#  SEMINÁŘ Z ICT

**Třída :** 5. roč. 6letého a 3. roč. 4letého studia

**Počet hodin** : 2 hod. týdně

**Cílem semináře** je teoreticky zvládnout základy obrazového sdělení, vytvořit dobrou fotografií. Umět pracovat s programy na úpravu fotografie (Gimp, Zoner Photo Studio), tvořit vektorovou grafiku (Zoner Callisto), tvořit a upravovat vlastní videa a zvládnout obsluhu programu pro 3D modelování (Blender).

# Počítačová grafika

* Digitální fotoaparát
* Bitmapová (rastrová) grafika
* Vektorová grafika

# Hudba v počítači

* Zvukové formáty
* Střih, editace
* Legálnost stahování

# Digitální video

* Webová kamera
* Střih
* Zpracování, formáty, kodeky

# Trojrozměrné modelování

* Základy modelování v prostoru
* Použití uživatelského programu (Blender)