

Jak můžete pořídit produkty společnosti Microsoft

Školy mohou pořídit produkty společnosti Microsoft prostřednictvím našich partnerů s oprávněním dodávat licence za akademické ceny. Tito partneři mají certifikaci **AEP**¹. Jejich seznam naleznete na webových stránkách **www.mepn.com** (sekce *Najít partnera*).

Trvalé licence

Pořizují se většinou v počtu počítačů/zařízení, pro které je licence určena. Škola si může instalovat konkrétní verzi produktu a licence jí zůstává napořád.

Licenční programy pro školy

OLP (Open License Program)

Select Plus

Pronájem licencí

Licence si škola pronajímá na určité období. Pořizují se většinou v počtu oprávněných zaměstnanců². Takto pořízené softwarové vybavení pak lze instalovat na počítače organizace v počtu³ definovaném podmínkami užití.

Benefitem pronájemových smluv jsou: stále aktuální verze aplikací, pravidelné přidávání nových funkcí, možnost instalace aplikací na domácí zařízení⁴ studentů.

Licenční programy pro školy

OVS-ES (Open Value Subscription
- Education Solution)

EES (Enrollment for Education Solution)

CSP (Cloud Solution Provider)

- 1 AEP = Authorised Education Partner
- 2 definice oprávněného zaměstnance se řídí licenčním programem (OVS/ES, EES, CSP)
- 3 u každého produktu je licenčním programem definován poměr **počet zaměstnanců : počet možných instalací** produktu na školní zařízení
- 4 benefit Student home use a ostatní benefity poskytované k pronájmu produktů se řídí licenčním programem

Microsoft 365 Education - změna pro vaše vzdělávání

Microsoft 365 A1

Office 365 A1

cloudové služby Office 365 A1 zahrnují Exchange Online, SharePoint Online, Skype pro firmy, OneDrive pro firmy, Sway, Forms, Teams, Stream, Flow, PowerApps, School Data Sync

Windows 10 upgrade

Intune for Education

Benefit pro studenty

Instalace aplikací Office na domácí počítače, tablety či jiná mobilní zařízení.

Microsoft 365 A3

Office 365 A3

cloudové služby v rozsahu Office 365 A1, instalace aplikací Office Pro Plus na lokální počítač, Skype Meeting Broadcast, Advanced Security Manager

Windows 10 Education A3

Enterprise Mobility + Security E3

Intune for Education, Azure Active Directory Premium Plan 1, Azure Information Protection Premium Plan 1, Advanced Threat Analytics

Minecraft: Education Edition

Microsoft 365 A5

Office 365 A5

služby a aplikace v rozsahu Office 365 A3, Advanced Threat Protection, Threat Intelligence, Advanced Compliance, My Analytics, PowerBI Pro, PSTN Conferencing, Cloud PBX

Windows 10 Education A5

Windows 10 Education A3 + Windows Defender Advanced Threat Protection

Enterprise Mobility + Security E5

Enterprise Mobility + Security E3, Azure Active Directory Premium Plan 2, Azure Information Protection Premium Plan 2, Microsoft Cloud App Security

Minecraft: Education Edition



Microsoft pro školy

Produktový a licenční přehled



Vzbud'te tvořivost v každém studentovi

Podpořte tvořivost, spolupráci a schopnost řešit problémy podnětnými a poutavými aplikacemi.

Využijte inteligentní nástroje a dopřejte nezávislost také studentům s nejrůznějšími handicap.

Realizujte inovativní myšlenky pomocí 3D nástrojů pro vizualizaci dat.



Podpořte týmovou práci

Spolupracujte a šetřete čas pedagogů pomocí jediného hubu pro všechny třídy a týmy.

Spojte se s ostatními spoluautory snadno a v reálném čase.

Uspokojte individuální potřeby studentů prostřednictvím sady nástrojů pro připojení, sdílení a komunikaci ve třídě i mimo ni.



Poskytujte jednoduché a bezpečné prostředí

Spravujte uživatele, data a zařízení z jediného ovládacího panelu.

Chraňte identity, aplikace, data a zařízení pomocí inteligentního zabezpečení rozšířeného o strojové učení.

Spravujte archivaci dat, pravidla řízení a zjišťování informací.

Společnost Microsoft více než 15 let pomáhá českým školám podporovat, rozvíjet a inovovat výuku za pomoci moderních technologií. Každý den, kdy ve škole používáte počítač, chytrý telefon nebo tablet, můžete využívat naše služby a produkty, speciálně připravené pro školní prostředí, za zvýhodněných podmínek.

Nově je pro všechny školy připraven licenční balíček produktů Microsoft 365, který zahrnuje vše potřebné k tomu, abyste mohli vést vyučování moderním způsobem, podpořili kreativitu a rozvoj klíčových kompetencí studentů. S balíčkem Microsoft 365 budete snadno spravovat vaše školní zařízení a poskytovat bezpečné a jednoduché prostředí pro výuku pedagogům i žákům.

Windows 10 Education

Operační systém **Windows 10 Education** je verze operačního systému Windows určená specificky pro školy, která obsahuje atraktivní vzdělávací funkce a umožňuje snadnou integraci s cloudovým prostředím **Office 365**, usnadňuje vzájemnou spolupráci studentů, zrychluje komunikaci mezi učitelem a žákem. Windows 10 Education obsahuje mimo jiné i nástroj **Zkuste si test**, s jehož pomocí lze snadno zadávat testy a kontrolovat výsledky. Nedílnou součástí **Windows 10** je i moderní prohlížeč internetových stránek **Edge**, který poskytuje jednoduché pracovní prostředí optimalizované pro ovládání

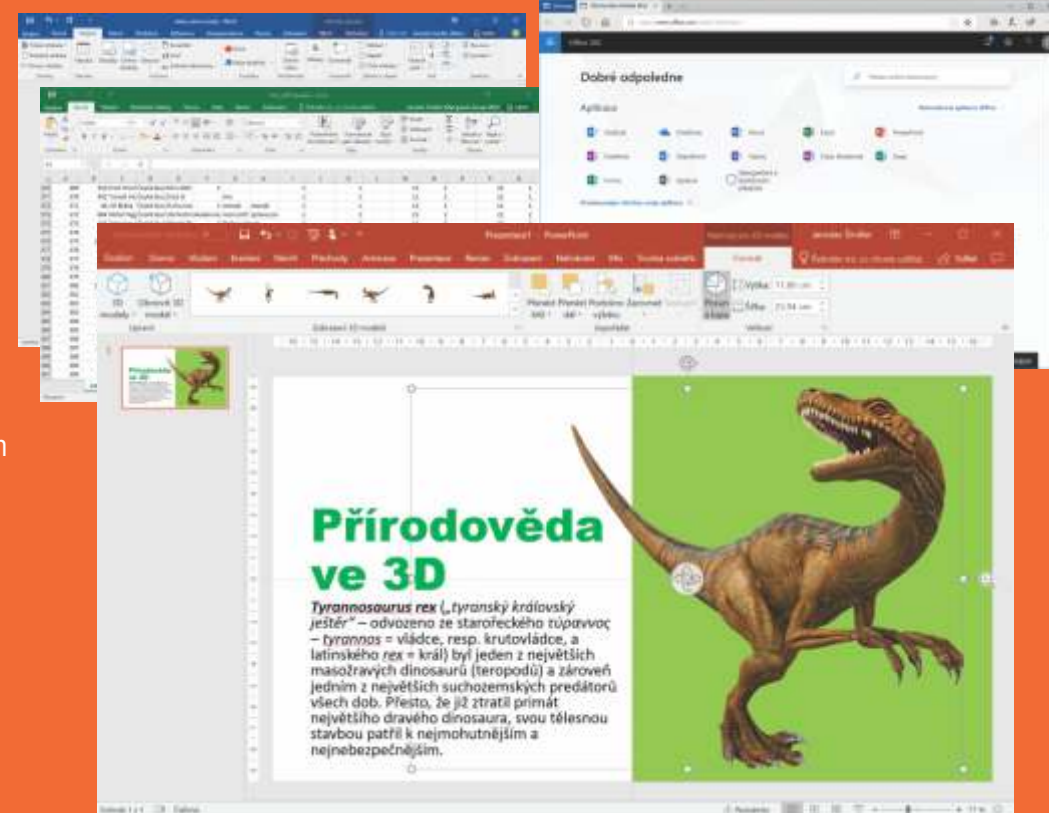
myši i dotykem, podporuje moderní webové standardy a je úzce propojen s aplikací **OneNote**. Zcela převratná je nativní podpora 3D zobrazení a modelování. Studenti i učitelé mohou sami tvořit trojrozměrné modely a scénérie v nové aplikaci **Malování 3D**. Modely pak mohou prezentovat v aplikaci **PowerPoint** anebo tisknout na školní 3D tiskárně. Společnost Microsoft klade velký důraz na bezpečnost uživatelů i dat. Windows 10 Education v sobě zahrnuje vestavěné bezpečnostní nástroje, které vaše studenty i vyučující chrání před hrozbami digitálního světa.



Office 365

Při výběru balíku aplikací **Office** si škola může vybrat ze dvou variant: verzi **Office 2016/2019** (trvalá licence se stabilním setem funkcionalit) nebo **Office 365** (pronájemová licence s dynamickým rozšiřováním funkcionalit). Při výběru vhodné verze hrají roli požadavky školy a její velikost. **Office** lze pořídit i v různých licenčních programech (*OLP, Select Plus, OVS-ES, EES, CSP*). Aplikace Office umožňují učitelům vytvářet kvalitní vzdělávací materiály a snadno je sdílet s kolegy nebo žáky. Všechny aplikace Office podporují **Windows Ink**, určený pro přirozený zápis perem, a trojrozměrné objekty vytvářené v **Malování 3D** nebo importované z online knihovny **Remix 3D**.

Škola může využít i online sadu aplikací **Office 365 A1** a získat úložiště **OneDrive**



pro firmy vyhovující současným bezpečnostním nárokům a standardům. Součástí online služeb pro školy je i e-mailové řešení pro celou školu a mnoho dalších užitečných nástrojů. Desktopové i online verze Office jsou nedílnou součástí nabídky licencí *Microsoft 365*.

Microsoft Intune



Platforma pro bezpečnou správu všech zařízení na vaší škole: počítače, tablety a chytré telefony můžete mít nyní plně a snadno pod kontrolou. Spravujte školní nebo soukromá zařízení, monitorujte jejich kondici, nastavujte zásady hesel, instalujte aplikace, kontrolujte aktualizace. **Microsoft Intune** otevírá možnost administrátorům bleskově nastavit počítač pro první použití ve třídě. Stačí vybrat uživatele a skupinu pro nastavení, vybrat moderní aplikace, které má mít skupina uživatelů na svých zařízeních k dispozici, a zvolit nastavení pro zařízení. Tyto tři snadné kroky konfiguruji zásady zabezpečení (jako jsou silná hesla), zásady používání a aplikace připravené na počítači, k němuž se uživatel přihlásí svým školním účtem. Microsoft Intune umí zabezpečit i na sdílených zařízeních personalizované prostředí pro každého studenta, přesně dle jeho vzdělávacích potřeb. Učitelé mohou využívat zjednodušenou verzi, **Intune for Education**, kde mohou spravovat základní nastavení pro vybrané třídy a skupiny.



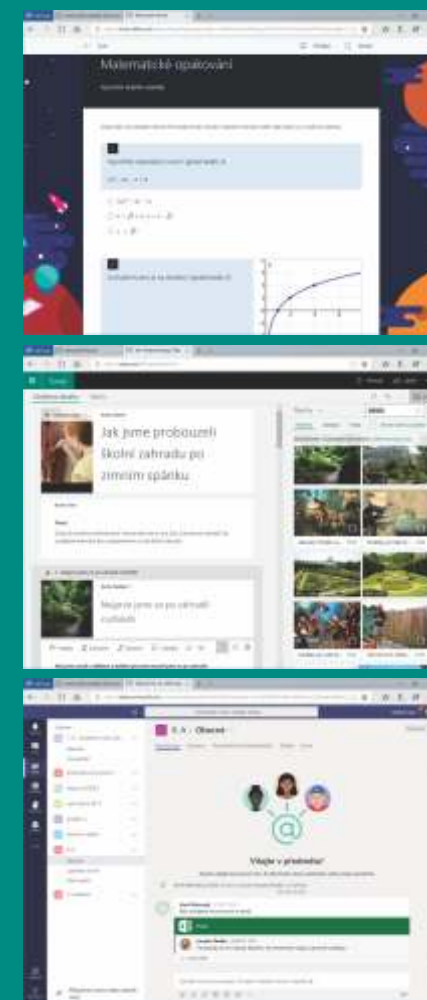
Tuto výukovou verzi hry **Minecraft**, kterou žáci milují, lze využít ve všech možných předmětech. Dopřejte žákům zážitek, který v reálném světě nelze uskutečnit nebo by byl příliš nebezpečný. Vytvářejte vlastní virtuální světy nebo využijte předpřipravené a inspiřte se učebními návody od učitelů, kteří Minecraft ve výuce úspěšně používají, na <https://education.minecraft.net>. **Minecraft: Education Edition** podporuje aktuální trend osvojování STEM dovedností, rozvíjí kreativitu, kompetence k řešení problémů, spolupráci.

Chcete učit děti základy programování zábavnou formou? Zapojte Minecraft: Education Edition s nadstavbou Code Connection do výuky ICT a nadchněte pro programování děti všech věkových úrovní. Díky novým pracovním stolům pro vytváření a slučování chemických prvků, se Minecraft může stát nedílnou součástí také výuky chemie.



Microsoft Teams, Forms a OneNote

Součástí **Office 365 A1** pro školy je bohatá nabídka vzdělávacích aplikací. Jednou z nejoblíbenějších je **OneNote** – poznámkový blok, který umožňuje udržovat přehledné zápisky z hodin, usnadní učitelé přípravu nebo spolupráci mnoha uživatelů na společném dokumentu. V aplikaci **Microsoft Forms** připravíte atraktivní testy nebo dotazníky, které lze integrovat do **OneNote**. V nástroji **Sway** lze vytvářet dynamické online prezentace. Komunikační nástroj **Microsoft Teams** vám umožní na jednom místě udržovat všechny sdílené dokumenty, poznámkové bloky a sešity třídy, prezentace, formuláře a další obsah, včetně videohovorů a rychlých textových zpráv. Díky němu je vše pohromadě, přehledně sestaveno a vždy při ruce. Microsoft Teams usnadní školním kolektivům, projektovým týmům, pracovníkům vedení škol i pedagogům vzájemnou komunikaci, sdílení potřebných dokumentů a vzdělávacího obsahu, hodnocení a sledování dosahování výukových nebo projektových cílů.



OneDrive

Ukládejte a sdílejte své školní soubory bezpečně do úložiště **OneDrive**, které je součástí online služeb **Office 365**. Přístup ke svým datům budete mít všude, kde je připojení k internetu. Máte-li soubory ve svém OneDrive, stiskem tlačítka *Sdílet* je můžete okamžitě s ostatními editovat v reálném čase. Občas se něco nepovede. V takovém případě oceníte *verzování dokumentů* a možnost vrátit se k předchozí uložené verzi. Soubory jsou chráněny i proti útoku ransomware.

