

# Fórum:OBS Studio



**Open Broadcaster Software** je bezplatná lokalizovaná aplikace pro **nahrávání a streamování videí**. S jeho pomocí jde jednoduše vytvářet velmi kvalitní videa. Umožňuje nahrávat obraz z více kamer, prezentaci z počítače a mnoho dalšího. Pokud hledáte způsob jak nahrát a případně i vysílat vaše přednášky, může být OBS Studio pro Vás tím pravým řešením. OBS Studio je jednoduché, spolehlivé a efektivní.

## Instalace a nastavení OBS Studio

Instalační soubory programu OBS Studio najdete na stránkách <https://obsproject.com>. Stáhněte si aktuální instalační balíček pro váš operační systém: <https://obsproject.com/cs/download> a spusťte instalaci. Pokud vám neběží stahování z původního umístění (např. kvůli lokálnímu nastavení zabezpečení sítě), můžete využít mirror na fakultním serveru:

- <https://odkaz.lf1.cuni.cz/obs-win>
- <https://odkaz.lf1.cuni.cz/obs-mac>

## Hardwarové předpoklady

Pro nahrávání a streamování přednášek v plném rozlišení (1920x1080, FPS 30) budete potřebovat novější počítač s procesorem nejméně 4. generace, lépe však novějším. Bude se vám hodit dostatek operační paměti a dedikovaná grafická karta. Kompletní hardwarové doporučení najdete na stránkách OBS (<https://obsproject.com/wiki/System-Requirements>).

## Záznam přednášky

Podívejte se na krátké video jak nainstalovat a používat OBS Studio pro záznam přednášek. (<https://www.youtube.com/watch?v=jxFIFGzL0Ko>)

## Vysílání přednášek

Pokud potřebujete komunikovat s velkým množstvím studentů, pak jednou (často jedinou) z možností je použít živé streamování přednášky pomocí YouTube Live. Potřebujete k tomu mít ověřený účet na YouTube. Jak to udělat popisuje návod:

- <https://elearning.ff.cuni.cz/online-prednasky/youtube-streaming-z-pc/>

To be continued...

- Návod pro OBS Studio na webu 3. LF (<https://inis17.lf3.cuni.cz/napoveda/slug/nahravani-obs>)
- Návod na OBS Studio na UK (<https://cczv.cuni.cz/CCZV-283.html>)