

# NICOM a.s.

počítačová  
a fotografická  
škola

# 2016

## katalog kurzů

### leden – červen



KURZY  
MICROSOFT  
OFFICE



KURZY  
GRAFICKÝCH  
PROGRAMŮ



KURZY CAD A 3D



KURZY  
MICROSOFT PRO  
IT SPECIALISTY



REKVALIFIKAČNÍ  
KURZY



KURZY TVORBY  
WEBŮ



KURZY SOFT  
SKILLS



KURZY  
FOTOGRAFOVÁNÍ

**Vzděláváme  
Vás  
již 24 let**

**NICOM kurzy  
jsou v kurzu.  
Naberte i Vy kurz  
na kurz NICOM!**



Vít Straka  
Manažer marketingu  
NICOM, a. s.

*Straka Vít*

## Vážené dámy, vážení pánové,

vítám Vás při čtení katalogu vybraných kurzů NICOM pro první pololetí roku 2016. Při psaní těchto slov sedím vzadu ve firemním voze. Po dálnici se vracím s kolegy z konference Microsoftu, která probíhala v novém sídle společnosti. Kvůli opravám na hlavní dopravní tepně ČR – D1 – mám dostatek času uvažovat o tom, co Vám chci v úvodu sdělit.

Především jsem plný dojmů a přemýšlím nad revolučními koncepty, o nichž jsem měl možnost diskutovat se špičkami z oboru. Možná si ani neuvědomuji, že jen díky jedinečnému konceptu propojení všech služeb v Office 365 mohu nyní na tabletu pohodlně psát článek a následující den ho už v cloudu upravím na PC v kanceláři. SLučií, specialistkou na MOC (Microsoft oficiální kurzy), diskutujeme o tom, jak je vůbec možné, že všechny firmy nevyužívají Office 365. Musíme to změnit, shodujeme se ☺

Výrazný krok, který jsme tento rok učinili, je nasazení nového webu NICOM ([www.nicom.cz](http://www.nicom.cz)). Zcela nový koncept nabídky kurzů nás stál sice hodně sil, ale uvědomujeme si, že pokud chceme obstát v silné konkurenci, musíme jít technologicky neustále s dobou a nabízet klientům vždy něco navíc.

Nově spouštíme bonusový program, abychom Vás odměnili za důvěru. Ať už se rozhodnete pro velké uzavřené firemní školení, nebo libovolný otevřený kurz z naší široké nabídky, vždy budete odměněni body, které směníte v našem VIP SHOPU za skvělé dárky.

Tento rok jsme dovršili věk 24 let. Kdyby byla naše společnost člověkem, měli bychom již diplom z vysoké školy a troufám si tvrdit, že vyzrálost naší společnosti je znát na všech poskytovaných školeních počínaje kancelářskými programy, MOC kurzy přes kurzy CAD, grafické programy, soft skills, tvorbu webů, rekvalifikační kurzy až po kurzy fotografování.

Blížím se k Brnu, jsem rád, že jsem vše na zadním sedadle zvládl. Závěrem Vám chci za celý kolektiv NICOM poděkovat za zájem o služby našeho školicího střediska a doufám, že nás brzy navštívíte.

Těšíme se na Vás!

# 11

KURZY MICROSOFT OFFICE



# 25

KURZY GRAFICKÝCH  
PROGRAMŮ



# 37

KURZY CAD A 3D



# 47

KURZY TVORBY WEBŮ



## **kurzy MS Office**

- 12–13 MS Word
- 13–17 MS Excel
- 17–18 MS Access
- 19 MS Outlook
- 20 MS PowerPoint
- 21 MS Project
- 21 MS Visio
- 22 MS OneNote
- 22 MS Office 2016

## **tvořte grafiku**

- 26–27 Adobe Photoshop
- 27 Adobe Lightroom
- 28 Adobe Illustrator
- 28–29 Adobe InDesign
- 30–31 Adobe Flash
- 31 Reklamní grafika
- 32 Adobe Acrobat
- 32 Adobe After Effects
- 33 Adobe Premiere
- 33 Vzdělávejte se u opravdových odborníků
- 34 Zoner Photo Studio
- 35 CorelDRAW

## **utvářejte svět kolem sebe**

- 38–39 AutoCAD & AutoCAD LT
- 39 SketchBook Pro
- 40–41 Autodesk Inventor
- 42–43 Trimble SketchUp
- 43–44 Autodesk 3ds Max
- 45 Workshop 3D
- 45 Využití 3D skenů ve 3ds Max

## **naučte se kódovat weby**

- 48 Moderní HTML 5
- 48 CSS 3
- 49 Interaktivní web s pomocí JavaScriptu
- 49 Naprogramujte si svůj web s pomocí PHP
- 50 Joomla!
- 50 Základy stavby responzivního webu
- 51 Ovládněte JavaScript na vyšší úrovni
- 51 jQuery



# 53

## REKVALIFIKAČNÍ KURZY



# 59

## KURZY FOTOGRAFOVÁNÍ



# 69

## KURZY MICROSOFT PRO IT SPECIALISTY



# 73

## KURZY SOFT SKILLS



### rekvalifikujte se

- 54 Pracovník grafického studia
- 55 Čtení a kreslení technické dokumentace
- 55 Tvorba webových stránek
- 56 Fotoreportér
- 57 Fotograf pro DTP studio
- 57 24 let zkušeností NICOM, a. s.

### naučte se fotografovat

- 60 Základy fotografování
- 60 Čtvrtletní fotokurz
- 61 Pokročilý fotokurz
- 61 Fotografování nejen pro seniory
- 62 Portrétní fotografie v přirozeném prostředí
- 62 Produktová a reklamní fotografie
- 63 Portrétní fotografie v ateliéru
- 63 Fotografování uměleckého aktu
- 64 Kurz fotografování vlastních dětí
- 64 Kurz fotografování jídla a foodstylingu
- 65 Workshopy
- 66 Obchodní dovednosti profesionálního fotografa
- 66 Kurz fotografování nemovitostí
- 67 Základy kompozice
- 67 Práce s digitální kamerou

### specializujte se

- 70 Desktopy
- 70 Vývojáři
- 70 Databáze
- 70 Aplikace
- 71 Servery

Microsoft Partner  
Silver Solution

Microsoft  
Exchange

Microsoft  
SQL Server

### nepodceňujte měkké dovednosti

- 74 Základní kompetence a dovednosti mistra I.
- 74 Základní kompetence a dovednosti mistra II.
- 75 Úspěšné telefonování
- 75 Prezentace podle Steva Jobse

# Proč zvolit NICOM

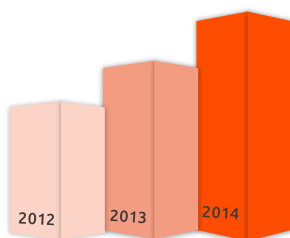
## Společnost NICOM působí na českém trhu již od roku 1992.

- 24 let zkušeností
- stabilní lektorský tým
- moderní technické zázemí
- mobilní učebny (možnost školení po celé ČR)
- výhody pro stálé zákazníky
- školení od začátečníků po pokročilé
- 130 000 spokojených zákazníků
- školící střediska po celé ČR

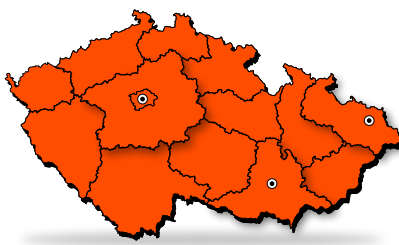
## Již od začátku se zaměřujeme na vzdělávání.

- Díky kvalitě poskytovaných služeb má NICOM velmi vysoké renomé.
- Spokojenost klientů je naše hlavní priorita.
- Patříme mezi přední poskytovatele vzdělávacích kurzů.
- Kvalitu svých služeb garantujeme certifikátem jakosti ISO 9001 pro oblast vzdělávání.
- Ročně projde naším školením 7 500 posluchačů, díky tomu získáváme cenné zkušenosti.

## Pomůžeme Vám zvýšit efektivitu.



**Neustále rosteme, děkujeme Vám.**



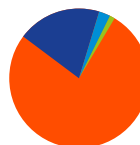
**3 kamenné pobočky:  
Praha, Brno a Ostrava!!!**



**Zařad'te se mezi 130 000  
absolventů kurzů NICOM.**

## 96,16 % našich zákazníků je s našimi kurzy velmi spokojeno!

Aktuální hodnocení absolventů naleznete na:  
[www.nicom.cz/vyhodnoceni](http://www.nicom.cz/vyhodnoceni)

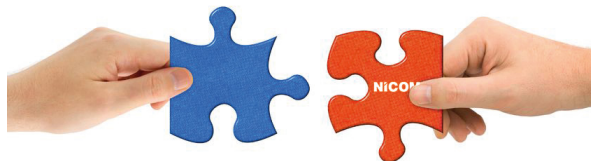


**výborně 73,39 %  
chvalitebně 22,77 %  
dobře 3,49 %  
dostatečně 0,29 %**

# Nepřehlédněte

## Nový web NICOM odstartoval 1. 11. 2015

Jistě znáte pořekadlo o kovářově kobyle, která chodí bosa. Abychom vynikali nad konkurencí, klademe v NICOMu důraz na neustálý pokrok v IT a především v nových, moderních trendech, které nejsou pouze pro parádu, ale usnadní Vám orientaci v nabídce našich kurzů a školení. Jak můžete vidět, hlavní kobylu, tedy web NICOM, jsme řádně nově okovali a to již potřetí od roku 2007.



Uvědomujeme si, že jen díky Vám je naše společnost jedním z nejvýznamnějších poskytovatelů kurzů a školení v České republice. Zasloužíte si proto, abychom Vám nabídli vždy něco navíc.



## Skvělé funkce a výhody

**Bonusový program** aneb za důvěru Vás odměníme body, které můžete kdykoliv on-line směnit za skvělé dárky.

**Sestavte školení.** Jste personalista? Hledáte školení pro celý pracovní tým? Vyzkoušejte náš výběrový poptávkový formulář a sestavte si školení.

**Reálná hodnocení kurzů** od účastníků naleznete na celkovém souhrnu a nově i v detailu přímo u školení.

**Rozřazovací testy** jsou nově intuitivní a velice rychle díky nim poznáte, kterou úroveň školení absolvovat. Například si vyzkoušejte určit úroveň Excelu. Jednoduše klikněte na odkaz **OTESTUJTE SI SVÉ ZNALOSTI** vedle žárovky v sekci kurzy Microsoft Office.

[www.nicom.cz](http://www.nicom.cz)

# Dárkové poukazy

## Dárkové poukázky aneb ideální originální dárek

Nejen Kurz fotografování, ale také Kurzy grafických programů, CAD a 3D nebo libovolný PC kurz může být vhodný dárek pro muže, ženy, babičky, dědečky, děti i kolegy v práci.

Dárkový poukaz na kurz je skvělý dárek pro každou příležitost, jako jsou Vánoce, svatba, narozeniny, výročí, oslavy v práci, svátek zamilovaných, ocenění zaměstnanců nebo jako poděkování pro obchodní partnery.

## Dárkový poukaz vystavíme na jakýkoliv kurz.

## Jaký je postup při objednávání?

1. Zvolte si vhodný kurz (rádi Vám poradíme a doporučíme).
2. Dárkový poukaz objednáte jednoduše po kliknutí na tlačítko: **OBJEDNAT JAKO DÁRKOVÝ POUKAZ**, které je u každého kurzu pod hlavním obrázkem na webu [www.nicom.cz](http://www.nicom.cz).
3. Faktura Vám bude zaslána emailem.
4. Platbu lze uskutečnit bankovním převodem nebo v hotovosti na našich pobočkách (Praha 8, Brno nebo Ostrava).
5. POUKAZ Vám zašleme ihned po uhrazení faktury na uvedenou adresu.
6. Nejlepší na tom je, že získáte body do **BONUSOVÉHO SYSTÉMU** a pořídíte další dárek ☺



# Fotografické novinky



## Novinky ze světa fotografování

Fotografování je krásný koníček na celý život. Vždy je co objevovat, zlepšovat, učit se. Abychom Vám mohli být na fotografické cestě dobrými partnery, tak neustále hledáme další příležitosti fotografické inspirace. Nově Vám nabízíme:

### Kurz fotografování nemovitostí

### Kurz fotografování jídla a foodstylingu

Fotografování ale nemusí být jen koníčkem. Staňte se profesionálním fotografem! Absolvováním našeho akreditovaného rekvalifikačního kurzu a úspěšným složením závěrečné zkoušky získáte osvědčení o profesní kvalifikaci, které je uznávaným ekvivalentem středoškolského vzdělání. Kurz může být hrazen přes Úřady práce a je osvobozen od DPH.

Pro nastartování Vaší fotografické kariéry také doporučujeme:

### Kurz obchodních dovedností profesionálního fotografa

Nepotřebujete vybavení za statisíce! Poradíme Vám, na co se při rozjezdu podnikání zaměřit a kam ideálně investovat!



## Luboš Kičmer

Lektor MS Office a grafických programů



## Ing. Pavel Pešout

Lektor MS Office a Adobe programů



### Další informace

Má již od mala kladný vztah k technickým věcem. Jako syn učitelky zdědil schopnost učit. Návodů na technická zařízení a software mu nedělají problém, naopak rád v nich prohledává všechna zákoutí. Je velmi trpělivý a dokáže jinak nezáživné téma vyložit přitažlivou a zábavnou formou, což dokazují hodnocení jeho posluchačů.

### Certifikace

Tester ECDL

### Profesní vývoj

Vystudoval ČVUT – fakultu elektrotechnickou, obor Multimediální technika.

### Další informace

Má rád, když do sebe věci logicky zapadají a zároveň se cítí dobře, může-li být výřečný a pohrávat si s českým jazykem.

Tyto dvě nesourodé věci se mu podařilo propojit v krátké, ale intenzivní lektorské činnosti.

### Certifikace

Microsoft Office Specialist Excel 2013 Expert



## KURZY MICROSOFT OFFICE



Zhlédněte výběr našich nejnavštěvovanějších kurzů kancelářských programů.  
Kompletní nabídku naleznete na:

[www.nicom.cz/skoleni-ms-office](http://www.nicom.cz/skoleni-ms-office)

## MS Word základní kurz

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Zaměření

Po absolvování kurzu získají Vaše dokumenty profesionální vzhled a Vaše práce s textem bude efektivní. Po kurzu pro Vás MS Word bude intuitivním pomocníkem při tvorbě profesionálních dokumentů bez ztráty času a trapasů s formátováním.

## Obsah

pořízení textu • druhy výběrů • opravy a úpravy textu • formátování textu • členění textu do odstavců • formát odstavců • kopírování a přesun textu • automatické opravy • kontrola pravopisu • automatický text • hledání v dokumentu a nahrazení textu • šablona dokumentu • používání předdefinovaných šablon • vkládání obrázků • objekty a jejich úprava • ohraničení a stínování textu • tisk dokumentu • nastavení vzhledu stránky • záhlaví a zápatí • nástin stylů, rychlé styly • motivy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 980 Kč     | 2   | 11.   |      | 3.     | 18.   |        | 9.     |
| <b>Brno</b>    | 2 980 Kč     | 2   | 25.   | 29.  |        | 7.    |        | 23.    |
| <b>Ostrava</b> | 2 980 Kč     | 2   | 21.   |      | 7.     | 11.   | 30.    |        |

## MS Word pro pokročilé

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Zaměření

Kurz je určen všem, kteří chtějí hlouběji proniknout do možností MS Word. Po absolvování kurzu budete umět zpracovat složitý text, efektivně vytvářet či zpracovávat celé projekty, přizpůsobit si program „k obrazu svému“ tak, abyste zefektivnili svoji i týmovou práci.

automatizace práce • práce se styly • víceúrovňové a vlastní odrážky a číslování • šablony • automatický obsah • poznámky pod čarou a vysvětlivky • automatický titulek • záložky • křížový odkaz • rejstřík a seznamy • komentáře • oddíly • sloupce • hromadná korespondence • sledování změn dokumentů, porovnávání • tvorby tabulek, spolupráce s MS Excel • grafy • motivy • styly motivů • bibliografie • SmartArt • vyplnění a změna velikosti podle obsahu • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 580 Kč     | 2   |       | 4.   | 14.    | 25.   |        | 6.     |
| <b>Brno</b>    | 3 580 Kč     | 2   |       | 15.  |        | 21.   | 30.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 580 Kč     | 2   | 25.   |      | 9.     | 13.   |        | 22.    |



## MS Word pro experty



Mistrovství  
v Microsoft Office  
Word  
doporučujeme  
k zakoupení

## Zaměření

Kurz je určen všem, kteří chtějí zvládnout textový editor MS Word skutečně mistrovsky. Po absolvování kurzu budete umět využít všech možností tohoto textového editoru a zvládnete tak vytvořit jakýkoliv dokument.

## Obsah

použití stylů v uživatelských šablonách, automatizace pomocí stylů • organizátor šablon a doplňků • vkládání objektů a jejich úprava (grafy, diagramy, rovnice) • automatický titulek, rejstřík, citace • vodoznaky • formuláře, spolupráce s ostatními aplikacemi • použití automatických polí v záhlaví, zápatí i v textu • vytváření a úpravy strukturovaných dokumentů pomocí osnovy • tvorba uživatelského panelu nástrojů • tvorba maker • vytvoření knihy, brožury • zámeček, jazykové slovníky

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 980 Kč     | 2   |       | 24.  |        | 4.    | 30.    | 29.    |
| <b>Brno</b>    | 3 980 Kč     | 2   | 21.   |      | 14.    |       | 23.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 980 Kč     | 2   | 28.   |      |        |       |        |        |

## MS Excel základní kurz



Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu

## Zaměření

Po absolvování kurzu budete umět efektivně zpracovávat svá data v tabulkovém procesoru a prezentovat je v profesionální kvalitě. Po základním kurzu MS Excel už nikdy nevytáhnete kalkulačku ze šuplíku.

## Obsah

sešit, listy sešitu • buňka, zadání textu nebo hodnoty do buňky • skupina buněk • přesouvání, vkládání a kopírování buněk • formát buněk, zarovnání, okraje, písmo • vytvoření grafu • změna formátu grafu • výpočty v Excelu, automatická suma, zadávání funkcí • seznámení s některými užitečnými funkcemi • vkládání objektů na pracovní plochu a jejich úprava • předtiskové úpravy a tisk • motivy a jejich základní souvislosti s formátem buněk, grafů a objektů • SmartArt • praktická cvičení

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 980 Kč     | 2   | 18.   | 18.  | 7.     | 21.   | 16.    | 23.    |
| <b>Brno</b>    | 2 980 Kč     | 2   | 27.   | 22.  | 16.    | 19.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 2 980 Kč     | 2   | 5.    | 8.   | 30.    |       | 2.     | 2.     |

## MS Excel pro mírně pokročilé

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## MS Excel pro pokročilé

v ceně kurzu  
příručka MS Excel



## Zaměření

Po absolvování kurzu budete umět vytvářet složité tabulky, různé typy grafů a atraktivně je formátovat pro profesionální prezentaci, pracovat s rozsáhlými seznamy dat, vytvářet si vlastní šablony a nástroje pro výrazné zefektivnění své práce.

## Obsah

oblasti buněk • automatický formát • posloupnosti, seznamy • vložit jinak • databázové tabulky • souhrn • 2D a 3D grafy, datové řady, kombinace grafů a formátování • funkce – logické, datum a čas, textové • vnořování funkcí • podmíněné formátování • použití a vytváření šablon • přehledy • komentáře • hypertextové odkazy • zámek, 3D sešity, propojování listů a sešitů, práce s listy • závislosti vzorců • vlastní panel nástrojů • motivy, inteligentní seznam, tabulka • SmartArt • praktické příklady

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 380 Kč     | 2   | 11.   | 15.  | 16.    | 18.   | 12.    | 13.    |
| <b>Brno</b>    | 3 380 Kč     | 2   | 19.   | 24.  |        | 5.    | 12.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 380 Kč     | 2   | 7.    | 11.  |        | 4.    | 4.     | 6.     |

## Zaměření

Po absolvování kurzu budete schopni zpracovávat projekty v MS Excel včetně kontrolních mechanismů a týmové spolupráce, simulovat různé případové studie (varianty), automatizovat si rutinní úkoly a dynamicky měnit pohled na prezentovaná data.

## Obsah

vlastní formát buňky • souhrny • maticové vzorce • styly • hledání řešení • vzorce a podmíněné formátování v 3D sešitech • kontingenční tabulky a grafy • scénáře • rozšířené filtry, seřazení dat • vnořování funkcí • funkce - databázové, finanční, statistické, vyhledávací • makra • vlastní panel nástrojů • revize • typy a triky • motivy • inteligentní seznam, tabulka • SmartArt • praktické příklady

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 580 Kč     | 2   | 20.   | 17.  | 21.    | 28.   | 23.    | 22.    |
| <b>Brno</b>    | 3 580 Kč     | 2   |       | 11.  | 21.    |       | 2.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 580 Kč     | 2   | 18.   | 15.  |        | 6.    | 11.    | 8.     |

## MS Excel pro experty



Mistrovství  
v Microsoft Office  
Excel  
doporučujeme  
k zakoupení

## Zaměření

Po absolvování kurzu budete umět skutečně mistrovsky využít všech možností tohoto tabulkového procesoru včetně speciálních analytických nástrojů a zvládnout tak vytvořit jakýkoliv projekt v této aplikaci.

## Obsah

import a práce s externími daty (databázové a webové dotazy, query) • uživatelské formuláře, ovládací prvky • rozšířené možnosti kontingenčních tabulek (vypočítaná pole, vypočítané položky • KT z externího zdroje dat • OLAP (On-Line Analytical Processing) • citlivostní analýza dat • hledání řešení • řešitel • analytické nástroje a další doplňky • ověřování dat (text, číslo, výběr ze seznamu) • funkce – matematické či podle potřeby posluchačů • relativní a absolutní makra • praktické příklady

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 980 Kč     | 2   | 28.   |      | 14.    | 28.   |        | 9.     |
| <b>Brno</b>    | 3 980 Kč     | 2   |       | 4.   |        | 25.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 980 Kč     | 2   |       | 23.  |        | 25.   |        | 13.    |

## Zaměření

Kurz poodhalí možnosti správy a analýzy dat pomocí tabulkového procesoru. Výuka probíhá na praktických příkladech s použitím vzorových databází různých formátů podporovaných standardními ovladači ODBC pro Excel.

## Obsah

možnosti a nástroje Excelu pro výpočty a analýzu velkých objemů dat včetně externích databází • práce s rozsáhlými tabulkami • externí data, kritéria • formát buněk, podmíněné formátování • maticové vzorce, kombinace několika funkcí • řešitel, scénáře • vytvoření dynamických grafů • analýza dat pomocí kontingenční tabulky, filtrování dat, kritéria • umístění ovládacích prvků na listy, propojení s buňkami, přiřazení maker • přenesení tabulek a grafů do Wordu a PowerPointu, možnosti publikování na webu

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 980 Kč     | 2   |       | 25.  |        | 14.   |        | 2.     |
| <b>Brno</b>    | 4 980 Kč     | 2   | 14.   |      | 7.     |       | 19.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 980 Kč     | 2   |       |      | 15.    |       | 9.     |        |

## MS Excel manažerská analýza tabulek



Mistrovství  
v Microsoft Excel  
doporučujeme  
k zakoupení

## MS Excel programování ve VBA I



Microsoft Excel Pro-  
gramování ve VBA

doporučujeme  
k zakoupení

## Zaměření

Kurz je určen pro pokročilejší uživatele, kteří se chtějí naučit programovat zejména v prostředí programu MS Excel a jazyku VBA. Po absolvování kurzu budou uchazeči umět jak nahrávat, spouštět a organizovat makra, tak psát vlastní kód v jazyku VBA.

## Obsah

popis prostředí editoru VBA • IntelliSense • typy modulů, organizace kódu • vytváření procedur a funkcí • programování na úrovni buněk • nahrávání, relativní a absolutní záznam • datové typy, používání proměnných • podmínky a cykly, syntaxe • základy ošetřování chyb • práce s kolekcemi • objekt Worksheet • objekt Workbook • objekt Application • kompletní automatizace aplikace - VBScript • vytvoření uživatelského rozhraní • ovládací prvky, zpracování událostí • vlastní panely nástrojů

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 8 690 Kč     | 3   | 25.   | 22.  | 21.    | 25.   | 25.    | 27.    |
| <b>Brno</b>    | 8 690 Kč     | 3   |       | 22.  |        | 20.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 8 690 Kč     | 3   |       | 18.  |        | 27.   |        |        |

## MS Excel programování ve VBA II



Microsoft Excel Pro-  
gramování ve VBA

doporučujeme  
k zakoupení

## Zaměření

Jedná se o pokračování kurzu MS Excel – programování ve VBA I. Po absolvování kurzu budou absolventi umět využívat principů objektového programování a vytvářet složitější projekty ve VBA.

## Obsah

využití principů objektově orientovaného programování • vlastní třídy - class moduly • deklarace vlastností, metod a událostí • vyvolání a zachycení • ošetření běhových chyb • vlastní formuláře – UserForm moduly • práce s pokročilými ovládacími prvky • list Excelu jako objekt • spolupráce sešitů – reference na sešit • práce se soubory a složkami – FSO • ukázky dalších objektových modelů podle zájmu

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 6 380 Kč     | 2   |       | 8.   |        | 7.    |        | 6.     |
| <b>Brno</b>    | 6 380 Kč     | 2   |       |      | 9.     |       | 17.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 6 380 Kč     | 2   |       |      | 17.    |       |        | 15.    |

## MS Excel kontingenční tabulky

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Zaměření

Kontingenční tabulka je interaktivní tabulka, která rychle kombinuje a porovnává velká množství dat. V kontingenční tabulce lze také zobrazit podrobná data oblastí, které Vás zajímají. Často zpracováváme velká množství dat a neumíme si představit zpracování takových dat bez kontingenční tabulky. Proto Vám chceme přiblížit její přínos a kouzlo.

## Obsah

úvod • vytváření kontingenčních tabulek • změna uspořádání polí • aktualizace • změna číselného formátu seskupených a neseskupených dat • výběr možností rozvržení sestavy • formátování • zobrazování celkových součtů a mezisoučtů • řazení polí • filtrování polí • změny výpočtů • vložení vzorců a funkcí • seskupování a rozdělování dat zobrazování podrobností o hodnotě dat • vytváření kontingenčních grafů • databázový propoj z cizího zdroje dat (Excel a Access)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 900 Kč       | 1   | 13.   | 10.  | 7.     | 21.   | 20.    | 15.    |
| <b>Brno</b>    | 900 Kč       | 1   | 18.   |      | 11.    |       | 4.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 900 Kč       | 1   | 20.   | 17.  | 11.    | 8.    |        | 1.     |

## MS Access úvod do světa databází

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Zaměření

Kurz je určen těm uživatelům, kteří chtějí proniknout do světa databází, seznámit se s grafickým prostředím aplikace MS Access a naučit se efektivně používat vytvořené databázové objekty.

## Obsah

seznámení s databází aplikace MS Access z pohledu běžného uživatele • navigační podokno – použití a způsoby zobrazení • představení základních objektů databáze – tabulek • návrh a tvorba tabulek • práce s tabulkou v zobrazení datového listu, řazení, filtrování, souhrny, vyhledávání, vnořené datové listy, formátování • popis a vysvětlení používaných datových typů polí tabulek • návrhové zobrazení tabulky, primární klíč tabulky, velikost pole, povinná pole, formát • vysvětlení pojmu relace a používaných typů relací • použití průvodců pro tvorbu dotazů, formulářů a sestav • využití formulářů pro editaci dat, vyhledávání, řazení a filtrace na formuláři • formátování a úpravy formulářů v zobrazení rozložení, různé typy formulářů

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 380 Kč     | 2   | 25.   | 22.  |        | 4.    |        | 2.     |
| <b>Brno</b>    | 3 380 Kč     | 2   |       | 8.   |        | 28.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 380 Kč     | 2   | 5.    |      | 7.     |       |        |        |

## MS Access návrh a tvorba vlastní databáze

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Zaměření

Kurz je určen těm, kteří si chtějí vytvořit vlastní databázovou aplikaci, případně se rozhodli svoji stávající databázi upravit a doplnit dle svých požadavků.

## Obsah

základy návrhu relačních databází, normalizace databází • analýza a návrh vlastní databáze, potřebných tabulek a vazeb mezi nimi • tvorba struktur tabulek v návrhovém zobrazení, nastavení vlastností polí (vstupní maska, ověření dat, indexace, výchozí hodnoty ...) • tvorba relace, typy relací, vlastnosti relací, referenční integrita, vyhledávací pole • import tabulek z aplikace MS Excel • návrhové zobrazení dotazu, vlastnosti dotazu • souhrnné dotazy, počítaná pole, použití tvůrce výrazů, vkládání předdefinovaných funkcí, typy spojení tabulek • tvorba a využití parametrických dotazů • akční dotazy • práce s formuláři – návrh formuláře a změna jeho vlastností, způsoby zobrazení formuláře a jeho formátování • použití podmíněného formátování • vkládání užitečných ovládacích prvků na formuláře

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 580 Kč     | 2   |       | 18.  | 16.    |       | 12.    | 20.    |
| <b>Brno</b>    | 3 580 Kč     | 2   |       | 29.  |        |       | 9.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 580 Kč     | 2   |       | 8.   |        |       | 30.    |        |

## Zaměření

Kurz je určen pro pokročilé uživatele, kteří si chtějí zdokonalit v používání programu MS Access a chtějí umět využívat všech možností, které program nabízí. Po absolvování kurzu budete znát podrobně vlastnosti všech databázových objektů. Budete umět tvořit databáze se složitějším schématem. Budete se umět orientovat v prostředí VBA a pomocí maker budete umět automatizovat databázové operace.

## Obsah

pokročilé vlastnosti tabulek, datové typy detailně • složitější relace, kompozitní privátní klíč, možnosti řešení relací N:N • maska, ověřovací pravidla • příklady složitějších výrazů, využití funkcí • návrh pokročilých dotazů • pokročilé možnosti tvorby formulářů • pokročilé vlastnosti formulářů • ovládací prvky • řešení událostních vlastností pomocí maker a VBA • pokročilé možnosti tvorby sestav

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen   | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|----------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 690 Kč     | 2   |       |      | 24.    | 26.   |          | 16.    |
| <b>Brno</b>    | 4 690 Kč     | 2   | 25.   |      | 2.     |       | 25.      |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 690 Kč     | 2   |       | 25.  | 17.    | 25.   | 19., 25. | 20.    |

## MS Access pro pokročilé

Microsoft Office  
Access pro pokročilé

doporučujeme  
k zakoupení



## MS Outlook základní kurz



Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu

## Zaměření

Kurz je určen pro administrativní a řídicí pracovníky, kteří při své práci chtějí efektivně využívat možnosti elektronické pošty. Během kurzu se naučíte pracovat s elektronickým diářem, zvládnete organizování schůzek a používání nástrojů Outlooku k organizaci skupinové práce.

## Obsah

založení poštovní schránky (centrum.cz, seznam.cz apod.) • vytvoření poštovní zprávy • připojení příloh a jejich odeslání • uložení příloh • odpovídání odesílateli nebo všem příjemcům zprávy, přeposílání a odstraňování poštovních zpráv • příznaky zpráv, automatické podpisy, hledání zpráv • funkce Mimo kancelář • kontakty • seznamy adres, adresář • odeslání kopie • základní práce s kalendářem • akce, události, výroční události • svolání schůzek elektronickou poštou, přesouvání schůzek

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 980 Kč     | 1   | 21.   |      | 24.    |       | 6.     | 24.    |
| <b>Brno</b>    | 1 980 Kč     | 1   |       | 3.   |        | 18.   |        | 10.    |
| <b>Ostrava</b> | 1 980 Kč     | 1   |       | 3.   | 25.    |       | 13.    |        |

## Zaměření

Kurz je určen všem, kteří při své práci chtějí efektivně využívat dalších možností elektronického diáře MS Outlook a skloubit tak práci s elektronickou poštou do komplexního celku fungujícího v celých pracovních týmech a skupinách.

## Obsah

vlastní složky, pravidla pro zpracování pošty, komentáře, nastavení • tvorba, přesouvání, úpravy a rušení položek, úprava seznamu priorit, sdílení kalendářů • zadávání kontaktů, vizitky • tvorba, úpravy a rušení položek, priority, delegování • export poznámek do textových souborů • automatické sledování činností, delegování práv k jednotlivým modulům • veřejné složky • uživatelská nastavení • možnosti zobrazení v jednotlivých modulech • archivace, export a import dat

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 480 Kč     | 1   |       | 26.  |        | 13.   | 25.    |        |
| <b>Brno</b>    | 2 480 Kč     | 1   |       |      | 4.     |       |        | 1.     |
| <b>Ostrava</b> | 2 480 Kč     | 1   |       | 8.   | 29.    |       | 18.    |        |

## MS Outlook pro pokročilé



Microsoft Office  
Outlook podrobná  
příručka  
doporučujeme  
k zakoupení

## MS PowerPoint základní kurz

Výukové materiály

NICOM v ceně kurzu



## Zaměření

Kurz je určen pro administrativní a řídicí pracovníky, kteří budou používat PowerPoint při prezentacích výsledků své práce zcela intuitivně. Po absolvování kurzu získají Vaše prezentace profesionální úroveň a vzhled.

## Obsah

způsoby vytváření nové prezentace • vytvoření snímku • změna typu, pořadí a zrušení snímku • duplikace • osnova • souhrnné snímky • formát textu • textová pole • snímky (rozložení, návrhy, přechody, animace, skrývání) • pravítka • mřížka • vodítka • poznámky • úpravy obrázků • klipart • vytváření grafu, organizačního schématu, tabulky • nastavení prezentace • časování • ukládání prezentace • vyhledání a otevření prezentace • automatické tvary, kresby • motivy, vylepšené funkce a grafika • SmartArt

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 980 Kč     | 1   | 22.   | 19.  |        | 1.    | 25.    | 22.    |
| <b>Brno</b>    | 1 980 Kč     | 1   |       | 17.  | 23.    |       | 5.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 980 Kč     | 1   | 7.    |      | 29.    | 15.   | 27.    |        |

## Zaměření

Po kurzu si budete umět optimálně nastavit celou aplikaci pro vytváření prezentací na míru, budete umět vkládat nové prezentace do stávajících. Prohloubíte si své znalosti při vytváření snímků, poznámek i podkladů, budete umět spolupracovat na prezentacích týmově.

## Obsah

předlohy nadpisů, snímků, podkladů a poznámek • načítání snímků z externích zdrojů • vložení objektů (tabulky Excelu...) • vložení akcí pod texty a objekty • tlačítka akcí • vlastní prezentace • animace podrobně • komentáře • týmová práce: sledování změn (revize), směřování • práce s multimédií • vložení zvuku a videa • determinanty tvorby prezentace a její předvádění – tipy a triky • motivy, vylepšené funkce a grafika • SmartArt

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 580 Kč     | 1   |       | 17.  | 18.    | 22.   |        | 1.     |
| <b>Brno</b>    | 2 580 Kč     | 1   | 29.   |      | 11.    |       | 27.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 2 580 Kč     | 1   | 8.    | 9.   | 30.    | 18.   |        |        |

## MS PowerPoint pro pokročilé

Microsoft PowerPoint – jednoduše doporučujeme k zakoupení





## MS Project základní kurz

Nabízíme také jako  
individuální kurz za  
individuální cenu



## Zaměření

Kurz je určen pro všechny, kteří chtějí efektivně plánovat a realizovat jakýkoliv projekt, bez ohledu na předchozí zkušenosti s problematikou projektového plánování. MS Project Vám umožní rychle sestavit projekt, naplánovat jeho zdroje a náklady.

## Obsah

plánování úkolů – vytvoření a práce s osnovou úkolů, definování časových omezení vazeb mezi úkoly, doplnění milníků a opakovaných úkolů • doplnění zdrojů nastavení důležitých informací, přiřazení zdrojů úkolům • použití kalendářů projektu, zdrojů a úkolů • kalkulace nákladů • ladění projektu před zahájením, kontrola správnosti zadaných údajů, vyrovnaní přetížených zdrojů, formátování kritické cesty, uložení směrného plánu • sledování běžícího projektu a jeho korekce

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 520 Kč     | 2   |       | 1.   |        | 11.   |        | 2.     |
| <b>Brno</b>    | 4 520 Kč     | 2   |       |      | 24.    |       |        | 2.     |
| <b>Ostrava</b> | 4 520 Kč     | 2   |       | 4.   | 2.     |       | 16.    |        |

## MS Visio základní kurz

Nabízíme také jako  
individuální kurz za  
individuální cenu



## Zaměření

Kurz je určen pro uživatele Microsoft Office, kteří potřebují ve svých dokumentech zpracovávat obchodní nebo technická schémata a diagramy, vytvářet vývojové diagramy nebo organizační struktury.

## Obsah

seznámení • začínáme s aplikací Visio • pracujeme se vzorníky • pracujeme s tvary • pracujeme se spojnicemi • formátování textu • využití Přichytit a upevnit • používáme hladiny • vkládání obrázků • správa stránek • využití nástrojů pohledů stránky • editace stránky • posílání výkresů • tisk • základní diagramy • obchodní diagramy • vývojové diagramy • mapy a plány • síťové diagramy • schémata • Visio a ostatní programy • přizpůsobení aplikace Visio (kontejnery, vícestránkové dokumenty)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 980 Kč     | 2   |       | 8.   |        | 11.   |        | 6.     |
| <b>Brno</b>    | 3 980 Kč     | 2   | 21.   |      |        | 11.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 980 Kč     | 2   | 5.    |      | 24.    |       |        |        |

## MS OneNote efektivní využití



### Zaměření

Kurz Vás seznámí se všemi možnostmi této skvělé a užitečné aplikace. Naučíte se tvořit si poznámky pro jakoukoliv příležitost, sdílet poznámky mezi zařízeními i mezi kolegy či členy rodiny a vkládat kresby, rukopis, tabulky, schémata, videa či zvukové poznámky.

### Obsah

co je OneNote • hierarchie a vytvoření poznámkových bloků, oddílů, stránek a podstránek • použití šablony • konverze bloků • kompatibilita mezi verzemi • ruční zápis • vložení a úpravy tabulek • vložení seznamu úkolů • vložení obrázků, videí, zvuků a výstřížků • překlad a využití zdrojů informací • spolupráce • revize • OneDrive • ochrana heslem • export a tisk • nastavení OneNote a ikony v oznamovací oblasti

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 900 Kč       | 1   | 15.   |      | 11.    |       | 13.    |        |
| <b>Brno</b>    | 900 Kč       | 1   |       | 10.  |        | 4.    |        | 9.     |
| <b>Ostrava</b> | 900 Kč       | 1   | 27.   |      | 14.    |       |        | 17.    |

### Zaměření

Toto školení je určeno všem, kteří již pracují s probíranými aplikacemi Office a rádi by poznali zajímavé možnosti, které nabízí nová verze. Až po našem kurzu začnete s Office 2016 pracovat, ke starší verzi se už nebudete chtít vracet.

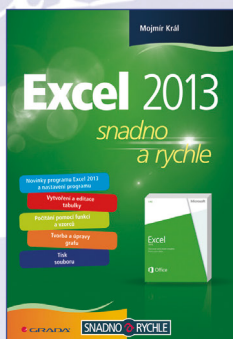
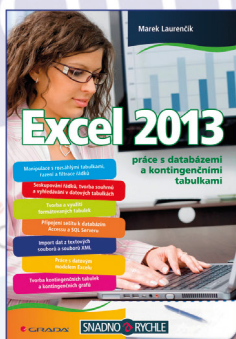
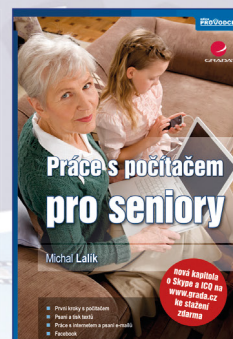
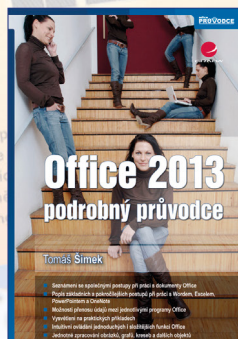
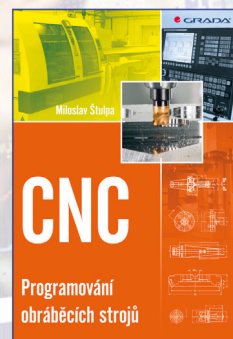
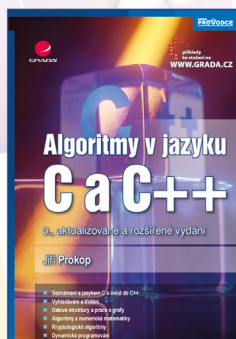
### Obsah

novinky v Office • novinky ve vzhledu a Startovní obrazovka • spolupráce s OneDrive webové aplikace Office • synchronizace a spolupráce • vložené aplikace Office (miniaplikace) • možnosti úprav objektů • postranní panel pro formátování objektů • MS Word • MS Excel • MS PowerPoint • MS Outlook • OneNote a mnoho dalších

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 980 Kč     | 1   |       |      | 7.     |       | 11.    |        |
| <b>Brno</b>    | 1 980 Kč     | 1   |       | 15.  |        | 25.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 980 Kč     | 1   | 15.   |      | 16.    |       | 6.     | 24.    |

## MS Office 2016 co je nového?





**Kompletní nabídka knih najdete na [www.grada.cz](http://www.grada.cz)**

Největší nakladatelství odborné literatury Grada Publishing vám nabízí širokou škálu publikací, které vám pomohou při zvyšování vaší kvalifikace. Grada Publishing, a.s., U Průhonu 22, 170 00 Praha 7, Tel: +420 234 264 401, Fax: +420 234 264 400, E-mail: [info@grada.cz](mailto:info@grada.cz)

## Ing. Vilém Lipold

Garant grafických kurzů (Adobe, Corel)



## Ing. Martin Štěpánek

Lektor počítačových a fotografických kurzů



### Lektorská činnost

Díky propojení oborů grafika a tvorba webů nahlíží na problematiku uceleně.

### Certifikace

Corel Approved Specialist  
Adobe Certified Expert Photoshop CC  
Adobe Certified Expert Dreamweaver CC  
Adobe Certified Expert Flash CC  
Adobe Certified Expert InDesign CC  
Adobe Certified Expert Acrobat XI Pro  
Adobe Certified Web Specialist CC  
Adobe Certified Design Specialist CC  
Adobe Certified Instructor Photoshop CC  
Adobe Certified Instructor Dreamweaver CC  
Adobe Certified Instructor Flash CC  
Adobe Certified Instructor InDesign CC  
Adobe Certified Instructor Acrobat XI Pro

### Pedagogická praxe

od roku 1998

### Profesní vývoj

Od mládí se věnuje zájmově fotografování a později v devadesátých letech spolupracuje na foto – grafických zakázkách s řadou firem.

### Odborná činnost

Prakticky celou dobu své fotografické praxe popularizuje fotografický obor a šíří povědomí o dalších možnostech fotografie (makro, mikro, infrared, 3D, astro, dírková optika, kontaktní fotografie atd.) a o návazných možnostech tvůrčího zpracování (počítačová fotografie).



## KURZY GRAFICKÝCH PROGRAMŮ

Chtěli byste více proniknout do grafiky? Navštivte naše stránky, kde najdete kompletní nabídku grafických kurzů.

[www.nicom.cz/skoleni-grafickych-programu](http://www.nicom.cz/skoleni-grafickych-programu)



## Adobe Photoshop základní kurz

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu

Ps

## Adobe Photoshop pro pokročilé

Příručka Adobe  
Photoshop v ceně  
kurzu

Ps

## Zaměření

Kurz je určen pro všechny, kteří chtějí proniknout do základních možností tohoto produktu. Po absolvování kurzu budete schopni sami vytvářet zajímavou grafiku, naučíte se používat základní nástroje a budete tak moci upravovat jinou grafiku či fotografie.

## Obsah

popis prostředí programu • globální úpravy a práce se selekcemi • využití vrstev v nedestruktivní editaci grafiky • práce s barevnými paletami a možnostmi masky • aplikace a základy fotomontáže • export a import grafiky • vytváření koláží • maska vrstvy • seznámení s velkou řadou filtrů, efektů a stylů vrstev • práce s textem v rastrové grafice • tisk • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben   | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|---------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 990 Kč     | 3   | 13.   | 10.  | 16.    | 13.     | 18.    | 15.    |
| <b>Brno</b>    | 4 990 Kč     | 3   |       | 1.   | 7.     | 20.     | 23.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 990 Kč     | 3   |       | 2.   | 8.     | 4., 11. | 2.     |        |

## Zaměření

Kurz je určen pro všechny uživatele, kteří chtějí prohloubit znalosti tohoto produktu. Po absolvování kurzu budete schopni vytvářet grafiku na profesionální úrovni, využitelnou při reklamní činnosti, tvorbě www stránek či úpravě digitálních fotografií.

## Obsah

popis prostředí programu Adobe Photoshop • globální úpravy a práce se selekcemi • využití vrstev v nedestruktivní editaci grafiky • práce s barevnými paletami a maskami • export a import grafiky • vytváření koláží pomocí masek vrstev • seznámení s velkou řadou filtrů, efektů a stylů vrstev • práce s textem v rastrové grafice • inteligentní objekty a filtry • úběžný bod • prolnutí vrstev, styly vrstev • vyplnění a změna velikosti podle obsahu • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 5 490 Kč     | 3   | 13.   | 29.  |        |       | 9.     | 6.     |
| <b>Brno</b>    | 5 490 Kč     | 3   | 18.   |      |        | 4.    |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 5 490 Kč     | 3   |       |      | 21.    | 18.   |        |        |

## Adobe Photoshop víkendový kurz



Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu

## Zaměření

Kurz je určen pro všechny, kteří chtějí proniknout do základních možností tohoto produktu. Po absolvování kurzu budete schopni sami vytvářet zajímavou grafiku, naučíte se používat základní nástroje a budete tak moci upravovat jinou grafiku či fotografie.

## Obsah

popis prostředí programu • globální úpravy a práce se selekcemi • využití vrstev v nedestruktivní editaci grafiky • práce s barevnými paletami a možnostmi masky • aplikace a základy fotomontáže • export a import grafiky • vytváření koláží • maska vrstvy • seznámení s velkou řadou filtrů, efektů a stylů vrstev • práce s textem v rastrové grafice • tisk • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 290 Kč     | 2   |       | 20.  |        | 16.   |        | 18.    |
| <b>Brno</b>    | 3 290 Kč     | 2   |       |      | 19.    |       | 21.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 290 Kč     | 2   |       | 13.  |        |       |        |        |

## Adobe Photoshop Lightroom základní kurz



Příručka Adobe Photoshop Lightroom

doporučujeme  
k zakoupení

## Zaměření

Po absolvování kurzu budete seznámeni s prací s tzv. RAW formátem. Poté budete moci dosáhnout opravdu špičkové úrovně zpracování fotografií na PC. Na kurzu se naučíte, jak využít všech výhod RAW a zároveň minimalizovat náročnost jeho zpracování.

## Obsah

základní pojmy (bitmapový obrázek, rozlišení, formát, EXIF informace) • import fotografií • organizace fotografií v katalogu • vytvoření katalogu • práce s katalogem • práce se složkami a kolekcemi • správa fotografií • zpracování fotografie, náprava špatné expozice • tónová křivka • oprava barevnosti • převod na černobílou fotografii • redukce šumu a zaostření • korekce objektivu • kalibrace fotoaparátu • prezentace fotografií • tvorba webové galerie

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 990 Kč     | 1   |       | 3.   | 9.     | 20.   | 27.    | 17.    |
| <b>Brno</b>    | 1 990 Kč     | 1   | 21.   |      |        | 7.    |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 990 Kč     | 1   | 14.   | 9.   | 14.    | 1.    | 27.    |        |

## Adobe Illustrator základní kurz

Oficiální příručka  
Adobe Illustrator  
doporučujeme  
k zakoupení



## Zaměření

Absolventi získají základní znalosti a zkušenosti s programem Adobe Illustrator a naučí se samostatně vytvářet grafické dokumenty. Posluchači se dozví, jaké jsou možnosti a omezení digitálních obrázků a získají možnost samostatné tvorby pro www, reklamu a jiné grafické návrhy.

## Obsah

vysvětlení pojmu vektorová a bitmapová grafika • základní objekty a nástroje • manipulace s objekty (posun, duplikování, transformace, otáčení, zarovnání, cestář) • výplně objektů (teorie barev, barevné modely RGB, CMYK, výběr barev, nástroj plechovka barvy, vlastnosti přechodu barev) • tah objektu (nastavení šířky tahu, další vlastnosti tahu) • práce se skupinou objektu • filtry a efekty • umístění obrázků • text • grafy • uložení a export • nastavení tisku • praktické příklady

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 5 960 Kč     | 3   | 25.   | 22.  | 29.    | 25.   | 30.    | 27.    |
| <b>Brno</b>    | 5 960 Kč     | 3   |       | 15.  | 21.    |       | 2.     | 6.     |
| <b>Ostrava</b> | 5 960 Kč     | 3   | 11.   | 8.   |        | 8.    | 6.     |        |

## Zaměření

Absolventi získají základní znalosti a zkušenosti s programem Adobe InDesign a naučí se vytvářet v tomto programu publikace, noviny, časopisy a jiné grafické dokumenty. Posluchači se seznámí s možnostmi a plnohodnotným využitím programu.

## Obsah

základní funkce programu (pracovní plocha, práce s paletami, stavový řádek, přehled nástrojů) • vytváření dokumentů (nastavení dokumentu, pravítko, mřížka, vodítka, vzory) • práce s textem a sazba (textové rámečky, formátování textu) • grafika a efekty • export dokumentů • tabulky • dlouhé dokumenty • vytvoření knihy • předtisková příprava • výstup z programu ve formátu PDF

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 6 460 Kč     | 3   | 18.   | 15.  | 21.    | 18.   | 23.    | 20.    |
| <b>Brno</b>    | 6 460 Kč     | 3   |       | 8.   | 14.    | 25.   | 30.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 6 460 Kč     | 3   |       | 15.  |        | 13.   | 11.    | 6.     |

## Adobe InDesign základní kurz

Oficiální příručka  
Adobe InDesign  
v ceně kurzu





## Adobe InDesign pro pokročilé



### Zaměření

Studenti získají vědomosti o vyšších funkcích špičkového DTP programu, které jim pomůžou zvýšit efektivnost práce a rozšíří možnosti publikování jejich dokumentů.

### Obsah

sazba textu • styly znakové a odstavcové, styly GREP a vnořené styly, styly buněk a tabulek, styly objektů • efekty a efekty průhlednosti • výstřižky, knihovna objektů • textové proměnné, podmíněný text, sloučení dat • publikování do PDF, nastavení pro web a pro ofset • dynamické dokumenty, publikování pro web, export do DreamWeaveru, Flashe, elektronické knihy • automatizace • předlohy dokumentu • trapping (vytváření přesahů barev), vyřazení stránek při tisku

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 580 Kč     | 2   | 28.   |      | 29.    |       | 9.     |        |
| <b>Brno</b>    | 4 580 Kč     | 2   |       | 22.  |        | 14.   |        | 13.    |
| <b>Ostrava</b> | 4 580 Kč     | 2   |       | 18.  |        | 21.   |        | 9.     |

## Adobe InDesign digitální publikování



### Zaměření

Po absolvování kurzu zvládnete publikovat dokumenty nejen pro klasický tisk, ale i pro distribuci digitální cestou do tabletů, čteček e-knih a webových stránek. Poznáte nevídané možnosti programu pro elektronické DTP a poznáte jeho některé taje.

### Obsah

převod tištěné verze publikace do elektronické • PDF pro webové stránky • publikování pro Flash • Formát EPUB, publikování do něj, vhodné čtečky a možné problémy • publikování pro tablety, Adobe Digital Publishing Suite

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 6 290 Kč     | 2   | 28.   |      | 29.    |       | 9.     |        |
| <b>Brno</b>    | 6 290 Kč     | 2   | 25.   |      |        | 18.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 6 290 Kč     | 2   |       | 25.  |        |       | 16.    | 22.    |

## Adobe Flash základní kurz

Adobe Flash  
Professional

doporučujeme  
k zakoupení

FI

## Adobe Flash pro pokročilé

FI

### Zaměření

Kurz Adobe Flash je určen pro všechny, kteří potřebují vytvářet nejrůznější atraktivní prvky na webu. Absolvování kurzu Vám umožní vytvářet animované prvky na interaktivní webové stránky, jako třeba tlačítka, reklamní bannery, také hry, apod.

### Obsah

popis prostředí programu Adobe Flash • ovládání programu a práce s paletkami  
• vytváření, následná editace a pohyb základních tvarů • obarvování, zprůhledňování  
• práce s vrstvami • import rastrů a vektorů • animace • ozvučení • základy ActionScriptu  
• triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 580 Kč     | 2   |       | 10.  | 31.    |       | 26.    |        |
| <b>Brno</b>    | 4 580 Kč     | 2   |       | 22.  |        |       | 5.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 580 Kč     | 2   | 18.   | 29.  |        |       |        |        |

### Zaměření

Kurz je určen pro všechny, kterým už nestačí pouze animovat objekty na scéně, ale chtějí svoji animaci obohatit o nevídanou interaktivitu nebo vytvořit objekty se svojí vlastní inteligencí. Absolvování kurzu Vám nastíní možnosti programování v ActionScriptu 3, ale například i maskování.

### Obsah

pokročilé animování (animace pohybu, editor pohybu, režim 3D a perspektivu a přednastavení pohybu) • inverzní kinematika • pokročilá práce s knihovnami  
• vektorizace bitmap • rozdělení objektů do vrstev • zvuk • video • import souborů  
• práce s textem • publikování souborů (optimalizace animace, optimalizace SWF, optimalizace HTML, Windows projektor)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 990 Kč     | 2   | 21.   |      | 3.     |       | 30.    |        |
| <b>Brno</b>    | 4 990 Kč     | 2   |       |      | 14.    |       |        | 6.     |
| <b>Ostrava</b> | 4 990 Kč     | 2   |       |      | 3.     |       |        |        |

## Adobe Flash programujeme v ActionScriptu 3



### Zaměření

Kurz programování v AS3 je určen pro všechny, kterým už nestačí pouze animovat objekty na scéně flashového filmu nebo psát jednoduché skripty, ale chtějí je obohatit o nevídanou interaktivitu a inteligenci, naučit animace komunikovat mezi sebou nebo vytvářet působivé objekty se svojí vlastní inteligencí.

### Obsah

ActionScript v externím souboru • balíček a třída a jeho umístění • statické proměnné a metody, různý počet atributů v metodě • třída dokumentu • zachytávání chyb a výjimek, vlastní výjimky • sdílení informací v ActionScriptu mezi animacemi • vlastní události tříd • XML a ActionScript 3 • ovládání vrstev • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 5 200 Kč     | 2   | 7.    |      | 10.    |       | 23.    |        |
| <b>Brno</b>    | 5 200 Kč     | 2   |       | 11.  |        |       | 19.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 5 200 Kč     | 2   |       |      | 3.     |       | 30.    |        |

## Reklamní grafika



### Zaměření

Reklama je stará téměř jako lidstvo samo. Ze své podoby, kdy své zboží trhovci vychvalovali křikem, přešla do podoby psané. Odtud byl už jen malý krůček k podpoření psaného slova tematickým obrázkem. Naučíme Vás několik triků z grafické praxe v programech Adobe Photoshop a CorelDRAW.

### Obsah

základy kompozice • zlatý řez • volba barev kompozice • barevný a prostorový kontrast • volba písma • vkládání a úprava textu • typografické minimum • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 980 Kč     | 1   |       |      | 9.     |       |        | 1.     |
| <b>Brno</b>    | 2 980 Kč     | 1   | 22.   |      |        | 8.    |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 2 980 Kč     | 1   |       | 22.  |        | 1.    |        | 24.    |

## Adobe Acrobat (tvorba PDF) základní kurz



### Zaměření

Na kurzu se účastníci naučí vytvářet korektní PDF dokumenty pro každodenní kancelářskou praxi – převodem z aplikací MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Visio, Project nebo Publisher), převodem z obrázků, textových souborů, www stránek a skenováním.

### Obsah

využití PDF a jeho možnosti • instalace a příprava Acrobatu komponenty • vytvoření PDF • prohlídka pracovní plochy • práce se soubory PDF • recenze • multimediální prezentace • formuláře • PDF pro tiskovou produkci

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 480 Kč     | 2   |       |      | 30.    |       | 19.    |        |
| <b>Brno</b>    | 4 480 Kč     | 2   |       | 29.  |        |       | 26.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 480 Kč     | 2   |       | 1.   |        | 27.   |        | 20.    |

## Adobe After Effects základní kurz



### Zaměření

Školení je určeno uživatelům, kteří se věnují zpracování videa, a kteří se chtějí seznámit s jeho postprodukcí. Na kurzu se účastníci seznámí s rozhraním a možnostmi programu a osvojí si základní i pokročilejší techniky tvorby dynamické grafiky.

### Obsah

rozhraní programu, jeho modifikace • ovládací panely, menu • projekt a jeho součásti • práce se soubory • kompozice • vrstva a její Transform menu • blendingmodes • vnořování kompozic • masky • animace (vytváření různých druhů keyframes • změna rychlosti animace, ovládání plynulosti pohybu, Graph editor) • Shapelayer (rozdíl mezi Shapelayer a maskou, jeho používání a animování, Shapelayer menu) • textové nástroje • efekty • export videa a obrázků, komprese

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 6 800 Kč     | 3   |       | 15.  |        |       | 11.    |        |
| <b>Brno</b>    | 6 800 Kč     | 3   |       |      | 2.     |       | 30.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 6 800 Kč     | 3   | 25.   |      |        |       | 18.    |        |

## Adobe Premiere základní kurz

Adobe Premiere Pro  
doporučujeme  
k zakoupení



Vzdělávejte se  
u opravdových  
odborníků

## Zaměření

Absolvent se naučí importovat, sestříhat a následně vyexportovat krátké video. Bude schopen zvolit vhodný formát výstupního videa a případně ho zmenšit pro účely umístění na web nebo na DVD. Také se dozví hlavní poučky při stříhačské skladbě (pravidlo osy, pravidlo hlavního směru, jednotka děje).

## Obsah

teorie digitálního videa • pracovní prostředí, import • sequencing a základní stříh • přechody • efekty • cesty pohybu • integrace dalších aplikací Adobe (import grafiky z Adobe Photoshop, import grafiky z Adobe Illustrator) • základy vícebodové editace • pokročilé techniky stříhu • titulky • zvuk • export (výstup na pásku, výstup do souboru, tvorba DVD)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 580 Kč     | 2   | 18.   |      | 7.     |       |        | 2.     |
| <b>Brno</b>    | 4 580 Kč     | 2   |       |      | 16.    |       |        | 8.     |
| <b>Ostrava</b> | 4 580 Kč     | 2   |       | 25.  |        |       |        |        |

## NICOM uvedl na český trh CorelDRAW Graphics Suite X7

Společnost Corel® představila v Praze sadu CorelDRAW Graphics Suite X7. Jako již tradičně měl hlavní prezentaci praktického využití náš lektor Ing. Vilém Lipold.

Společnost NICOM je jedinou externí společností, která má čest podílet se na uvedení sady CorelDRAW Graphics Suite X7 na český trh, ostatní prezentace měli přímo zástupci společnosti Corel® například: Suzanne Smith (Specialist and Trainer, CorelDRAW Master).

Na konferenci bylo přizváno okolo padesáti zástupců tisku a významných distributorů. Vážíme si spolupráce se společností Corel® a nabízíme Vám služby našeho dlouholetého interního lektora Ing. Viléma Lipolda. Jsme přesvědčeni, že v České republice nenaleznete povolanějšího lektora pro sadu grafických nástrojů CorelDRAW Graphics Suite X7.

## Zoner Photo Studio základní kurz

## Zaměření

Absolvování kurzu Vám umožní s přehledem upravovat fotografie v nejpoužívanějším grafickém editoru. Porozumíte pojmům úrovně, křivky, jas, kontrast, histogram, tonalita, kanály, barevné prostory nebo nedestructivní a destructivní editace fotografií.

## Obsah

popis prostředí programu Zoner Photo Studio • tonální úpravy fotografií • ořezy, rozměry, převzorkování snímků • editační vrstva, krytí, režimy, rozmazání, stín • barevné prostory v digitální technice a kalibrace barev • seznámení s velkou řadou filtrů pro úpravy snímků • práce s textem, rámečky a vloženými obrázky • práce s panoramaty, 3D obrazy, PDF a DVD promítání, tvorba prezentací • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 487 Kč     | 1   | 23.   |      | 17.    |       | 8.     |        |
| <b>Brno</b>    | 1 487 Kč     | 1   |       | 6.   |        | 15.   |        | 25.    |
| <b>Ostrava</b> | 1 487 Kč     | 1   |       | 7.   |        | 14.   |        | 18.    |
| <b>HK</b>      | 1 487 Kč     | 1   |       |      | 5.     |       | 16.    | 25.    |
| <b>Olomouc</b> | 1 487 Kč     | 1   |       |      | 12.    |       |        |        |
| <b>Plzeň</b>   | 1 487 Kč     | 1   |       |      |        | 17.   |        |        |
| <b>Liberec</b> | 1 487 Kč     | 1   |       |      |        | 16.   |        |        |

## Zoner Photo Studio pro pokročilé

## Zaměření

Cílem je zvládnout pokročilé úpravy, tj. upravovat fotografie k dokonalosti pomocí pokročilých nástrojů (křivky a prolínání vrstev fotografií či výběrových masek), retušování u vybraných částí snímku, vrstvením fotografií do jedné, úpravou a vyvoláváním formátu RAW, HDR technikami aj.

## Obsah

ořez obrazu podle zlatého řezu • práce s okraji a rámečky obrázku, obálky • úprava bitové hloubky • dokonalejší úpravy barevné tonality obrazu • korekce objektivu • efekty (posunutí histogramu, negativ, filtr Poškozená fotografie) • práce s editační vrstvou (krytí vrstvy, transformace, režimy) • hromadný filtr • panorama • 3D obrázky • HDR obrazy, metoda mapování tonality (skládání obrazu HDR) • galerie HTML • tisk a export

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 817 Kč     | 1   |       | 20.  |        | 26.   |        | 11.    |
| <b>Brno</b>    | 1 817 Kč     | 1   | 30.   |      | 16.    |       | 21.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 817 Kč     | 1   |       |      |        |       | 24.    |        |

## CorelDRAW základní kurz

Příručka CorelDRAW  
v ceně kurzu



## CorelDRAW pro pokročilé

Příručka Mistrovství  
v CorelDRAW  
doporučujeme  
k zakoupení



## Zaměření

Absolvování kurzu Vám umožní vstup do prostředí nejoblíbenějšího grafického programu – CorelDRAW. Naučíte se vytvářet propagační materiály v profesionální kvalitě, zpracovávat text a připravovat podklady pro tisk.

## Obsah

popis prostředí programu CorelDRAW • vytváření, úprava a manipulace s grafickými objekty • transformace grafických objektů • vkládání, úprava a umísťování textu • používání speciálních efektů • vkládání objektů vytvořených jinými programy • export a import grafiky • práce s barevnými paletami • příprava podkladů pro tisk • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 990 Kč     | 3   |       | 22.  |        | 25.   |        | 27.    |
| <b>Brno</b>    | 4 990 Kč     | 3   | 27.   |      | 2.     | 11.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 990 Kč     | 3   | 20.   |      |        | 25.   |        | 27.    |

## Zaměření

Kurz je zaměřen na ty uživatele, kteří potřebují získat vyšší znalosti v tomto programu pro vektorovou grafiku. Velký důraz je kladen na praktická cvičení. Po absolvování kurzu získá účastník originální certifikát vydaný společností Corel.

## Obsah

popis prostředí programu CorelDRAW • práce s křivkami • ořezy, průniky • polohování objektů • práce s efekty (PowerClip, čočka...) • import a export • pokročilé operace s textem • nastavení programu CorelDRAW • úprava grafiky pomocí jazyka VBA • tisk a předtisková příprava • triky a tipy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 5 690 Kč     | 3   |       | 1.   |        |       | 4.     |        |
| <b>Brno</b>    | 5 690 Kč     | 3   |       |      | 29.    |       | 11.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 5 690 Kč     | 3   |       | 29.  |        | 27.   |        |        |

## Ing. Michal Spielmann

Garant kurzů a testování Autodesk



## Ondřej Hudeček

Lektor kurzů 3ds Max



### Vzdělání

1989-1994 VUT Fakulta strojní,  
obor Počítačové navrhování strojních soustav

### Certifikace

Autodesk Approved Instructor  
AutoCAD Certified Professional  
Autodesk Inventor Certified Professional  
3ds MAX Certified Associate  
Corel Approved Specialist pro produkty CAD  
Tester ECDL  
aktuálně zařazen do programu Autodesk Authorized  
Instructor

### Odborná činnost

články v odborných časopisech a portálech  
lokalizace CAD produktů, spolupráce s CZ Autodeskem  
na výstavách a předváděcích akcích  
2009 – školení Autodesk – Mnichov  
2009 – dosud - obnovování profesionálních certifikací  
2007 – tester ECDL  
od roku 1994 do 2005 každoročně školení u CZ  
Autodesku  
odborné publikace o AutoCADu

### Vzdělání

2010 – 2014 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně / Fakulta  
Multimediálních Komunikací  
obor Multimedia a design / ateliér: 3D design  
2005 – 2009 Střední Škola Umění a Designu a Vyšší  
odborná škola restaurátorská, Brno

### Certifikace

Autodesk 3ds Max Certified Professional Models  
to motion  
Autodesk 3ds Max Certified Professional Surface and  
look development  
Digitální kresba a malba  
dále lektor produktů Adobe a Corel

### Odborná činnost

od 2011 lektor firmy NICOM  
2012 – Jurkovičovy Luhačovice (3d vizualizace návrhů  
lázeňského území podle architekta Dušana Jurkoviče).  
od 2013 – 3d vizualizace pro firmu Noen, a. s.  
2013 – 2014 – Vizuální efekty pro film Snapshot.  
2014 – Institute: GCDH – Göttingen Centre For Digital  
Humanities, Certifikát: 2014 GCDH International  
Summer School „Visual Analysis with Digital Tools“





## KURZY CAD A 3D

Víte o tom, že v NICOMu můžete absolvovat  
Autodesk certifikované zkoušky?  
Kontaktujte nás na [marketing@nicom.cz](mailto:marketing@nicom.cz)

 **AUTODESK**  
Authorized Training Center  
Certification Center

 **AUTODESK**  
Authorized Academic Partner

Zaujaly Vás tyto CAD a 3D kurzy? Na našem webu jich naleznete mnohem více:  
[www.nicom.cz/skoleni-cad-a-3D](http://www.nicom.cz/skoleni-cad-a-3D)

## AutoCAD & AutoCAD LT základní kurz

Příručka AutoCAD  
v ceně kurzu



## AutoCAD pro středně pokročilé



## Zaměření

Kurz je určen začínajícím uživatelům AutoCADu bez předchozích zkušeností s jeho používáním. Cílem kurzu je naučit posluchače základní příkazy nutné pro profesionální 2D a 3D kreslení, navrhování a projektování s použitím AutoCADu / AutoCADu LT.

## Obsah

seznámení s AutoCADem • kreslení základních objektů • manipulace s objekty • organizace kreslení a informační příkazy • změny a modifikace objektů • komentáře ve výkrese • šrafování objektů • kótování • práce s nástroji • vytváření dalších objektů ve výkrese • rozvržení a vykreslování • vytvoření šablon výkresů

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor    | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|---------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 980 Kč     | <b>3</b> | 6.    | 3.      | 2.     | 6.    | 4.     | 1.     |
| <b>Brno</b>    | 4 980 Kč     | <b>3</b> |       | 3., 15. | 9.     | 20.   |        | 20.    |
| <b>Ostrava</b> | 4 980 Kč     | <b>3</b> | 25.   | 17.     | 30.    |       |        | 21.    |

## Zaměření

Kurz je určen pro pokročilejší uživatele AutoCADu, kteří chtějí zvýšit svoji produktivitu a naučit se více podrobnější vlastnosti, příkazy a techniky pro zvýšení stávající produktivity při vytváření, popisování a vykreslování výkresů.

## Obsah

kreslení objektů • pokročilá manipulace s objekty a daty • kótování a komentáře – pokročilé techniky • měřítko poznámek • pokročilé nástroje (DC, palety, ...) • bloky a atributy • dynamické bloky - základní praktiky • správa hladin a nejlepší praktiky • rozvržení a pohledy • vykreslování (konfigurace a publikování) • seznámení s nastavením listů • vytváření tabulek • vytvoření šablon výkresů

**Poskytujeme i kurzy pro pokročilé.**

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 980 Kč     | <b>2</b> | 13.   | 10.  | 9.     | 13.   | 11.    | 8.     |
| <b>Brno</b>    | 3 980 Kč     | <b>2</b> |       | 22.  | 16.    | 27.   |        | 27.    |
| <b>Ostrava</b> | 3 980 Kč     | <b>2</b> | 28.   | 24.  |        | 6.    |        | 27.    |

## AutoCAD

vytváření  
a prezentace 3D  
modelů

Za příplatek litera-  
tura firmy Autodesk  
– oznámit předem  
doporučená  
literatura



Autodesk  
SketchBook  
Pro  
kompletní kurz



## Zaměření

Kurz je určen pro pokročilejší uživatele AutoCADu, kteří jsou zkušení ve vytváření 2D objektů a potřebují vytvářet 3D modely svých návrhů. Tento kurz poskytuje základní informace, jak navrhovat a modifikovat 3D modely s použitím AutoCADu.

## Obsah

3D modelování (seznámení s 3D, vytvoření primitivních těles, vytvoření modelů ze 2D profilů) • editace modelů (přidání detailů k tělesům, konverze objektů, editace těles, vytvoření geometrie z těles) • práce s výkresy a 3D objekty (provádění řezů tělesy a generování 2D geometrie, vytvoření výkresu ze 3D modelů) • vizualizační nástroje (použití vizualizačních stylů, použití kamer a pohledů, navigace modelů, použití slunce, světla a materiálů)

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 980 Kč     | <b>3</b> |       |      | 2.     | 11.   |        | 13.    |
| <b>Brno</b>    | 4 980 Kč     | <b>3</b> | 27.   |      | 2.     |       | 16.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 980 Kč     | <b>3</b> |       |      |        |       |        | 15.    |

## Zaměření

SketchBook je jednoduchý a velice efektivní kreslicí program, který využívají profesionálové napříč různými obory, od architektů a designerů až po koncept artisty u Hollywoodských filmů. Díky své jednoduchosti je to program opravdu pro každého, kdo rád kreslí, včetně dětí. SketchBook je k dispozici pro všechny typy zařízení od chytrých telefonů, tabletů, až po stolní počítače, takže můžete kreslit prakticky neustále.

## Obsah

úvod • prostředí SketchBooku • štětce • prolínání • režimy prolnutí vrstev • postupy digitálního malíře • kreslení pravidelných tvarů • výplně tvarů • animace

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 590 Kč     | <b>1</b> |       |      | 9.     |       | 27.    |        |
| <b>Brno</b>    | 2 590 Kč     | <b>1</b> |       | 25.  |        | 19.   |        | 30.    |
| <b>Ostrava</b> | 2590 Kč      | <b>1</b> | 11.   |      | 25.    |       | 23.    |        |

## Autodesk Inventor základní kurz

Jako návazný kurz  
můžete absolvovat  
Autodesk Inventor –  
návrh trubek  
a potrubí

V nabídce  
máme také  
Autodesk In-  
ventor – návrh  
plechových  
dílů a součástí



## Autodesk Inventor pokročilé modelování součástí a plochy

Nabízíme také jako  
individuální kurz za  
individuální cenu



## Zaměření

Tento kurz Vám zodpoví otázku: Opustit 2D plochu a podívat se do 3D prostoru? Nebo jste se již rozhodli, ale stále nevíte jak na to v novém prostředí? Využijte služeb našeho Autodesk ATC. Moderní technologie nám umožňují vrátit se k podstatě prostorového myšlení, které je při návrhu mnohem přirozenější a efektivnější.

## Obsah

uživatelské prostředí • návrh parametrických částí a základní náčrty • základní techniky náčrtů • základní návrhy modelů • detailní návrhy modelů • přehled kompletace návrhu • umístění, vytvoření a konstruování komponent • základní nástroje montáže • základy vytváření pohledů • kótování, komentáře a tabulky • komentáře pro kompletaci výkresů • zdroje a standardy výkresů

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 5 990 Kč     | 3   | 25.   |      | 14.    | 27.   |        | 22.    |
| <b>Brno</b>    | 5 990 Kč     | 3   | 18.   |      | 21.    |       | 2.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 5 990 Kč     | 3   | 5.    |      | 29.    |       |        | 1.     |

## Zaměření

Inventor je aplikace určená pro konstruktéry s perspektivním uplatňováním tzv. adaptivního parametrického modelování, jenž nyní představuje špičku v oboru CAD. Inventor umožňuje jít ve 3D navrhování ke tvorbě digitálních prototypů. Umožňuje navrhovat, vizualizovat a simulovat výrobky na přesném 3D modelu ještě předtím, než dojde na jejich výrobu.

## Obsah

rozšířené možnosti nastavení modelu • modelování Multi-body • 2D a 3D techniky náčrtů • nástroje pro vytváření pokročilé geometrie • analytické nástroje • vytváření a editace základních ploch • import ploch a nástroje pro opravu ploch • použití iPrvků a iSoučástí pro efektivní práci s modely součástí • import a export dat • otisky a Decal funkce • pokročilé nástroje výkresů (tabulky iSoučástí, výkresové pohledy ploch, vlastní načrtnuté symboly) • přidání poznámek (zápisník inženýra)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 690 Kč     | 2   |       | 25.  |        | 21.   |        | 27.    |
| <b>Brno</b>    | 3 690 Kč     | 2   |       | 11.  |        | 18.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 690 Kč     | 2   | 7.    |      |        |       |        | 8.     |

## Autodesk Inventor pokročilé sestavy a strojní návrhy

Za příplatek litera-  
tura firmy Autodesk  
– oznámit předem  
doporučená  
literatura

Nabízíme také  
jako individu-  
ální kurz za  
individuální  
cenu



## Autodesk Inventor iLogic

Za příplatek litera-  
tura firmy Autodesk  
– oznámit předem  
doporučená  
literatura



## Zaměření

Tento kurz pokrývá doporučené techniky, postupy a pokročilé funkcionality pro vytváření 3D sestav za použití aplikace Autodesk Inventor. Uživatelé se naučí používat vhodné techniky a doporučené pracovní postupy pro modelování skeletů, adaptivní návrhy, odvozené návrhy a funkční návrhy.

## Obsah

Top-Down návrhy (modelování skeletů pomocí bloků, návrhy s náčrty rozvržení, vytvoření Multi-Body součástí, oddělení, kombinace, spojení a posun těles, převedení součástí Multi-Body na komponentu) • odvozené návrhy • adaptivní návrhy • obsahové centrum • Design Accelerator • návrh rámcových konstrukcí • svařované návrhy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 990 Kč     | 2   |       | 1.   |        | 4.    |        | 13.    |
| <b>Brno</b>    | 4 990 Kč     | 2   |       |      | 24.    |       | 5.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 990 Kč     | 2   |       | 4.   |        |       |        | 6.     |

## Zaměření

Inventor je aplikace určená pro konstruktéry s perspektivním uplatňováním tzv. adaptivního parametrického modelování, jenž nyní představuje špičku v oboru CAD. Inventor umožňuje jít ve 3D navrhování ke tvorbě digitálních prototypů. Umožňuje navrhovat, vizualizovat a simulovat výrobky na přesném 3D modelu ještě předtím, než dojde na jejich výrobu.

## Obsah

seznámení s nástrojem iLogic, porozumění parametrům a vzorcům • začínáme s iLogic • vytváření pravidel • pravidla a funkce sestav • pravidla a funkce výkresů • spouštění pravidel & vytvářecí formuláře • ostatní vlastnosti a funkce • praktiky projektu • iLogic Design Copy

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 690 Kč     | 1   |       |      | 11.    |       | 10.    |        |
| <b>Brno</b>    | 2 690 Kč     | 1   | 26.   |      | 11.    |       | 19.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 2 690 Kč     | 1   |       |      | 4.     |       |        | 10.    |

## Trimble SketchUp základní kurz

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Trimble SketchUp pokročilé funkce a vizualizace

Za příplatek příručka  
Google SketchUp Pro  
– oznámit předem



## Zaměření

Studenti se seznámí se softwarem, který může uživatel použít pro tvorbu, úpravu a sdílení 3D modelů. Aplikace Trimble (dříve Google) SketchUp je 3D pro každého. Naučíte se ji používat snáze než jiné programy pro 3D modelování – a právě proto ji využívá tolik lidí.

## Obsah

SketchUp tour – popis aplikace • zobrazovací nástroje • klávesové zkratky • nástroje pro kreslení • nástroje pro manipulaci • zobrazení a vyhlazení hran • průnik objektů a nástroj Následování • vytváření násobných kopií • konstrukční nástroje • skupiny a komponenty • přiřazení barev, materiálů a textur • přidání textu a kót • využívání hladin • navigace • řezy objekty

**Poskytujeme i kurzy pro pokročilé.**

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 890 Kč     | 2   |       | 11.  |        | 7.    |        | 6.     |
| <b>Brno</b>    | 2 890 Kč     | 2   |       | 1.   |        | 11.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 2 890 Kč     | 2   | 6.    |      | 8.     |       | 2.     |        |

## Zaměření

Školení je určeno pro stávající uživatele aplikace SketchUp. Cílem školení je seznámit posluchače s nastavením aplikace, pokročilými technikami vytváření modelů a vytvoření dokonalých výstupů v aplikaci SketchUp.

## Obsah

vytváření složitých modelů (Solid tools, Sandbox) • import – export (CAD, Photoshop), dynamické komponenty • prezentace návrhů (kamery, animace, Google Earth) • nastavení (tisk, styly, stíny) • profesionální výstup (seznámení se s problematikou renderingu, renderovací program Kerkythea a jeho integrace do SketchUpu, používání a nastavení světla ve SketchUpu, export do programu Kerkythea a jeho pracovní prostředí, osvětlení v programu Kerkythea, použití a nastavení pokročilých materiálů v programu Kerkythea, práce s kamerou, renderování, finální výstup, animace v programu Kerkythea)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 800 Kč     | 2   |       |      | 10.    |       | 26.    |        |
| <b>Brno</b>    | 3 800 Kč     | 2   |       |      | 7.     |       | 31.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 800 Kč     | 2   |       | 11.  | 10.    |       |        |        |

## Trimble SketchUp reálný svět simulace pohybu



### Zaměření

Školení je zaměřeno na uživatele, kteří chtějí simulovat reálný pohyb svých modelů v aplikaci Trimble SketchUp. Cílem školení je naučit uživatele využívat Sketchy Physics a vdechnout jejím modelům pohyb.

### Obsah

SketchPhysics – instalace • seznámení s prostředím • jak využít SketchyPhysics • skupiny a komponenty • tělesa Sketchy • gravitace • interakce těles • typy spojů • definice spojů objektů • konektor objektů • řídicí panel (SP Control Panel) • UI - SketchyPhysics Inspektor • animace export • animace

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 490 Kč     | 1   |       | 15.  |        |       | 25.    |        |
| <b>Brno</b>    | 2 490 Kč     | 1   | 25.   |      |        | 18.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 2 490 Kč     | 1   | 28.   | 22.  |        |       |        |        |

### Zaměření

Cílem kurzu je pochopení základních funkcí, vlastností a principů programu 3ds Max, vytváření a manipulace s 3D daty, využití materiálů a map. Absolventi zvládnou vytvořit odpovídající osvětlení prostředí, animovat a renderovat objekty.

### Obsah

začínáme (uživatelské prostředí, scény, transformace) • modelování (3D parametrické objekty, základní modifikace, poly modelování) • osvětlení (typy světél, simulace slunce, světelné efekty) • základy animací (vytvoření klíčových snímků, úprava průběhu animace pomocí křivek, alternativní animační metody) • materiály (typy materiálů, práce s editorem materiálů, mapování) • renderování (rychlý render, nastavení renderingu, dávkové renderování)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 6 290 Kč     | 3   |       | 15.  |        | 4.    |        | 8.     |
| <b>Brno</b>    | 6 290 Kč     | 3   | 11.   |      | 29.    |       |        | 1.     |
| <b>Ostrava</b> | 6 290 Kč     | 3   | 19.   |      | 22.    |       | 30.    |        |

## Autodesk 3ds Max základní kurz

Za příplatek literatura firmy Autodesk doporučená literatura (v angličtině)

Nabízíme také jako individuální kurz za individuální cenu



## Autodesk 3ds Max pro pokročilé

Za příplatek literatura firmy Autodesk doporučená literatura (v angličtině)

Nabízíme také jako individuální kurz za individuální cenu



## Autodesk 3ds Max pokročilé techniky a vizualizace

Za příplatek literatura Mistrovství v Autodesk 3ds MAX (v angličtině)



## Zaměření

V pokročilém modulárním kurzu Autodesk 3ds Max prohloubíte svoje znalosti a naučíte se, jak efektivně využít potenciál jednoho z nejpopulárnější 3d animačních a vizualizačních programů.

## Obsah

efektivní využití modifikátorů • maximální využití předdefinovaných animačních nástrojů • vizualizace obydlené lidmi • déšť, výbuchy, částicové efekty • realistické osvětlení • mapování složitých textur na objekty • profesionální render • výsledná kompozice a výstup na libovolné médium

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 5 990 Kč     | 3   |       | 8.   |        | 6.    |        | 27.    |
| <b>Brno</b>    | 5 990 Kč     | 3   |       | 8.   |        | 13.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 5 990 Kč     | 3   |       | 1.   |        |       | 30.    |        |

## Zaměření

Tento kurz je určen všem uživatelům Autodesk 3d Max nebo 3ds Max Design, kteří již ovládají techniky modelování, texturování a osvětlení na úrovni našeho základního kurzu.

## Obsah

úvod a zopakování nezbytných funkcí • zopakování nejdůležitějších postupů a principů práce v 3d prostředí si zajistíme od začátku hladký průběh celého kurzu • parametrické modelování a efektivní využití modifikátorů / Modify list • nedestruktivní a plně editovatelné metody a postupy modelování Vám usnadní pozdější úpravy Vašich modelů a ušetří tak spoustu času a nervů • amorfnní modelování a kompozice komplexních scén / Freeform modeling • zabudované sochařské nástroje jsou velmi efektivním řešením při tvorbě terénu a úpravě okolí • kreslení na povrch modelu přímo v prostředí 3ds Max Design /Viewport Canvas • mapování textur na složité povrchy / UVW Unwrap • UV mapování a rozbíjení modelů k texturování posune vizuální podobu Vašich modelů minimálně o třídu výše

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 6 290 Kč     | 3   |       | 16.  |        |       | 18.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 6 290 Kč     | 3   | 13.   |      |        |       | 25.    | 27.    |



## Workshop 3D skenování



### Zaměření

Kurz je určen pro všechny, kteří se zajímají o nejmodernější technologie v oblasti 3D grafiky a CAD navrhování a chtějí svou práci posunout na novou úroveň. S využitím 3D skenování můžete rychle a efektivně doplnit své 3D vizualizace přidáním reálných objektů či postav s minimální námahou na jejich tvorbu. Naskenované 3D modely lze využít jak pro další zpracování v nejrůznějších 3D a CAD programech, tak například rovnou pro 3D tisk.

### Obsah

úvod do problematiky 3D skenování • fotogrametrické skenování • skenování s využitím prostorového snímače Microsoft Kinect • ideální podmínky a postupy pro skenování lidské postavy • úpravy a kombinování naskenovaných dat

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 2 390 Kč     | 1   |       |      | 14.    |       | 20.    |        |
| <b>Brno</b>    | 2 390 Kč     | 1   |       | 11.  |        | 7.    |        | 10.    |
| <b>Ostrava</b> | 2 390 Kč     | 1   |       |      | 31.    |       |        | 10.    |

## Využití 3D skenů ve 3ds Max



### Zaměření

Kurz je ideální pro všechny, kteří mají zkušenosti s 3ds Max minimálně na úrovni našeho základního kurzu a chtějí využívat nejmodernější postupy v modelování. Ideální je tento kurz také pro všechny posluchače workshopu 3D skenování, odkud můžou použít pro tvorbu svá vlastní naskenovaná data (není ale podmínkou).

### Obsah

import naskenovaného modelu (převést data do 3ds Max a nachystat si prostředí pro vytvoření modelu) • vytvoření topologie modelu postavy • využití textur naskenovaného modelu (z naskenovaného modelu vypečeme texturu a použijeme ji na nově vytvořenou postavu) • doplnění kostry modelu pro animaci (do modelu doplníme animovatelnou kostru a aplikujeme základní pohyby)

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 990 Kč     | 1   |       | 12.  |        | 18.   |        | 22.    |
| <b>Brno</b>    | 1 990 Kč     | 1   | 25.   |      | 1.     |       | 20.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 990 Kč     | 1   | 18.   |      | 21.    |       | 19.    |        |

## Ing. Vilém Lipold

Garant grafických kurzů (Adobe, Corel)



## Ing. Radek Trnečka

Lektor programování, grafiky a CAD



### Lektorská činnost

díky propojení oborů grafika a tvorba webů nahlíží na problematiku uceleně

### Certifikace

Corel Approved Specialist  
Adobe Certified Expert Photoshop CC  
Adobe Certified Expert Dreamweaver CC  
Adobe Certified Expert Flash CC  
Adobe Certified Expert InDesign CC  
Adobe Certified Expert Acrobat XI Pro  
Adobe Certified Web Specialist CC  
Adobe Certified Design Specialist CC  
Adobe Certified Instructor Photoshop CC  
Adobe Certified Instructor Dreamweaver CC  
Adobe Certified Instructor Flash CC  
Adobe Certified Instructor InDesign CC  
Adobe Certified Instructor Acrobat XI Pro

### Odborné dovednosti

programování – PHP, JavaScript, C#, Visual Basic, ASP.  
NET, ActionScript  
kódování webů – CSS, HTML,(X)HTML  
internetová reklama a marketing

### Vzdělání

VUT – fakulta strojní, obor technická robotika

### Profesní vývoj

od roku 2006 lektor firmy NICOM (Adobe Photoshop, InDesign, CorelDRAW, Zoner Photo Studio, AutoCAD, tvorba web stránek, databáze, programování)  
2004 – 2005 BMI, programátor Visual FoxPro, databáze Centura, MS SQL server, databáze Oracle  
2001 – 2004 UNIS, specialista CAD systémů (AutoCAD, MicroStation, Inventor), administrace PDS (SW firmy Intergraph) pro rafinerie a chemický průmysl, programování SQL databází (Oracle, MS SQL server), školitel Wordu a Excelu, .NET aplikace, JavaScript, XML

### Certifikace

AutoCAD Certified Associate

### Pedagogická praxe

od roku 2006



## KURZY TVORBY WEBŮ

Kompletní nabídku kurzů naleznete na:

[www.nicom.cz/skoleni-tvorba-www-stranek](http://www.nicom.cz/skoleni-tvorba-www-stranek)

## Moderní HTML 5 jazyk webových stránek

Příručka NICOM  
v ceně kurzu



## Zaměření

Kurz HTML 5 je určen všem, kteří chtějí porozumět základní struktuře stavby webových stránek a porozumět principům jejich tvorby. Je vhodný jak pro začínající programátory webových stránek a aplikací, tak pro ty, kteří chtějí získat více ze svého CMS (redakčního systému, např. Joomla!, WordPress, Drupal atd.).

## Obsah

úvod do HTML a XHTML • HTML a CSS, vzájemné provázání • editory HTML, požadavky na vývoj stránek • zásady tvorby HTML souborů • psaní HTML značek, pravidla pro psaní, sémantika • základní kostra stránky v HTML • odstavce, blokové prvky a prvky rozvržení • formátování textu • číslované a nečíslované seznamy • hypertextové odkazy • vkládání obrázků, jejich typy, multimédia • tabulky • formuláře • validita stránky – kontrola správnosti

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 980 Kč     | 2   |       | 1.   | 14.    | 18.   | 16.    | 13.    |
| <b>Brno</b>    | 3 980 Kč     | 2   |       | 29.  |        |       | 5.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 980 Kč     | 2   | 18.   |      |        | 14.   |        |        |

## Zaměření

Kurz CSS 3 je vhodný pro ty, kteří chtějí změnit vzhled svých webových stránek – a to počínaje malými změnami a konče redesignem celého webu. Rozumět kaskádovým stylům by měli nejen vývojáři webových stránek a aplikací, ale i běžní uživatelé redakčních systému, aby docílili zajímavějšího vzhledu svých stránek.

## Obsah

způsoby zápisu CSS – online, interní a externí stylpis • syntaxe zápisu vlastností kaskádových stylů • odlišení různých prvků dokumentu – selektory • použití značek div a span • odkazování ve stylpisu • délkové jednotky v CSS • zápis barvy • změna vlastností písma, textu a odstavce • nastavení pozadí a barvy, průhlednost • velikost prvků a jejich obtékání • CSS pozicování • vytvoření rámečků a nastavení jejich okrajů a odsazení • stylování seznamů a tabulek • CSS efekty • vytvoření CSS layoutu

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 980 Kč     | 2   |       | 3.   | 16.    | 20.   | 18.    | 15.    |
| <b>Brno</b>    | 3 980 Kč     | 2   |       |      | 2.     |       | 9.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 980 Kč     | 2   | 25.   |      | 15.    | 18.   |        |        |

## CSS 3 kaskádové style

Příručka NICOM  
v ceně kurzu



## Interaktivní web s pomocí JavaScriptu

Příručka NICOM  
v ceně kurzu



## Zaměření

Kurz je určen pro všechny, kteří chtějí umět vytvářet dynamické www stránky, ovládat chování stránky na základě uživatelských interakcí, aktivně testovat formuláře, atd.

## Obsah

základy programovacího jazyka JavaScript • začlenění skriptu do HTML • externí JavaScript • proměnné • získávání a vkládání informací • syntaxe a operátory • větvení programu • funkce • objektový model prohlížeče • reakce na zásah uživatele • základy dynamického webu

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 980 Kč     | 2   |       | 8.   | 21.    | 25.   | 23.    | 16.    |
| <b>Brno</b>    | 3 980 Kč     | 2   |       |      | 14.    |       | 11.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 980 Kč     | 2   | 20.   |      | 17.    |       |        |        |

## Zaměření

Kurz je určen pro budoucí programátory webových aplikací, ale i pro zájemce, kteří s webem teprve začínají. Pomocí PHP si můžou vytvořit docela zajímavou aplikační logiku na serverové straně a díky tomu například zpracovávat formuláře a odesílat emaily, aniž by bylo potřeba využívat externích služeb.

## Obsah

úvod do PHP • instalace a konfigurace webového serveru, PHP a MySQL • proměnné, typy proměnných • cykly a větvení • funkce — vlastní a vestavěné • funkce pro práci s polem • načítání skriptů — příkaz include • vytvoření šablony webové stránky • použití HTML formulářů • základy práce s databází MySQL • vkládání údajů z formuláře do databáze

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 890 Kč     | 3   |       | 10.  | 29.    | 27.   | 25.    | 22.    |
| <b>Brno</b>    | 4 890 Kč     | 3   |       |      | 16.    |       | 18.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 890 Kč     | 3   | 20.   |      | 22.    | 25.   |        | 27.    |

## Naprogramujte si svůj web s pomocí PHP

Příručka NICOM  
v ceně kurzu



## Joomla! webové stránky za jeden den



### Zaměření

Kurz Joomla! – webové stránky za jeden den je určen všem, kteří si chtějí rychle a účinně vytvořit vlastní webovou prezentaci, aniž by potřebovali jakékoli znalosti webových technologií. Je ideální pro začínající podnikatele, vedoucí organizací a kroužků nebo pro ty, kteří si chtějí založit osobní prezentaci na internetu.

### Obsah

podmínky nutné pro běh CMS, volba hostingu • instalace lokálního serveru • instalace CMS Joomla! • aplikování stylu a základní úprava vzhledu • vytvoření nabídky stránek • první články, jejich publikování • zajímavé doplňky • média, obrázky • tipy a triky

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 990 Kč     | 1   |       | 1.   |        | 1.    |        | 3.     |
| <b>Brno</b>    | 1 990 Kč     | 1   | 14.   |      | 11.    |       | 26.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 990 Kč     | 1   | 22.   |      | 7.     |       | 17.    | 10.    |

## Základy stavby responzivního webu



### Zaměření

Kurz je určen pro ty, kterým není jedno, jak web vypadá na malých obrazovkách mobilních zařízení. Kurz stavby responzivního webu je určen především webovým vývojářům a kodérům všech úrovní pokročilosti, ale i amatérům z řad široké veřejnosti, kteří by rádi svůj web optimalizovali pro prohlížení na mobilních platformách.

### Obsah

předpoklady pro responzivní design • jak navrhnout web pro mobilní zařízení • viewport • volba mezi flexibilní mřížkou a media query, frameworky • význam a stavba média query v HTML stránce nebo v CSS souboru • nové délkové rozměry v CSS • responzivní tabulky a obrázky • testování

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 590 Kč     | 1   |       | 19.  |        | 25.   |        | 20.    |
| <b>Brno</b>    | 3 590 Kč     | 1   | 15.   |      | 4.     |       | 16.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 3 590 Kč     | 1   |       |      | 31.    | 1.    |        |        |

## Ovládněte JavaScript na vyšší úrovni



### Zaměření

Kurz je určen webovým vývojářům, kteří chtějí porozumět JavaScriptu na vyšší úrovni a začít psát svoje aplikace kvalitně, jednoduše, úsporně a elegantně.

### Obsah

anonymní funkce, přiřazení do proměnné • přetěžování funkcí • geolokace • objektový model dokumentu (DOM) - opakování základů • vytvoření vlastního objektu • objekt jako funkce • uzávěry (Closures) • prototypy • dědičnost • Singleton • zpracování formulářů, validace • AJAX • události • zpracování události klasicky/podle W3C • stornování defaultních událostí • probublávání událostí • zpracování výjimek

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 4 890 Kč     | 2   | 28.   |      | 24.    |       | 30.    |        |
| <b>Brno</b>    | 4 890 Kč     | 2   |       | 18.  |        | 14.   |        | 2.     |
| <b>Ostrava</b> | 4 890 Kč     | 2   | 11.   |      |        | 21.   |        |        |

### Zaměření

Kurz je zaměřen na objasnění práce s frameworkem jQuery a je vhodný pro všechny úrovně znalostí programování v JavaScriptu, od začátečníků až po pokročilé.

### Obsah

k čemu jQuery slouží • instalace Frameworku jQuery • spuštění JavaScriptu po načtení dokumentu • selektory • práce s HTML elementy • práce s CSS • práce s atributy • události • AJAX • vizuální efekty • zásuvné moduly • úvod do jQuery UI a jQuery pro mobilní zařízení

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 3 890 Kč     | 1   | 21.   |      | 11.    |       | 23.    |        |
| <b>Brno</b>    | 3 890 Kč     | 1   |       | 5.   |        | 19.   |        | 10.    |
| <b>Ostrava</b> | 3 890 Kč     | 1   |       |      | 30.    |       | 19.    |        |



## Ing. Jana Varčevová

Ředitelka pobočky Brno, rekvalifikace



## Marie Ficková

Vedoucí školicího střediska Praha, rekvalifikace



### Víte o tom, že můžete mít rekvalifikaci hrazenou úřadem práce?

Postupujte podle následujících kroků:

Nejprve si opatříte formulář žádosti o zvolenou rekvalifikaci (například na úřadu práce). V elektronické podobě je ke stažení na:

**[portal.mpsv.cz/upcr/kp/pha/rekvalifikace/formulare](http://portal.mpsv.cz/upcr/kp/pha/rekvalifikace/formulare)**

Předložte úřadu práce (referátu zprostředkování a poradenství příslušné krajské pobočky) svůj požadavek na formuláři „Zájem o zvolenou rekvalifikaci“ – část A.

Mějte na paměti, že žádost o rekvalifikační kurz NICOM musíte odevzdat na Úřadu práce nejméně 3 týdny před zahájením kurzu.

Cenu rekvalifikace Vám potvrdíme na nejbližší pobočce NICOM. K potvrzení ceny rekvalifikace slouží část formuláře C „Potvrzení rekvalifikačního zařízení o ceně rekvalifikačního kurzu. Potvrzenou cenu za rekvalifikační kurz doložíte na úřadu práce.

Je nutné podepsat „Poučení zájemce o zvolenou rekvalifikaci“ – část B formuláře „Zájem o zvolenou rekvalifikaci“ a Úřad práce podepsaný formulář založí k dokumentaci.

### Zvyšte svoji cenu na trhu práce

Díky našim rekvalifikačním kurzům získáte odborné dovednosti a snáze si naleznete zaměstnání, které Vás bude bavit a naplňovat.

### Pro koho jsou kurzy určeny

Rekvalifikační kurz může absolvovat každý. Ve většině případů jsou našimi klienty nezaměstnaní uchazeči z úřadu práce. Díky kvalitě našich kurzů máme i zájemce z řad zaměstnaných, kteří prostřednictvím kurzu chtějí zvýšit kvalifikaci.

### Financování rekvalifikačních kurzů

Využijte možnosti financování rekvalifikace úřadem práce. Návod, jak postupovat, naleznete na našich internetových stránkách:

[www.nicom.cz/pomoc-rekvalifikace](http://www.nicom.cz/pomoc-rekvalifikace) nebo nás kontaktujte.





## REKVALIFIKAČNÍ KURZY

Rekvalifikace představují značné zvýhodnění na trhu práce. Vyberte si z naší široké nabídky, kterou naleznete na:

[www.nicom.cz/skoleni-rekvalifikacni-kurzy](http://www.nicom.cz/skoleni-rekvalifikacni-kurzy)

## Pracovník grafického studia (Adobe produkty)

Studijní materiály  
v ceně kurzu



## Pracovník grafického studia (Corel + Adobe)

Výukové materiály  
v ceně kurzu



## Zaměření

Rekvalifikační kurz Pracovník grafického studia (Adobe produkty) Vám umožní seznámit se s grafickými programy společnosti Adobe, které v konkurenci s dalšími grafickými programy vítězí. Naše společnost si dlouhodobě udržuje statut autorizovaného školicího střediska společnosti Adobe. Po absolvování kurzu budete schopni uplatnit nabyté vědomosti na trhu práce – v reklamních agenturách, grafických studiích, tiskařských podnicích nebo i jako OSVČ.

## Obsah

úvod a poučení o BOZP • Adobe Photoshop – pracovní prostředí grafického programu, vytváření a úprava grafických objektů • Adobe InDesign – základní funkce programu, vytváření dokumentu, práce s textem a sazba • Adobe Illustrator – popis prostředí, práce s paletami, základní objekty, manipulace s objekty, výplně objektů, práce se skupinou objektů

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 12 950 Kč    | 10  | 13.   | 10.  | 16.    | 13.   | 18.    | 15.    |
| <b>Brno</b>    | 12 950 Kč    | 10  |       | 1.   | 7.     | 20.   | 23.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 12 950 Kč    | 10  |       | 2.   |        | 4.    | 2.     |        |

## Zaměření

Nosíte v hlavě nápady, ale zatím je neumíte přenést z papíru do počítačové podoby? Máte výtvarný cit a jste ochotni se neustále učit něco nového a zajímavého? V tom případě Vás zveme k absolvování připraveného rekvalifikačního kurzu pro začínající grafiky.

## Obsah

úvod a poučení o BOZP • Adobe Photoshop – pracovní prostředí grafického programu, vytváření a úprava grafických objektů, globální úpravy a práce se selekcem • Corel Draw – popis prostředí, výprava, úprava a manipulace s grafickými objekty, vkládání textů, export a import grafiky • Adobe InDesign – základní funkce programu, vytváření dokumentu, práce s textem a sazba, grafika a efekty, export dokumentů, tabulky, předtisková příprava, výstup z programu ve formátu PDF, praktické cvičení

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 12 950 Kč    | 10  |       | 10.  |        | 13.   |        | 15.    |
| <b>Brno</b>    | 12 950 Kč    | 10  | 27.   |      | 2.     | 11.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 12 950 Kč    | 10  |       | 2.   |        |       |        |        |

## Čtení a kreslení technické dokumentace (se zaměřením na AutoCAD)

Publikace profesionálních instruktorů AutoCAD – podle aktuální nabídky



## Tvorba webových stránek

Studijní materiály  
v ceně kurzu



## Zaměření

Cílem rekvalifikace je naučit posluchače v maximální míře využívat program AutoCAD, předat znalosti a techniky potřebné pro vytvoření 2D dokumentace a 3D navrhování a konstruování průmyslových projektů.

## Obsah

novinky v operačním systému a možnosti instalace programu AutoCAD • základy technického kreslení • 3D modelování • vytváření modelů pomocí příčných řezů • editace modelů • řezy objemovou součástí a vytváření výkresů • vizualizace • ukázky využití aplikace Inventor Fusion

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 8 470 Kč     | 8   | 6.    | 3.   | 2.     | 6.    | 4.     | 1.     |
| <b>Brno</b>    | 8 470 Kč     | 8   |       | 15.  |        | 20.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 8 470 Kč     | 8   |       | 17.  | 30.    |       |        |        |

## Zaměření

Cílem rekvalifikačního programu je naučit posluchače samostatně využívat osobní počítače pro zhotovení kvalitních a profesionálních webových prezentací.

## Obsah

základy HTML a CSS styly, JavaScript – základy jazyka • PHP programování • Adobe Photoshop - základní kurz • strategie vytváření marketingově úspěšných www stránek • práce na tvorbě vlastních WWW stránek

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 19 965 Kč    | 13  |       | 1.   | 14.    | 18.   | 16.    | 13.    |
| <b>Brno</b>    | 19 965 Kč    | 13  |       | 29.  |        |       | 5.     |        |
| <b>Ostrava</b> | 19 965 Kč    | 13  |       |      | 8.     | 11.   |        |        |

## Fotoreportér rekvalifikační kurz

NOVĚ ZAŘAZENO



## Zaměření

Cílem rekvalifikace je poskytnout ucelené fotografické vzdělání pro profesní využití. Důraz je kladen na rutinní ovládnutí fotografické techniky, ale i na obrazovou kvalitu fotografií. Kurz obsahuje 75 teoretických výukových hodin a 75 hodin praxe. Zakončen je kvalifikační zkouškou dle akreditace MŠMT.

## Obsah

fotografická technika • kompozice obrazu • světlo ve fotografii • reportáž • dokument • sportovní fotografie • portrétní fotografie • základy produktové fotografie • městská krajina • komunikace se zákazníkem • archivace fotografií • povinná dokumentace

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 16 950 Kč    | 9   |       |      | 28.    |       | 16.    |        |
| <b>Brno</b>    | 16 950 Kč    | 9   |       | 29.  |        |       | 23.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 16 950 Kč    | 9   |       |      |        | 25.   | 30.    |        |



## Technologie pro inovaci

**+** internetový portál  
**www.cad.cz**  
aktuální informace  
o CA.. technologiích



## Fotograf pro DTP studio rekvalifikační kurz

NOVĚ ZAŘAZENO



24 let  
zkušeností  
NICOM, a. s.

## Zaměření

Cílem rekvalifikace je poskytnout potřebné znalosti pro fotografickou práci v grafickém studiu. Kurz se soustředí na pořízení fotografií a jejich úpravu v programu Adobe Photoshop, ale zahrnuje také grafickou tvorbu jednoduchých propagačních materiálů. Kurz obsahuje 125 teoretických výukových hodin a 125 hodin praxe. Zakončen je kvalifikační zkouškou dle akreditace MŠMT.

## Obsah

fotografická technika • kompozice obrazu • světlo ve fotografiireportáž • dokument • portrétní fotografie • základy produktové fotografie • digitální úprava fotografií • návrh a realizace jednoduchých propagačních materiálů • příprava souborů pro tiskové a online publikování • komunikace se zákazníkem • archivace souborů • povinná dokumentace

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 25 490 Kč    | 16  |       |      | 28.    |       |        |        |
| <b>Brno</b>    | 25 490 Kč    | 16  |       |      |        |       | 25.    |        |
| <b>Ostrava</b> | 25 490 Kč    | 16  |       |      |        |       | 9.     |        |

## Individuální přístup

Veškeré činnosti budete provádět na praktických příkladech. Kolegové lektori mají pro Vás připravené zadání příkladů, ale přivítají také Vaši iniciativu a Vaše požadavky. Mohou Vám pomoci s Vašimi pracovními úkoly. Při praktických cvičeních tak můžete pracovat se soubory, které používáte při své práci.

## Ceny školení

V cenách kurzů je zahrnuto vyškolení fundovanými lektory, využití vybavení učebny, výukové materiály (pokud není uvedeno v informacích o kurzu jinak), blok, propiska, vydání certifikátu o absolvování kurzu a drobné občerstvení. Za výukovou hodinu je považováno 45 minut.

## Ing. Nikol Varčevová

Manažerka fotografických kurzů



## Topi Pigula

Lektor fotografických kurzů



Cítíte, že by Vaše fotografie mohly být lepší, obzvláště když je porovnáte se zkušenými fotografy? Máte dvě možnosti: buď strávíte nespočet hodin samostudiem a zkoušením formou pokus omyl nebo se přihlásíte na některý z fotokurzů NICOM.

### Co se naučíte

Stačí si jen vybrat téma, které Vás zajímá. Od úplných začátečníků po zkušenější fotografické nadšence máme odpovídající kurz nebo workshop.

### Naši lektoři

O odbornost našich lektorů nemusíte mít obavy. Vybíráme pro Vás ty nejlepší fotografy s bohatými praktickými zkušenostmi.

### Profil lektora

Od roku 1985 publikoval stovky článků včetně fotografií v širokém spektru periodik. Jmenovitě Koktejl, Inmagazín Hospodářské noviny, Mladá Fronta, Lidové noviny, Bionoviny. Má na kontě několik vlastních fotografických výstav jak autorských (Island - cesta č.1, Skrytá krása Krkonoš), tak spoluautorských (např. Jeden okamžik v Německu, Příběh cestovatele, Výběr magazínu Koktejl) u nás i v zahraničí. Zároveň se se autorsky podílel na čtyřech knihách (Krkonošská čítanka, Čítanka z Jesenicka, Bioindikace a biomonitoring, Na cestě1).

Má vlastní rubriku pro cestovatele na internetových stránkách ihned.cz, inspirační rubriku cestovatelské fotografie na webu Zoneru – milujemefotografii.cz, bloguje na stránkách týdeníku Respekt a chystá cestovatelskou rubriku na stránkách cestovní kanceláře Kudrna. Jeho vášní je cestování, díky kterému rozšiřuje soubor fotografií z cest, jež jsou k vidění na pravidelných cestovatelských přednáškách.



## KURZY FOTOGRAFOVÁNÍ

Fotí maminka, tatínek, babička i teta. Fotí celá rodina. Děti, sport, příroda, ale i akce. Kurzy základní i pokročilé, workshopy. Naše nabídka je tak široká, že se do katalogu dostaly pouze některé kurzy.

**Navštivte náš nový web: [www.nicom.cz/skoleni-kurzy-fotografvani](http://www.nicom.cz/skoleni-kurzy-fotografvani)**

## Základní kurz fotografování

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Čtvrtletní fotokurz



## Zaměření

Naučíme Vás využívat fotoaparát naplno tak, aby Vaše fotografie měly obrazovou a technickou kvalitu snímku daleko za hranicí běžné rodinné fotografie. Cílem kurzu je vysvětlit základní pojmy a funkce a především vše vyzkoušet v praxi za asistence zkušených lektorů.

## Obsah

základní rozdělení jednotlivých tříd digitálních fotoaparátů • možnosti automatických režimů, vysvětlení manuálních režimů a nastavení fotoaparátu • kdy a jak používat manuální nastavení • vyzkoušení nově nabytých znalostí a vědomostí v terénu • vysvětlení základních pravidel při fotografování portrétu a krajiny • diskuze nad zhotovenými, případně vlastními fotografiemi studentů • doporučení literatury a internetových stránek s fotografickou tematikou • vyzkoušení těchto pravidel v praxi

|                | cena bez DPH | dny | leden    | únor    | březen  | duben    | květen   | červen  |
|----------------|--------------|-----|----------|---------|---------|----------|----------|---------|
| <b>Praha</b>   | 1 980 Kč     | 2   | 16.      | 2., 13. | 12.     | 6., 16.  | 3., 21.  | 18.     |
| <b>Brno</b>    | 1 980 Kč     | 2   | 12., 23. | 20.     | 2., 19. | 12., 23. | 11., 21. | 8., 18. |
| <b>Ostrava</b> | 1 980 Kč     | 2   |          | 13.     | 15.     | 16.      |          | 11.     |
| <b>HK</b>      | 1 980 Kč     | 2   |          | 6.      | 8.      | 9.       | 14.      | 11.     |
| <b>Olomouc</b> | 1 980 Kč     | 2   | 30.      |         | 5.      |          | 28.      |         |
| <b>Plzeň</b>   | 1 980 Kč     | 2   | 30.      |         | 5.      |          | 28.      |         |
| <b>ČB</b>      | 1 980 Kč     | 2   | 23.      |         | 19.     |          | 21.      |         |
| <b>Liberec</b> | 1 980 Kč     | 2   |          | 13.     |         | 2.       |          | 4.      |

## Zaměření

Ve skupině dalších fotografických nadšenců pod vedením zkušených lektorů proberete postupně různá témata od statické po pohybovou fotografii. Osvojíte si techniku i kreativní a kompoziční stránku několika různých žánrů.

## Obsah

zdokonalení využití vlastní fotografické techniky • pochopení zákonitostí intuitivního nastavování správných parametrů pro fotografování • rozvojschopnosti fotografického vidění • kompozice a ztvárnění motivu • makrofotografie • ateliérová fotografie • noční fotografování

|              | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 4 950 Kč     | 5   |       | 27.  |        |       |        |        |
| <b>Brno</b>  | 4 950 Kč     | 5   | 26.   |      |        | 12.   |        |        |



## Pokročilý kurz fotografování



## Zaměření

Rozumíte pojmům clona, ISO a čas? Ovládáte a znáte funkce digitálního fotoaparátu, ale přesto cítíte, že by Vaše fotografie mohly být lepší, obzvláště když je porovnáváte se zkušenými fotografy?

## Obsah

práce s hloubkou ostrosti a její kreativní využití • práce s kontrastem • hledání témat a námětů • skládání fotografií do logických celků • prohloubení znalostí z hlediska kompozice • hlubší práce s nastavením digitální zrcadlovky • praktický nácvik street fotografie • praktické cvičení na učebně i v exteriéru

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 487 Kč     | <b>1</b> | 30.   |      | 13.    |       | 29.    | 25.    |
| <b>Brno</b>    | 1 487 Kč     | <b>1</b> |       | 21.  |        | 23.   | 13.    | 18.    |
| <b>Ostrava</b> | 1 487 Kč     | <b>1</b> |       | 20.  |        | 24.   |        | 19.    |
| <b>HK</b>      | 1 487 Kč     | <b>1</b> | 31.   |      |        |       | 7.     |        |
| <b>Olomouc</b> | 1 487 Kč     | <b>1</b> |       |      |        | 24.   |        |        |
| <b>Plzeň</b>   | 1 487 Kč     | <b>1</b> |       |      |        | 3.    |        | 4.     |
| <b>ČB</b>      | 1 487 Kč     | <b>1</b> |       | 20.  |        |       | 28.    |        |
| <b>Liberec</b> | 1 487 Kč     | <b>1</b> | 16.   |      |        | 16.   |        |        |

## Kurz fotografování nejen pro seniory



## Zaměření

Cílem kurzu je jednoduše a srozumitelně seznámit majitele především kompaktních fotoaparátů s jejich možnostmi a dosáhnout tak větší kvality snímků. Fotky budou dokonalejší a bezpečně archivovány, protože důležité okamžiky života se musí zachovat.

## Obsah

třídy digitálních fotoaparátů a jejich výhody a nevýhody • popis a objasnění základních funkcí fotoaparátu • režimy fotoaparátů – vysvětlení a praktické využití • filmování fotoaparátem • základy kompozice a estetiky fotografie • seznámení s nejčastějšími chybami při fotografování a jejich náprava • vysvětlení základních pravidel při fotografování portrétu, krajiny, pohybu, dětí, zvířat, detailů • práce s bleskem • zpracování a uchovávání dat • praktická cvičení v učebně i exteriéru

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 991 Kč       | <b>1</b> |       | 2.   |        | 6.    | 3.     |        |
| <b>Brno</b>  | 991 Kč       | <b>1</b> | 12.   |      | 2.     |       | 11.    |        |

## Portrétní fotografie v přirozeném prostředí



## Zaměření

Máte rádi perfektní portréty radostných lidí v přirozené atmosféře? Pak právě pro Vás je určen tento atraktivní a úspěšný workshop. Během kurzu se zaměříte především na využití přirozeného světla a vyzkoušíte si, jak se dají bez drahého studiového vybavení pořídit prvotřídní fotografie. V praktické části budete fotit s živým modelem, a tak vedle mnoha tipů a triků obohatíte své portfolio o skvělé záběry lidí.

## Obsah

specifické nastavení fotoaparátu • správné vnímání světelné atmosféry • práce s přirozeným i umělým světlem a odraznými plochami • využití blesku • kreativní zachycení snímku, jak dobře zvolit pozadí a kompozici snímku • praxe v interiéru i exteriéru • komunikace s modelkou • použití rekvizit, jak docílit uvolněné a přirozené atmosféry • zachycení emocí • diskuze nad pořízenými fotografiemi

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      | 19.    |       | 21.    |        |
| <b>Brno</b>  | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      |        | 9.    |        | 25.    |

## Produktová a reklamní fotografie



## Zaměření

Kvalitní produktová fotografie je základem pro prezentaci Vašich výrobků a zboží v katalogu, letáku, e-shopu. Tento kurz je zaměřen na focení různých výrobků, jejich správné nasvícení a aranžování. V kurzu získáte základy práce s ateliérovými světly a pomůckami pro produktovou fotografii.

## Obsah

vyzkoušení, předvedení a osvojení základních technik svícení • práce v ateliéru, vyzkoušení široké škály příslušenství • tvorba fotografií plošných i prostorových předloh a efektní techniky • table top • papírové pozadí • svícení jedním a více světly • boj proti stínům, softboxy • efektivní protisvětlo • jednoduché řešení pro domácí ateliér • jak fotit různé povrchy – dřevo, kov, lesklé předměty, matné předměty, sklo, potraviny • sklo technicky i dekorativně • jak naučit systémový blesk pracovat jako mobilní záblesk

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 2 223 Kč     | <b>1</b> |       |      | 9.     |       |        | 5.     |
| <b>Brno</b>  | 2 223 Kč     | <b>1</b> |       | 12.  |        |       | 15.    |        |

## Portrétní fotografie v ateliéru



### Zaměření

Pokud jste již zvládli základní fotografické postupy a máte chuť si vyzkoušet práci v ateliéru s modelkou a získat zkušenosti s funkcemi a obsluhou ateliérové techniky, je tento kurz určen právě Vám. Vyzkoušíte si, co je to ateliérové světlo, studiový záblesk a co jsou pomůcky jak deštník, softbox, reflektor aj.

### Obsah

ateliérová technika, záblesky a doplňky, jejich obsluha • jak připravit ateliér pro práci, samostatná práce se světly • jakou zvolit fotografickou techniku – objektivy a příslušenství • správné měření expozice • klasické fotopozadí (černá a bílá / barevné svícení) • svícení více záblesky • měkké svícení – používání softboxů • tvrdší svícení - reflektory / beautydish / deštníky • příprava scén pro náročnější svícení • práce s bleskem a odpalovači • jak nafotit portréty, poloportréty, postavy • jak komunikovat s modelkou • které kompozice a základní pózy modelky jsou vhodné

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 1 980 Kč     | <b>1</b> | 31.   |      |        | 2.    |        |        |
| <b>Brno</b>  | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      | 6.     |       |        | 11.    |

## Fotografování uměleckého aktu v ateliéru



### Zaměření

Cílem kurzu je naučit Vás pracovat s ateliérovými světly a vyfotografovat lidské tělo s využitím několika oblíbených sestav světel. Od zkušených odborníků se správně naučíte fotografii exponovat, komponovat, používat osvědčené postupy a triky využívané v této disciplíně.

### Obsah

praktické zvládnutí ateliérových zábleskových světel • komunikace s modelkou • atraktivní způsoby svícení • modelace těla světlem • techniky svícení lowkey, highkey • samostatná tvorba světelné scény, ovlivnění světla pomocí příslušenství ateliérové techniky • hry se světlem • kompozice ve fotografii aktu • focení celků a detailů • jak navodit různou atmosféru a vyjádřit se lidským tělem a křivkami

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 2 223 Kč     | <b>1</b> |       | 14.  |        |       | 1.     |        |
| <b>Brno</b>  | 2 223 Kč     | <b>1</b> | 30.   |      |        | 17.   |        |        |

## Kurz fotografování vlastních dětí

NOVĚ ZAŘAZENO



## Zaměření

Zdařilé fotografie Vašich dětí nemusí vznikat nutně v profesionálním ateliéru. V našem kurzu se pomocí jednoduchých pomůcek naučíte pořídit radostné a vyladěné fotografie Vašich nejmilejších. Po absolvování kurzu pro Vás bude radost pořizovat snímky z jednotlivých vývojových etap vašich ratolestí.

## Obsah

správné nastavení fotoaparátu • práce se světlem • pravidla kompozice • kreativní pojetí fotografie • zvolení správného místa • pozadí snímku a rozhodujícího okamžiku • využití zoomu, hloubky ostrosti a perspektivy • výběr správných rekvizit a barevnosti • komunikace s dětmi, aby bylo focení přitažlivou hrou • motivační nástroje k navození uvolněné a hravé atmosféry • praktické focení a zpětná konzultace

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 2 471 Kč     | <b>1</b> |       | 10.  |        | 6.    |        | 8.     |
| <b>Brno</b>  | 2 471 Kč     | <b>1</b> | 20.   |      | 19.    |       | 11.    | 26.    |

## Zaměření

Skvěle vaříte a chcete se pochlubit? Vedete foodblog a rádi byste ho vylepšili? Chcete své fotografie jídla posunout zase o kousek dál? Jsme tu pro Vás. Kurz vedou blogerka Svatava Coolinářka Vašková a fotograf Topi Pigula. Fotografování jídla je samostatná disciplína vyžadující specifické zkušenosti. Naši lektoři Vám předvedou, jak s minimálním vybavením dosáhnout maximálního výsledku.

## Obsah

úvod do fotografování jídla se zaměřením na publikování fotografií • vysvětlení možností, kterých můžete dosáhnout se svými fotoaparáty • fotografování jídel s důrazem na jejich estetiku, svícení pomocí externího blesku, využití odrazných desek • foodstyling: rady a triky – tedy jak udělat z jídla modelku – praktické cvičení ve skupinách • hodnocení fotografií

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 1 980 Kč     | <b>1</b> | 29.   |      | 6.     |       | 8.     |        |
| <b>Brno</b>  | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       | 27.  |        | 16.   |        | 24.    |

## Kurz fotografování jídla a foodstylingu

NOVĚ ZAŘAZENO



## Workshop Fotografujeme zvířata v ZOO



### Zaměření

Naučíme Vás techniky nutné pro správné fotografování zvířat, které využijete při fotografování v ZOO, ve volné přírodě i při fotografování Vašich zvířecích miláčků. Budete umět správně nastavit fotoaparát, správně se dívat a snímky komponovat tak, aby zaujaly na první pohled.

### Obsah

jak se chovat při fotografování zvířat a jak předvídat • tipy a triky pro atraktivní snímky zvířat, co je pro snímky důležité • fotografování zvířat v detailu celku • správné úhly a místa pro snímání • jak na nejlepší kompozice i v prostředí nepříliš atraktivního výběhu či klece • jak zajistit správné barevné podání fotografie při různých druzích osvětlení • techniky focení venku i uvnitř pavilonů s minimem světla • fotografování přes sklo – jak eliminovat odlesky (focení akvárií a terárií)

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      |        |       | 15.    | 25.    |
| <b>Brno</b>  | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      |        |       | 6.     | 24.    |

## Workshop Fotografujeme noční město



### Zaměření

Praktický workshop je zaměřený na speciální techniku nočního fotografování města a naučí Vás vše potřebné, abyste uměli krásu večera a noci správně zachytit. Užijete si nezapomenutelný workshop obklopeni nádhernými osvětlenými pražskými či brněnskými panoramaty i romantickým zákoutím.

### Obsah

techniky pro fotografování s dlouhými časy • jak vyzrát na ostření a expozici • noční fotografie architektury • noční portrét • hry se světlem • jak fotit s minimem šumu na výsledné fotografii • přizpůsobení nastavení bílé • metody přisvětlování při fotografování osob i objektů se zachováním noční atmosféry • práce s přirozeným světlem v podvečer • tipy a triky pro použití stativu či jeho náhrad

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 1 980 Kč     | <b>2</b> |       |      | 8.     | 27.   |        |        |
| <b>Brno</b>  | 1 980 Kč     | <b>2</b> |       |      | 22.    |       | 3.     |        |

## Obchodní dovednosti profesionálního fotografa

NOVĚ ZAŘAZENO



## Zaměření

Je fotografování Vaší vášní? Chcete se posunout dál a rozjet své vlastní podnikání? Nebo se fotografováním živíte, ale věci nejdou tak, jak jste si představovali? V tomto případě máme kurz právě pro Vás.

## Obsah

řekneme si, co vše je potřeba k rozjetí vlastního podnikání • naleznete spojení mezi uměním a obchodem • projdeme základní znalosti z oblasti vybavení, marketingu, cen a produktu • v průběhu kurzu můžete vypracovávat různé úkoly, které Vám pomohou určit správný směr

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor    | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|---------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 2 471 Kč     | <b>2</b> |       | 9., 11. |        | 16.   |        | 7., 9. |
| <b>Brno</b>  | 2 471 Kč     | <b>2</b> | 28.   |         | 23.    |       | 24.    |        |

## Zaměření

V případě fotografování místností a domů je základem pochopit možnosti daného fotoaparátu a maximálně je využít. V kurzu Vás naučíme pořizovat technicky správné fotografie. Zaměříme se také na důležitá kompoziční pravidla, díky kterým budou fotografie čisté, příjemné na pohled a nebudou zkreslovat realitu v její neprospěch.

## Obsah

Fotografická technika a příslušenství • základy fotografování • kompoziční pravidla • praktické příklady a procvičování fotografií v interiéru • tipy a triky pro lepší fotografie

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b>   | 1 980 Kč     | <b>1</b> | 28.   |      | 7.     |       | 9.     |        |
| <b>Brno</b>    | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       | 26.  |        | 14.   |        | 25.    |
| <b>Ostrava</b> | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      |        | 13.   |        | 24.    |
| <b>HK</b>      | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      | 6.     |       | 10.    |        |

## Kurz fotografování nemovitostí

NOVĚ ZAŘAZENO



## Základy kompozice



## Zaměření

Dobrá znalost fotoaparátu a všech jeho funkcí ještě zdaleka není zárukou dokonalé fotografie. K čemu je technicky správná (správně exponovaná, zaostřená, barevně vyvážená) fotografie, když nám obsahově nic neřekne?

## Obsah

co je kompozice, co ji tvoří a ovlivňuje • základní kompoziční pravidla, pravidlo třetin a zlatý řez • (komponování věcí a předmětů kolem nás, portrétů, krajiny, aktu a lidského těla, reportáže a dokumentu, detailu a makra, světla) • zvolení místa a rozhodujícího okamžiku, využití zoomu, hloubky ostrosti a perspektivy • praktické ukázky

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 1 486 Kč     | <b>1</b> |       | 27.  |        |       |        | 12.    |
| <b>Brno</b>  | 1 486 Kč     | <b>1</b> | 31.   |      |        | 23.   |        |        |

## Práce s digitální kamerou základní kurz



## Zaměření

Kurz zaměřený na amatérské vlastníky videokamer, kteří by chtěli svoji kameramanskou tvorbu pozvednout na pokročilejší úroveň. Nabízíme rady a postupy pro natáčení soukromých videí. Pozornost věnujeme i možnému využití v zaměstnání či ve firmě (např. dokumentace výrobních postupů).

## Obsah

osvědčené metody natáčení různých typů videa • práce s kamerou a volba správných záběrů, schopnost vytvořit ucelený filmový celek • praktické zkušenosti • rady jak předejít chybám • seznámení s metodami střihu v kameře i na počítači • vyzkoušení malého kamerového jeřábu

|              | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|--------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Praha</b> | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       |      | 6.     |       |        | 5.     |
| <b>Brno</b>  | 1 980 Kč     | <b>1</b> |       | 28.  |        |       |        | 5.     |

## Ing. Luboš Maláč

Vedoucí vzdělávání, garant Microsoft kurzů



## Petr Čermák

Lektor kurzů technologií Microsoft



### Profesní vývoj

od roku 1998 zaměstnancem firmy NICOM  
garant kurzů Microsoft, vedoucí IT, lektor, správce sítě

### Certifikace

Microsoft Certified Trainer  
Microsoft® Certified Solutions Expert (MCSE)  
Microsoft Specialist  
Microsoft® Certified Solutions Associate (MCSA)  
Microsoft® Certified IT Professional (MCITP)  
Microsoft® Certified Technology Specialist  
Microsoft Certified Database Administrator  
Microsoft Certified Professional  
Akreditovaný tester ECDL

### Pedagogická praxe

jako lektor působí od roku 1998 ve firemních školeních  
i kurzech otevřených pro veřejnost

### Profesní vývoj

od roku 1999 zaměstnancem firmy NICOM  
garant kurzů Microsoft, lektor, správce sítě

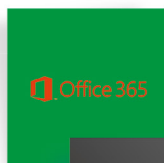
### Certifikace

Microsoft Certified Trainer  
Microsoft® Certified Solutions Expert (MCSE)  
Microsoft® Certified Solution Associate (MCSA)  
Microsoft® Certified IT Professional (MCITP)  
Microsoft® Certified Technology Specialist  
Microsoft Certified Database Administrator  
Microsoft Certified Professional  
Akreditovaný tester ECDL

### Pedagogická praxe

jako lektor působí od roku 1994 ve firemních školeních  
i kurzech otevřených pro veřejnost





Kompletní nabídku kurzů naleznete na:

[www.nicom.cz/skoleni-microsoft-vyvojari](http://www.nicom.cz/skoleni-microsoft-vyvojari)

## Desktopy

### Windows

- 20697-1: Windows 10 – Instalace a konfigurace / 20697-2: Windows 10 – Nasazení a správa v podnikovém prostředí / 20687: Windows 8 – Konfigurace / 20688: Plánování, správa a údržba Windows 8 a další



## Vývojáři

### Visual Studio

- 20483: Microsoft Visual Studio 2012 – Programování v jazyku C# / 20484: Microsoft Visual Studio 2012 – Základy tvorby aplikací pro Windows Store v jazyku C# / 10263: Windows Communication Foundation v Microsoft Visual Studio 2010 (WCF) / 10265: Microsoft Visual Studio 2010 – Vývoj řešení pro přístup k datovým zdrojům a další

### Microsoft Azure

- 20532: Vývoj Microsoft Azure Solutions / 20533: Implementace Microsoft Azure infrastrukturních řešení a další

## Databáze

### SQL Server

- 20461: Microsoft SQL Server 2012/2014 – Vytváření dotazů v Transact-SQL / 20462: Administrace databázového serveru Microsoft SQL Server 2012/2014 / 20463: Implementace Data Warehouse v Microsoft SQL Serveru 2012/2014 / 20464: Programování databází v Microsoft SQL Server 2012/2014 / 2778: Microsoft SQL Server 2008 – Vytváření dotazů v Transact-SQL a další

## Aplikace

### Office 365

- 20346: Office 365 – Nasazení a správa



## Severy

### Windows Server

◦ 20410: Windows Server 2012 – Instalace a konfigurace / 20411: Windows Server 2012 – Správa serverů / 20412: Windows Server 2012 – Pokročilá správa služeb / 6421: Windows Server 2008 – Konfigurace a řešení problémů síťových služeb a další

### Exchange Server

◦ 10135: Microsoft Exchange Server 2010 – Konfigurace, správa a řešení problémů / 10233: Microsoft Exchange Server 2010 – Návrh a nasazení poštovních služeb / 10508: Microsoft Exchange Server 2010 – Nasazení a správa Unified Messaging a další

### Virtualizace

◦ 10215: Windows Server 2008 – Nasazení a správa virtualizace / 10324: Windows Server 2008 – Zavedení a správa desktopové virtualizace a další

### System Center

◦ 10747: System Center Configuration Manager 2012 R2 – Nasazení a správa / 10748: System Center Configuration Manager 2012 R2 – Plánování a nasazení ve složitém prostředí / 20696: Správa System Center Configuration Manager a Intune a další



## Kurzy na Windows 10 s přípravným testem a certifikační zkouškou zdarma!

Rozhodli jste se držet krok s dobou a chystáte se stát certifikovaným odborníkem na Windows 10?

Víme, že Second Shot končí již v lednu a proto od nás dostanete zdarma praktický test, díky němuž zvládnete hravě certifikační zkoušku 070-697 Configuring Windows Devices na první pokus.

Absolvujte v NICOMu oba kurzy MOC 20697-1: WINDOWS 10 – instalace a konfigurace a MOC 20697-2: WINDOWS 10 – nasazení a správa v podnikovém prostředí a získáte od nás ZDARMA kromě certifikační zkoušky i přípravný praktický test s 30-ti denní platností. Tuto formu přípravy (Microsoft Official Practice Test) nabízí společnost Microsoft od října 2015 k více než 70 certifikačním zkouškám na vybrané produkty. Přípravný test probíhá on-line a po jeho prvním spuštění běží 30-ti denní lhůta, ve které se můžete k testu neomezeně vracet. Můžete si tak lépe upevnit znalosti, které jste získali v přípravných kurzech a certifikační zkoušku máte v kapse.

## Mgr. Lucie Baldíková

Obchodní manažerka



## Monika Losmanová

Obchodní a projektová manažerka



### Autorizované kurzy „MOC“ – co to znamená a proč by Vás měla tato zkratka zajímat?

Školení „MOC“ jsou součástí oficiálního vzdělávacího programu Microsoftu, a přestože je mnoho lidí, kteří se vzdělávají samostatně (např. pomocí „Microsoft Virtual Academy“), kurzy vedené lektory (trenéry) jsou stále tím nejlepším způsobem získávání znalostí. Vzdělávací program je vytvářen specialisty Microsoftu, tak, aby co nejlépe odpovídal scénářům využití daného produktu, či technologie v odpovídajícím prostředí, ať už se jedná o menší, střední, či velké společnosti.

Velký důraz je kladen na metodiku školení – nikoli bezdůvodně jsou na školitele (trenéry) kladeny vysoké nároky, jak po stránce odborné, tak i pedagogické.

Nutnou podmínkou možnosti vést kurzy, je prestižní titul MCT (Microsoft Certified Trainer), vždy ve spojení s odpovídající další odbornou certifikací na školené produkty (Microsoft Certified Solutions Associate, Microsoft Certified Solutions Expert).

Přihlaste se na IT školení, která probíhají pod vedením certifikovaných trenérů. Osvojte si na oficiálním kurzu Microsoft znalosti od odborníků z praxe.

### Firemní kurzy a školení

Potřebujete proškolit své zaměstnance? Firemní kurzy na míru Vás naučí pouze to, co skutečně potřebujete. Vyberte si ze široké škály nabízených témat:

Sókrates praví: „Kdo chce hýbat světem, musí pohnout nejdříve sám sebou“..

A kde začít jinde než u vzdělávání?

Kromě IT a fotografických kurzů se specializujeme na školení SOFT SKILLS. Soft skills nebo-li měkké dovednosti se na současném trhu práce staly velmi žádaným artiklem odborné způsobilosti. Škála soft-skills sahá od empatie či znalosti lidí přes komunikativnost či sebekritičnost až po schopnost prosadit se, vést tým anebo schopnost nadchnout ostatní pro společný cíl. Existuje mnoho kurzů, na kterých lze zmíněné schopnosti rozvíjet, je na Vás, které byste rádi rozvíjeli, a které Vám pomohou v osobnostním rozvoji nebo Vašem zaměstnání.



## KURZY SOFT SKILLS



Kompletní nabídku kurzů naleznete na webu:

[www.nicom.cz/skoleni-soft-skills](http://www.nicom.cz/skoleni-soft-skills)

## Základní kompetence a dovednosti mistra I.

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Zaměření

Absolventi získají teoretické a praktické zkušenosti v oblasti základních dovedností mistra. Cílem programu je uvědomit si, kdo jsem, nalézt svoje silné a slabé stránky v oblasti řízení lidí. Zdokonalit své dovednosti ve vedení různých typů podřízených.

## Obsah

úvod, seznámení účastníků • rysy osobnosti • styly řízení • metody rozhodování  
• hodnocení zaměstnanců • motivace zaměstnanců • vyhodnocení a závěr kurzu

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Brno</b>    | 1 890 Kč     | <b>1</b> |       | 16.  |        |       |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 890 Kč     | <b>1</b> |       |      |        | 12.   |        |        |

## Zaměření

Absolventi získají teoretické a praktické zkušenosti v oblasti základních dovedností mistra. Cílem programu je zdokonalit se v komunikaci s kolegy, podřízenými i nadřízenými. Odhalit své slabé a silné stránky v komunikaci a pracovat na jejich odstranění resp. zdokonalení. Naučit se správně naslouchat, používat řeč těla. Získat nové dovednosti ve vedení porad s podřízenými.

## Obsah

úvod, seznámení účastníků • základní principy komunikace • komunikační kanály  
• verbální a neverbální komunikace • základní komunikační dovednosti • základní prezentační dovednosti • efektivní vedení porad • vyhodnocení a závěr kurzu

|                | cena bez DPH | dny      | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|----------|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Brno</b>    | 1 890 Kč     | <b>1</b> |       |      |        | 12.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 1 890 Kč     | <b>1</b> |       |      |        |       | 24.    |        |

## Základní kompetence a dovednosti mistra II.

Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu



## Úspěšné telefonování



Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu

## Zaměření

Kurz vede účastníky k odbourání stresu z telefonování a naučí je, jak se strachem, přetížením a nejistotou pracovat. Výstupem z kurzu je připravení vlastního účinného postupu při oslovování klientů po telefonu, speciálně v situaci, kdy telefonující musí kupní potřebu klienta v tzv. studeném telefonátu teprve vzbudit. Hlavní téma: Naučit se telefonovat tak, aby to „druhou stranu“ zaujalo.

## Obsah

jak postupovat, aby Vás zákazník chtěl poslouchat • jak po telefonu působit důvěryhodně • příprava na telefonát: co všechno promyslet, než zvednu sluchátko • jak zahájit rozhovor • jak využít rozhovor k podpoře svého sebevědomí a prodeje

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Brno</b>    | 4 000 Kč     | 2   |       |      |        | 25.   |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 000 Kč     | 2   |       |      |        | 25.   |        |        |

## Prezentace podle Steva Jobse



Výukové materiály  
NICOM v ceně kurzu

## Zaměření

Kurz je určen pro všechny uživatele, kteří chtějí naučit znát základní zásady prezentace podle Steva Jobse a dokázat je aplikovat do vlastní praxe. Budete umět připravit svou prezentaci podle uvedených zásad a dokážete předvést svou prezentaci podle uvedených zásad.

## Obsah

úvod, seznámení účastníků • základy prezentačních dovedností • základy prezentace s využitím PowerPointu • zásady prezentace podle Steva Jobse • příběh • myšlenka • entuziasmus • pravidlo tří • metafory a analogie • demonstrace • svědectví • ukázky • praktické ukázky a nácvik • vyhodnocení a závěr kurzu

|                | cena bez DPH | dny | leden | únor | březen | duben | květen | červen |
|----------------|--------------|-----|-------|------|--------|-------|--------|--------|
| <b>Brno</b>    | 4 700 Kč     | 2   |       |      |        | 7.    |        |        |
| <b>Ostrava</b> | 4 700 Kč     | 2   |       |      |        | 7.    |        |        |





SEN SE POTÁPĚT ... DREAM TO DIVE ...

# TEAMBUILDING

STMELTE VÁŠ PRACOVNÍ TÝM POTÁPĚNÍM



## SESTAVÍME VÁM PROGRAM NA MÍRU



Možný výběr ze dvou variant



Nezapomenutelný a originální zážitek  
pro celý kolektiv



Přizpůsobíme se vašim požadavkům!



**Varianta 1**  
potápění v bazénu



**Varianta 2**  
potápění v jezeře



tel: + 420 602 744 724 | tel: +420 722 420 128  
potapeni@dreamdive.cz | [www.facebook.com/NicomDreamDive](https://www.facebook.com/NicomDreamDive)

**WWW.DREAMDIVE.CZ**

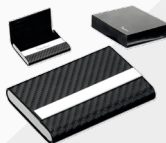


# Bonusový program

**SBÍREJTE BODY ZA OBJEDNÁVKY A KDYKOLIV ON-LINE  
ZA NĚ KUPTE SKVĚLÉ DÁRKY!**

V NICOMu si uvědomujeme, že jen díky Vám je naše společnost jedním z nejvýznamnějších poskytovatelů kurzů a školení v České republice. Být naším klientem se Vám nyní vyplatí více než kdykoliv předtím. Jako poděkování za důvěru získáte body, které můžete směnit za skvělé dárky v našem VIP SHOPu.

## VÝHODY BONUSOVÉHO PROGRAMU:



### Pro koho je Bonusový program určen

Bonusový program je určen pro všechny koncové klienty bez rozdílu, zda se jedná o soukromou osobu nebo firemního zákazníka společnosti NICOM, a. s.

### Jak se zaregistrovat

Do Bonusového programu se zaregistrujete, pokud si vytvoříte účet na webu NICOM nebo provedete objednávku libovolného kurzu z naší nabídky.

### Kde mohu vidět produkty, které mohou být směněny za body

Jakmile budete mít vytvořený účet na webu NICOM, ihned si můžete zobrazit po přihlášení ve svém profilu bonusový e-shop.

### Čerpání bonusových bodů

Bonusové body lze směnit pouze za produkty ve VIP SHOPu. Body není možné použít ke standardnímu objednávání kurzů a školení.

### Podmínky pro získání bodů

Body se přičítají jako aktivní v den začátku objednaného školení. Přičítají se pouze za řádně uhrazené školení.



## Informace o firmě a kontakty

### NICOM, a. s. 24 let zkušeností

Společnost NICOM, a. s., je vzdělávací společnost a autorizované školicí středisko firem Autodesk, Corel, Adobe a Zoner. Jejím cílem je poskytovat komplexní služby ve vzdělávání dospělých, a to v oblasti výpočetní techniky, informačních technologií a firemního vzdělávání.

NICOM nabízí také kurzy a workshopy fotografování pro začátečníky i pokročilé pod vedením profesionálních fotografů. Společnost NICOM je rovněž testovacím střediskem firmy Autodesk, ECDL a Pearson VUE, kde je možno získat mezinárodně platné certifikáty v oboru IT.

Společnost NICOM je akreditována Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR, což ji opravňuje pořádat rekvalifikační počítačové kurzy pro správce počítačové sítě, webmastery, programátory, grafiky aj. Je akreditována pro DVPP.

Hlavní sídlo společnosti NICOM je v Brně, další pobočky najdete v Praze a Ostravě. Díky mobilním notebookovým učebnám společnost NICOM realizuje nabízené kurzy po celé České republice. Od konce roku 2012 také pořádá kurzy potápění s mezinárodní platností.



**AUTHORIZED**  
Training Center



**ECDL**  
European Computer  
Driving Licence



Autorizované školicí středisko



**TRAINING  
PARTNER**



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



**AUTHORIZED  
TEST CENTER**

## PRAHA

Zenklova 28 • 180 00 Praha 8  
+420 222 231 100 • [paha@nicom.cz](mailto:paha@nicom.cz)

## BRNO

Smetanova 3 • 602 00 Brno  
+420 541 240 336 • [brno@nicom.cz](mailto:brno@nicom.cz)

## OSTRAVA!!!

Hrabákova 1861/1 • 702 00 Ostrava  
+420 602 156 881 • [ostrava@nicom.cz](mailto:ostrava@nicom.cz)

Působíme po celé ČR

**[www.nicom.cz](http://www.nicom.cz)**

Mrkněte i na náš web!

## Certifikát jakosti ISO 9001

V systému řízení kvality podle norem ISO je zahrnuta rovněž oblast vzdělávání. Jedním z nejdůležitějších kritérií hodnocení práce firmy je spokojenost zákazníků.

**ISO 9001**

**BUREAU VERITAS**  
Certification



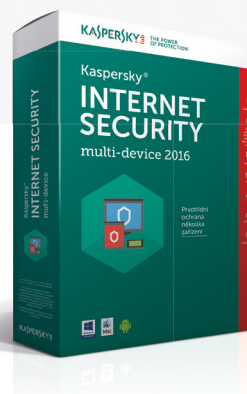


# SESTŘELTE HROZBY OHROŽUJÍCÍ VAŠE FINANCE.

Kaspersky Internet Security – multi-device 2016.  
Ochrana digitálního světa.



[www.kaspersky.cz](http://www.kaspersky.cz)



# KASPERSKY

THE POWER  
OF PROTECTION