



[akademiabtc.pl](http://akademiabtc.pl)

## Komputery s jak zwierz ta. Wymagaj szkolenia.

- ☑ Dowiedz si jakie komendy wydawa komputerom, by były posłuszne i bezpieczne.

## Informacje o projekcie szkoleniowym



Sylwia Mysza  
Kierownik Projektów

Akademia BTC jest projektem szkoleniowym realizowanym przez Centrum Edukacji BTC Sp. z o.o., którego celem jest zwi kszenie wiadomo ci osób odpowiedzialnych za zasoby informatyczne oraz ich bezpiecze stwo poprzez wykorzystanie wiedzy z zakresu nowoczesnych rozwi za informatycznych oraz organizacyjno- prawnych.

Dostrzegaj c potrzeb ci glego rozwoju zapraszamy na szkolenia:

- ❑ CERTYFIKOWANY ADMINISTRATOR SYSTEMU ZARZ DZANIA INFRASTRUKTUR IT
- ❑ AUDYTOR WEWN TRZNYLEGALNO CI OPROGRAMOWANIA

Do udziału w naszych szkoleniach serdecznie zapraszamy:

- ❑ Osoby zarz dzaj ce instytucjami/firmami, chc ce zrozumie jak wiele zagro e mo e spowodowa kompromitacja działania ich systemów a w nast pstwie wyciek przetwarzanych przez nich danych oraz konsekwencje prawne.
- ❑ Osoby zajmuj ce si nadzorem, kontrol , audytem, które chc zdoby podstawy wiedzy z zakresu audytu bezpiecze stwa IT i w rezultacie przedstawi niezale n opini o stanie bezpiecze stwa w firmie/instytucji.
- ❑ Informatyków, administratorów oraz kierowników IT, którzy chc zapozna si z metodami kontroli bezpiecze stwa a przez to realnie wpłyn na jego popraw .
- ❑ Wszystkie inne osoby ywo zainteresowane bezpiecze stwem i kontrol IT, kadr kierownic ministerstw i urz dów centralnych, wi kszych organizacji biznesowych, w tym oficerów bezpiecze stwa oraz administratorów danych osobowych (ABI) oraz kierowników jednostek.

Centrum Edukacji Akademia BTC to instytucja szkoleniowa, która w samym roku 2010 przeszkoliła ponad 400 osób z 190 podmiotów. Udział partnerów merytorycznych wraz ze wsparciem patronackim w prowadzonych projektach, to doskonałe potwierdzenie profesjonalizmu i jako ci wiadczonych przez nas usług szkoleniowych.



Organizator



Patronat



Autodesk

COREL



KASPER|SKY



LONGHILL

MARUTA

Microsoft

ORACLE

Partnerzy merytoryczni

## Korzy ci

- ✔ dost p do unikalnej wiedzy, nowych technologii, innowacyjnych produktów
- ✔ zaj cia o charakterze praktycznym - warsztaty komputerowe
- ✔ małe grupy szkoleniowe (do 20 osób)
- ✔ 2 trenerów/ekspertów na grup + Partnerzy merytoryczni  
szczegółowe biogramy naszych trenerów <http://www.akademiabtc.pl/ludzie/prelegenci/>
- ✔ szkolenia 2-dniowe (2 x 8 godzin) (zaj cia od godz. 9:00 do 17:00)
- ✔ bezpo redni kontakt z Partnerami projektu
- ✔ wersje demonstracyjne produktów
- ✔ mo liwo udziału w dodatkowych warsztatach Partnerów projektu
- ✔ imienny certyfikat Placówki O wiatowej BTC  
oraz dodatkowy certyfikat Partnerów
- ✔ materiały szkoleniowe
- ✔ organizator zapewnia m.in.: pełne wy ywienie, udział w wieczorze integracyjnym, szkolenia w obiekcie o wysokim standardzie i atrakcyjnej lokalizacji  
(wi cej na [www.akademiabtc.pl/administracja](http://www.akademiabtc.pl/administracja))
- ✔ niskie koszty:
- ✔ zgłoszenie do 14 dni przed rozpocz cciem szkolenia - 1 300,00 PLN
- ✔ zgłoszenie po terminie promocji- 1 800,00 PLN
- ✔ cena specjalna - 1 500,00 PLN:
  - przy zgłoszeniu na kolejne szkolenie
  - dla zgłoszonego i poleconego uczestnika (wystarczy zaznaczy na formularzu zgłoszeniowym)

BTC Sp. z o.o. jest firm konsultingow działaj c na rynku krajowym. Specjalizuje si w przeprowadzaniu audytów sprz tu, legalno ci oprogramowania oraz audytów bezpiecze stwa jak i w szeroko poj tym doradztwie w zakresie zarz dzania infrastruktur IT. BTC jest równie producentem specjalistycznego oprogramowania do zarz dzania infrastruktur IT – systemu e-Audytor.

Od kilku lat BTC jednocze nie organizuje szkolenia i konferencje z zakresu zarz dzania infrastruktur informatyczn , ochrony danych oraz zastosowania technologii i specjalistycznych systemów informatycznych w biznesie.

W celu zapewnienia gwarancji wiadczonych usług, BTC uzyskało dwa wa ne wpisy reguluj ce pozycj spółki w ród instytucji szkoleniowych:

- ✔ wpis do ewidencji działalno ci o wiatowej prowadzonej przez Gmin Miasto Szczecin o numerze WO -I-4320/466/2008
- ✔ wpis do Rejestru Instytucji Szkoleniowych w Wojewódzkim Urz dzie Pracy w Szczecinie pod numerem ewidencyjnym: 2.32/00080/2008

## Temat: CERTYFIKOWANY ADMINISTRATOR SYSTEMU ZARZ DZANIA INFRASTRUKTUR IT

### PROGRAM SZKOLENIA

#### DZIE I

1. Ewidencjonowanie i inwentaryzacja zasobów IT. Wydajno systemów. Wirtualizacja, Cloud Computing. Eksploatacja, serwis i likwidacja zasobów IT. Zarz dzanie i ochrona danych przechowywanych w infrastrukturze IT. Kontrola u ytkownika.
2. Warto IT dostarczana do biznesu. Ocena efektywno ci inwestycji IT. Całkowite koszty posiadania i ich optymalizacja. Zakupy inwestycyjne IT. Optymalizacja bud etów. Kontrola jako ci usług IT (zewn trznych i wewn trznych) – umowa SLA (ang. Service Level Agreement) i mierzenie SLA.
3. Piractwo komputerowe i ochrona własno ci intelektualnej. Odpowiedzialno prawna kierownictwa i pracowników za nielegalne oprogramowanie. Organy uprawnione do kontroli, konsekwencje prawne, ochrona własno ci intelektualnej – działania Policji.
4. Dobre praktyki zarz dzania infrastruktur i usługami IT - ITIL, ISO (ISO/IEC 19770-1:2006), BS 15000 - 1:2002 - IT Service Management.
5. Wykład partnera merytorycznego - zastosowanie rozwi za .

#### DZIE II (WARSZTATY)

1. Instalacja i konfiguracja systemu zarz dzania infrastruktur IT. Przeprowadzanie inwentaryzacji zasobów. Audyt wydruków. Ewidencja oprogramowania.
2. Audyt kluczy licencyjnych. Audyt multimediiów. Monitorowanie oraz blokowanie ruchu http/https
3. Prowadzenie ewidencji serwisu urz dze . Zarz dzanie materiałami eksploatacyjnymi – magazyn IT.
4. Zdalne uruchamianie procesów, przeprowadzanie instalacji nienadzorowanych. Automatyzacja zada administracyjnych.
5. vPro – zdalne zarz dzanie komputerem z technologii Intel vPro, odczytywanie informacji o parametrach sprz tu, zdalne po czenie w trybie tekstowym z wykorzystaniem Serial Over LAN, po czenie w trybie graficznym KVM, VDI (Virtual Desktop Infrastructure).

☑ Warsztaty BTC: Zaj cia praktyczne z wykorzystaniem systemu do zarz dzania infrastruktur IT „e-Audyt” oraz systemu do strumieniowania aplikacji i desktopów „Hyprovision” opartego o rozwi zania Citrix XenDesktop, Citrix XenApp, Citrix Access Gateway. Ka dy z uczestników dysponuje podczas szkolenia indywidualnym komputerem klasy DELL Latitude E6510 Intel Core i5-540M 15,6” 4GB RAM Intel vPro Technology.

### TRENERZY



#### Sebastian Wilczewski

specjalista ds. zarz dzania IT

Doradza firmom posiadaj cym do kilku tysi cy komputerów w zakresie optymalizacji licencjonowania produktów firmy Microsoft i nie tylko oraz prowadzi audyty legalno ci oprogramowania. Autor kilku ksi ek wydanych przez wydawnictwo Helion S.A. oraz kilku artykułów opublikowanych na stronach Technet, współautor kilkunastu webcastów.

Prowadzi projekty, wdro enia, usługi konsultacyjne i szkolenia z zakresu rozwi za serwerowych firmy Microsoft w tym Project Server, technologii SharePoint. Wyst puje na konferencjach dotycz cych rozwi za firmy Microsoft.



#### Szymon Słodkowski

in ynier Działu Bada i Rozwoju BTC Sp. z o. o.

Pracuje nad rozwojem systemów zarz dzania infrastruktur informatyczn oraz zapewnieniem jako ci w procesie produkcji oprogramowania, zarz dzaniem zasobami IT oraz wirtualizacją serwerów. Posiada certyfikaty Microsoft Certified oraz Microsoft Certified Technology Specialist.



#### TERMINY SZKOLENIA:

24 - 25 listopad 2011

## Temat: AUDYTOR WEWNĘTRZNY LEGALNOŚCI OPROGRAMOWANIA

### PROGRAM SZKOLENIA

#### DZIEŃ I

1. Licencje, czyli jak ułożyć oprogramowanie. Interpretacje, definicje i trudne pojęcia w licencji użytkownika końcowego. Dowody legalności oprogramowania w teorii i praktyce.
2. Zasady licencjonowania produktów popularnych producentów Microsoft, Adobe.
3. Modele licencjonowania serwerów: Serwer + CAL (User/Device CAL), Per Server, Licencjonowanie bez CAL (Per Processor, External Connector). Licencjonowanie wybranych serwerów: Licencjonowanie serwerów (Windows 2003/2008/2008R2mServer, Exchange 2010/2007/2003, SQL 2005/2008/2008R2, Project Server 2007/2010) cz. 1
4. Licencjonowanie wybranych serwerów: Licencjonowanie serwerów (Windows 2003/2008/2008R2 Server, Exchange 2010/2007/2003, SQL 2005/2008/2008R2, Project Server 2007/2010) cz. 2
5. Licencjonowanie w środowisku maszyn wirtualnych i dla maszyn wieloprocesorowych. Licencjonowanie rozwiązań typu fault-tolerant.

#### DZIEŃ II

1. Zasady licencjonowania produktów popularnych producentów Corel, Autodesk, Oracle. Licencje dla administracji – dostępnosc, przegląd, wyliczenia.
2. SAM czyli jak zarządzać oprogramowaniem. Polityki zarządzania oprogramowaniem i ich wdrożeniem w jednostkach administracyjnych.
3. Fakty i mity dotyczące licencjonowania, audyt legalności – dobre praktyki.
4. Audyt legalności oprogramowania w jednostkach administracji – krok po kroku. WARSZTATY cz. 1
5. Audyt legalności oprogramowania w jednostkach administracji – krok po kroku. WARSZTATY cz. 2

#### ☑ ZAJĘCIA PRAKTYCZNE:

wiczenia: upgrade i downgrade licencji; interpretacja zapisów umów licencyjnych, interpretacja typów licencji, strategia audytu - planowanie logistyczne, harmonogram prac, podział zadań, realizacja audytu - konfiguracja skanerów, instalacja/uruchamianie skanowania, selekcja i analiza danych, ewidencja licencji, raporty z audytu, analiza raportu z audytu.  
Warsztaty: Zajęcia praktyczne prowadzone są z wykorzystaniem systemu do zarządzania infrastrukturą IT „e-Audytor”. Każdego uczestnika dysponuje podczas szkolenia indywidualnym komputerem klasy DELL Latitude E6510 Intel Core i5-540M 15,6" 4GB RAM Intel VPro Technology.

### TRENERZY



#### Łukasz Gabry

audytor wiodący BTC Sp. z o.o.

Posiada uprawnienia do wykonywania audytów w ramach programu Microsoft Software Assets Management, Adobe SAM Partner Program oraz Programu Certyfikacji Oprogramowania Autodesk. Praktyczna wiedza z zakresu legalności oprogramowania, umów licencyjnych, instalacji i uaktualniania oprogramowania e-Audytora.



#### Sebastian Wilczewski

specjalista ds. zarządzania IT

Doradca firmom posiadającym do kilku tysięcy komputerów w zakresie optymalizacji licencjonowania produktów firmy Microsoft i nie tylko oraz prowadzi audyty legalności oprogramowania. Autor kilku księzek wydanych przez wydawnictwo Helion S.A. oraz kilku artykułów opublikowanych na stronach Technet, współautor kilkunastu webcastów. Prowadzi projekty, wdrożenia, usługi konsultacyjne i szkolenia z zakresu rozwiązań serwerowych firmy Microsoft w tym Project Server, technologii SharePoint. Występuje na konferencjach dotyczących rozwiązań firmy Microsoft.



**TERMINY SZKOLENIA:**

**27 - 28 października 2011**

**NIE CZEKAJ DO JUTRA – ZGŁO SI JU DZI**

Liczba miejsc ograniczona

Odpowiemy na każde Twoje pytanie

Tel. +48 91 / 48 99 166

Fax. +48 91 / 48 99 169

✉ [e-mail: akademia@btc.com.pl](mailto:akademia@btc.com.pl)

✉ [www.akademiabtc.pl/administracja](http://www.akademiabtc.pl/administracja)