti.pro/#newsletter

Účastněte se akcí minikonferencí odborných panelů nebo společenství praxe,
novinky sledujte na www.gramotnostiproucitele.cz

Zajímají vás inovace RVP.CZ?

Zapojte se do pilotování nových aplikací na www.inovujeme.rvp.cz.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Podpora budování kapacit pro rozvoj základních pre/gramotností v předškolním a základním vzdělávání – Podpora práce učitelů (PPUČ) je financován Evropskou unií.



Národní ústav pro vzdělávání
Projekt Podpora práce učitelů
www.ppuc.cz