

Rámcový přehled obsahu kurzu Adobe Illustrator:

Standardní délka kurzu jsou dva dny. Školení probíhají od 9:00 do 16:00 hod. na počítačové učebně vybavené datovým projektořem. Každý posluchač má k dispozici samostatný počítač a obdrží zdarma kvalitní literaturu ke kurzu. Optimální počet posluchačů v kurzu je pět až osm. V průběhu kurzu je k dispozici občerstvení a během přestávek možnost volného přístupu na internet.

Na tomto kurzu se účastníci v programu Adobe Illustrator naučí základy práce s vektorovou grafikou a základy tvorby a úpravy jakýchkoli propagačních materiálů. Součástí kurzu je práce s objekty, nastavení jejich výplní, obrysů, pozice a správného zarovnání včetně nastavení pro tisk a uložení.

Kurz je určen pro běžné uživatele, kteří se chtějí naučit vytvářet propagační grafiku nebo upravovat obrázky pomocí programu Adobe Illustrator.

Požadované vstupní znalosti: základy práce v prostředí Microsoft Windows.

Co Vás naučíme:

- porozumět principům vektorové grafiky
- pracovat s textem a s různými typy písem
- převádět bitmapy na vektory
- kreslit a vytvářet vlastní objekty
- pracovat s barvami a s barevnými paletami
- grafickou sazbu reklamních i jiných materiálů
- práci s vrstvami a vícestránkovými dokumenty
- práci s grafy
- předtiskovou přípravu

Kurs je rozdělen do bloků s následujícím přehledem probírané látky:

- **Teoretický úvod**
- **Seznámení s prostředím Adobe Illustrator**
 - pracovní plochy
 - nástroje
 - panely
 - předvolby aplikace
 - základy Adobe Bridge
- **Základní parametry obrazu**
 - formát
 - velikost
 - barevný režim
 - spadávky
 - další nastavení
- **Základní ovládání programu**
 - vodítka
 - pravítka
 - mřížka
 - zobrazení
 - lupa
- **Kreslení tvarů**
 - ruční kreslení
 - přednastavené tvary
 - deformace objektů
 - nástroj „pero“
 - kombinování a skládání tvarů

- **Práce s barvami**
 - výplně a obrysy
 - barevné přechody
 - živá malba
 - textury
- **Práce s textem**
 - psaní v Adobe Illustrator
 - zarovnání a velikost písma
 - transformace textu
 - základy typografie
 - druhy fontů
 - knihovny fontů
- **Metody vektorizace**
 - převod kresby
 - převod fotografie
 - tvorba vlastního loga
- **Aranžování a uspořádání objektů**
 - zarovnání pomocí mřížky a vodítek
 - vzájemné zarovnání objektů
 - pořadí tvarů
 - využití vrstev a kreslicích pláten
- **Speciální efekty a filtry**
 - stíny
 - filtry
 - 3D mřížka a 3D efekty
- **Tvorba propagačních materiálů a její zásady**
 - letáky
 - newslettery
 - bannery
 - katalogy
 - grafická sazba
- **Práce se soubory**
 - Alternativy Adobe Illustrator
 - Formáty souborů (.ai, .pdf, .eps, .svg, .cdr)
 - Ukládání souborů a export
- **Předtisková příprava**
 - ořezové značky
 - barevné formáty
 - kompatibilita
 - teorie tiskových metod
 - řešení problémů
- **Vlastní tisk**

Tato osnova obsahuje rámcový přehled učiva kurzu. Neobsahuje podrobné položky základního charakteru, které se samozřejmě probírají také. Rozsah a podrobnost probírané látky budou upraveny dle schopností účastníků kurzu. Na přání účastníků kurzu jsme schopni celou osnovu upravit a kurz přizpůsobit jejich konkrétním potřebám.