



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



Národní  
plán  
obnovy

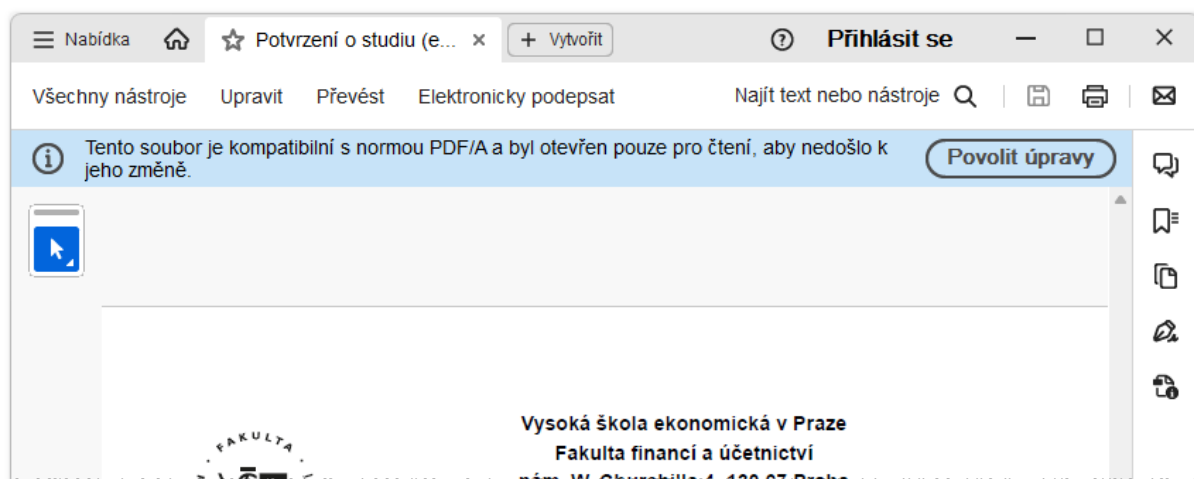
MSMT  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

# PDF ve formátu PDF/A a ověření podpisů

## 1 PDF ve formátu PDF/A

Od září 2023 studijní systém vytváří výstupní dokumenty ve formátu **PDF/A**, což je oficiální archivační verze formátu PDF definovaná v standardech ISO 19005-1:2005 a ISO 19005-2:2011. Jedná se o zúžení definice formátu PDF tak, aby bylo možné soubory uložené v PDF/A otevřít beze ztráty informace i všemi budoucími verzemi softwarových nástrojů.

Formát PDF/A je vyžadován pro dokumenty ukládané do spisu studenta. Pokud není v tomto formátu, tak by spisová služba měla dělat konverzi. Pokud v Acrobat Readeru otevřete dokument ve formátu PDF/A, tak se upozornění zobrazí na horní liště:



Konkrétní verzi standardu PDF/A lze zjistit ve vlastnostech dokumentu. Národní archiv na <https://digi.nacr.cz/validatorPDF/> nabízí službu na ověření formátu PDF/A.

Běžní uživatelé včetně studijních referentek nepotřebují ověřovat, zda PDF soubor je ve formátu PDF/A.

## 2 Ověření digitálních podpisů a pečeti a formát PDF/A

Pokud je digitálně podepsané PDF ve formátu PDF/A, tak se upozornění na digitální podpis nezobrazí na horní modré liště – zobrazí se tam upozornění na formát PDF/A. **Na liště se nezobrazí ani chyby v digitálním podpisu.**

Volby pro ověření podpisu je potřeba otevřít přes ikonu pera v pravém panelu (zobrazuje se pouze pokud je soubor digitálně podepsán). Další možnost je jít přes Všechny nástroje a poté zvolit Použít certifikát.

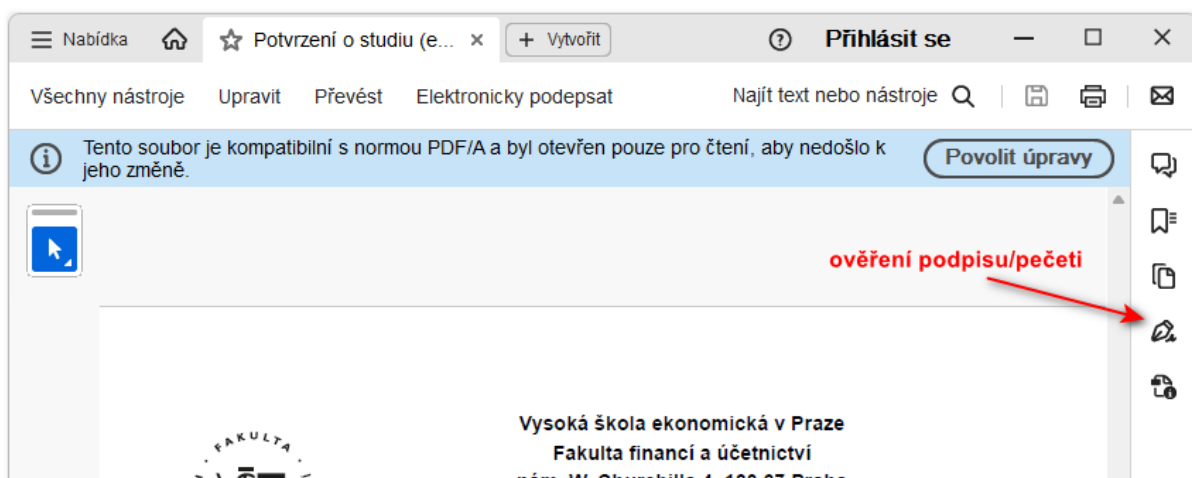


Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



Národní  
plán  
obnovy

MSMT  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Ověření digitální podpisu poté proběhne jako obvykle.

### 3 Přílohy

soubor	popis
stud_potvrzeni_studium_el_2021_bez PDF/A.pdf	Potvrzení o studiu z roku 2021 – bez PDF/A, uznávaná digitální pečeť bez časového razítka,
stud_potvrzeni_studium_el_2023_PDFA.pdf	Potvrzení o studiu z roku 2023 – již ve formátu PDF/A, uznávaná digitální pečeť bez časového razítka,
stud_potvrzeni_studium_el_2024_kval_PDFA.pdf	Potvrzení o studiu z roku 2024 – formát PDF/A, kvalifikovaná pečeť s kvalifikovaným časovým razítkem,