



Red Hat Certified Training Partner

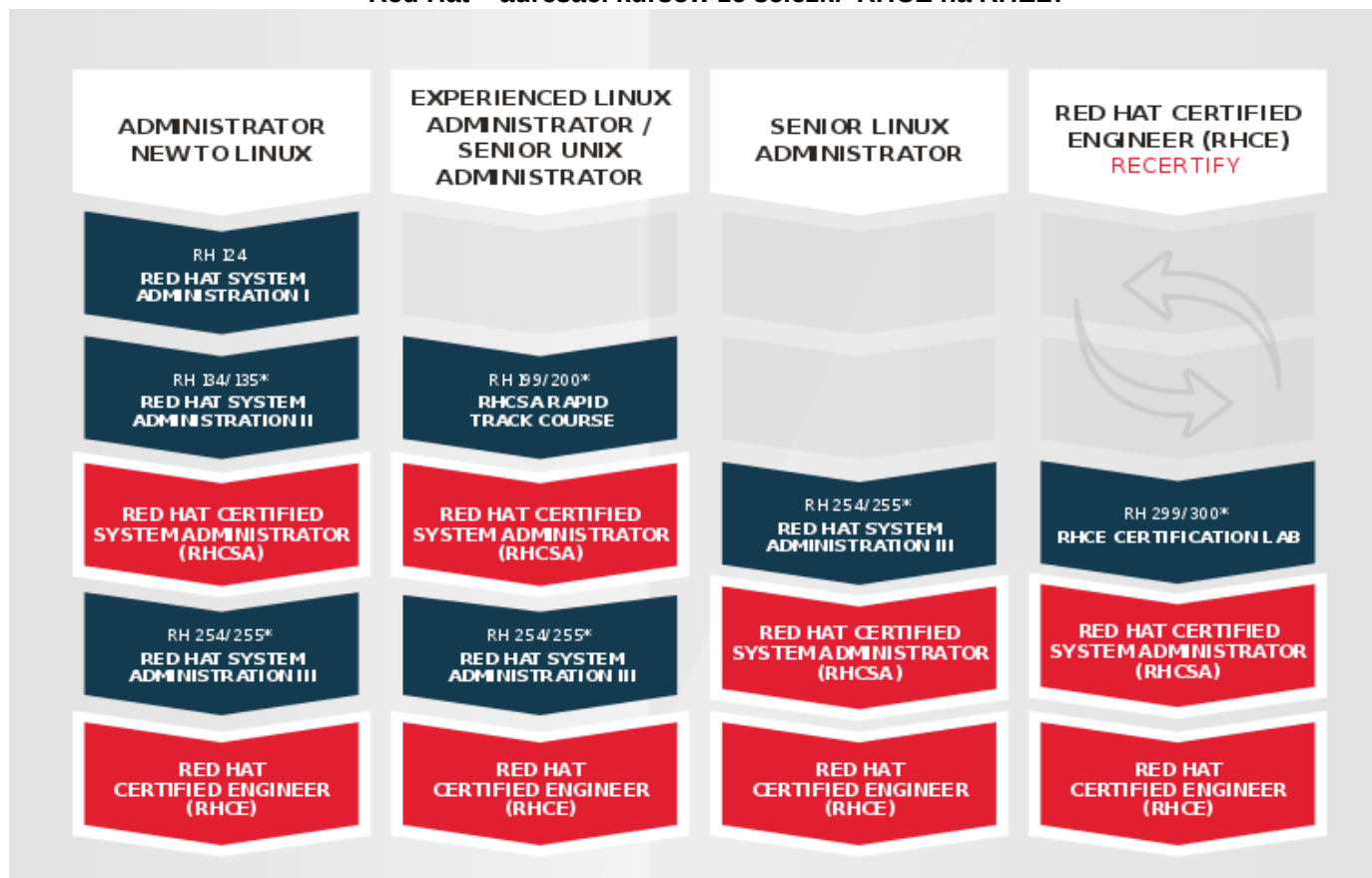
SPIS TREŚCI

	Strona
Red Hat – graficzny schemat systemu szkoleń i certyfikacji RHCSA/RHCE	3
Szkolenia Red Hat	4-8
Red Hat – ścieżka RHCSA	4
Red Hat – ścieżka RHCE	5
Red Hat – ścieżka RHCA	6-7
Red Hat – egzaminy RHCA	8
Szkolenia Red Hat JBoss	9-10
Red Hat JBoss-ścieżka administracyjna	9
Red Hat JBoss-ścieżka developerska	9
Red Hat JBoss Fuse	10
Objaśnienia do cennika	11
Harmonogram szkoleń	11

Uwagi do wersji elektronicznej Katalogu (w formacie .pdf):

1. Kliknięcie na wybraną pozycję spisu treści przekierowuje nas automatycznie do danej pozycji w Katalogu.

Red Hat – adresaci kursów ze ścieżki RHCE na RHEL7



Aby wybrać odpowiedni kurs dla siebie wypełnij test:

[Red Hat Training Skills Assessment](#)

Kod	Kategoria/nazwa szkolenia	Odbiorcy szkolenia	Zakres szkolenia	Czas trwania	Cena
Szkolenia RED HAT			Ilość dni	netto (PLN)	
RHEL7	Ścieżka RHCSA – Red Hat Certified System Administrator				
RH124	Red Hat System Administration I	Szkolenie RH124 jest adresowane dla osób nie pracujących wcześniej na systemach Linux (np. administratorów Windows), którzy chcą uzyskać podstawową wiedzę w zakresie systemu Red Hat Enterprise Linux (RHEL7).	Po zakończeniu szkolenia uczestnicy będą potrafili przeprowadzić instalację systemu, skonfigurować sieć, zarządzać systemami plików oraz rozpoznają podstawy administracji bezpieczeństwem. Uczestnicy szkolenia wstępnie zapoznają się z podstawowymi komendami z linii poleceń oraz szeregiem zadań administracyjnych, które mogą napotkać podczas wykonywania swoich obowiązków.	5	5400
RH134	Red Hat System Administration II	Młodzi administratorzy systemu Red Hat Enterprise Linux (RHEL), którzy poznali już wcześniej podstawy administrowania tym systemem na szkoleniu RH124.	Uczestnicy szkolenia RH134 nabędą po jego ukończeniu: umiejętność administracji systemami plików, partycjonowania dysków twardej, zarządzania woluminami logicznymi, kontroli dostępu do systemu, zarządzania pakietami. Będą oni uczestniczyli w różnych praktycznych ćwiczeniach, pozwalających na nabycie odpowiednich umiejętności niezbędnych podczas codziennej pracy administratora. Szkolenie to bazuje na umiejętnościach zdobytych wcześniej podczas kursu RH124 - Red Hat System Administration I. Kurs RH134 pozwala jednak na dużo głębsze zapoznanie się z administracją systemem Red Hat Enterprise Linux. Przygotowuje również do zdawania egzaminu RHCSA (Red Hat Certified System Administrator) na RHEL7.	4	4800
RH135	Red Hat System Administration II + RHCSA Exam	Młodzi administratorzy systemu Red Hat Enterprise Linux (RHEL), którzy poznali już wcześniej podstawy administrowania tym systemem na szkoleniu RH124.	RH135=RH134+EX200(RHCSA) . Uczestnicy szkolenia RH135 nabędą po jego ukończeniu: umiejętność administracji systemami plików, partycjonowania dysków twardej, zarządzania woluminami logicznymi, kontroli dostępu do systemu, zarządzania pakietami. Będą oni uczestniczyli w różnych praktycznych ćwiczeniach, pozwalających na nabycie odpowiednich umiejętności niezbędnych podczas codziennej pracy administratora. Szkolenie to bazuje na umiejętnościach zdobytych wcześniej podczas kursu RH124 - Red Hat System Administration I. Kurs RH135 pozwala jednak na dużo głębsze zapoznanie się z administracją systemem Red Hat Enterprise Linux. Ostatniego (5-tego) dnia kursu Uczestnicy przystępują do egzaminu RHCSA (Red Hat Certified System Administrator) na RHEL7.	5	5300
RH199	RHCSA Rapid Track Course	Młodzi administratorzy systemu Linux, posiadający 1-3 letnie doświadczenie w zarządzaniu serwerami Linux na poziomie enterprise.	Po ukończeniu kursu RH199 uczestnicy uzyskują umiejętność zarządzania serwerem i stacją roboczą opartą o system Linux, przyłączania komputera do istniejącej sieci oraz instalacji i konfiguracji lokalnych usług i komponentów. Szkolenie jest przeprowadzane w trybie intensywnym - w ciągu 4 dni zostaje przerobiony materiał z dwóch kursów: RH124-Red Hat System Administration I i RH134-Red Hat System Administration II. Szkolenie RH199 przygotowuje uczestników do zdawania egzaminu RHCSA.	4	4800
RH200	RHCSA Rapid Track Course + RHCSA Exam	Młodzi administratorzy systemu Linux, posiadający 1-3 letnie doświadczenie w zarządzaniu serwerami Linux na poziomie enterprise, zainteresowani uzyskaniem certyfikatu RHCSA (Red Hat Certified System Administrator).	RH200=RH199+EX200(RHCSA) . Po ukończeniu kursu uczestnicy uzyskują umiejętność zarządzania serwerem i stacją roboczą opartą o system Linux, przyłączania komputera do istniejącej sieci oraz instalacji i konfiguracji lokalnych usług i komponentów. Szkolenie jest przeprowadzane w trybie intensywnym - w ciągu 4 dni zostaje przerobiony materiał z dwóch kursów: RH124-Red Hat System Administration I i RH134-Red Hat System Administration II. Ostatniego (5-tego) dnia kursu Uczestnicy przystępują do egzaminu RHCSA (Red Hat Certified System Administrator) na RHEL7.	5	5300
EX200	RHCSA Exam	Średnio zaawansowani administratorzy systemu RHEL po ukończeniu szkoleń RH124 + RH134 lub RH199.	Egzamin obejmuje zagadnienia związane ze średnio zaawansowaną administracją systemem RHEL7 objęte programami szkoleń RH124+RH134 i/lub RH199.	2,5h	900

Kod	Kategoria/nazwa szkolenia	Odbiorcy szkolenia	Zakres szkolenia	Czas trwania	Cena
RHEL7	Ścieżka RHCE - Red Hat Certified Engineer			Ilość dni	netto (PLN)
RH254	Red Hat System Administration III	Kurs RH254 jest przeznaczony dla doświadczonych administratorów systemów Linux, którzy posiadają aktualny certyfikat Red Hat Certified System Administrator (RHCSA) lub równoważne mu umiejętności, a którzy chcą je poszerzyć w zakresie administrowania systemami Linux na poziomie Enterprise.	Kurs RH254 koncentruje się na wdrażaniu i zarządzaniu serwerami sieciowymi buforującymi Domain Name Service (DNS), MariaDB, Apache HTTPD, Postfix SMTP nullclients, wymianą plików sieciowych Network File System (NFS) i Server Message Block (SMB), inicjatorami iSCSI i celami, konfiguracją zaawansowanej sieci firewall i wykorzystaniem skryptów powłoki bash do zautomatyzowania, konfiguracji i rozwiązywania problemów systemu. Słuchacze podczas wykładów i warsztatów praktycznych, będą mieli do czynienia ze wszystkimi kompetencjami objętymi egzaminem Red Hat Certified Engineer (RHCE).	4	4800
RH255	Red Hat System Administration III + RHCE Exam	Kurs RH255 z egzaminem RHCE (RH255) jest przeznaczony dla doświadczonych administratorów systemów Linux, którzy posiadają aktualny certyfikat Red Hat Certified System Administrator (RHCSA) lub równoważne mu umiejętności, a którzy chcą je poszerzyć w zakresie administrowania systemami Linux na poziomie Enterprise i zdać egzamin RHCE.	RH255=RH254+EX300(RHCE). Kurs koncentruje się na wdrażaniu i zarządzaniu serwerami sieciowymi buforującymi Domain Name Service (DNS), MariaDB, Apache HTTPD, Postfix SMTP nullclients, wymianą plików sieciowych Network File System (NFS) i Server Message Block (SMB), inicjatorami iSCSI i celami, konfiguracją zaawansowanej sieci firewall i wykorzystaniem skryptów powłoki bash do zautomatyzowania, konfiguracji i rozwiązywania problemów systemu. Podczas wykładów i warsztatów praktycznych, słuchacze będą mieli do czynienia ze wszystkimi kompetencjami objętymi egzaminem Red Hat Certified Engineer (RHCE). Ostatniego (5-tego) dnia kursu jest przeprowadzany egzamin RHCE.	5	5800
RH299	RHCE Certification Lab	Laboratorium Certyfikacyjne RHCE jest przeznaczone dla doświadczonych specjalistów IT, którzy wcześniej przeszli szkolenia RH124/RH134/RH254 oparte na systemie RHEL7, poszukujących praktycznego, opartego na ćwiczeniach, przeglądu zagadnień niezbędnych do zdawania egzaminu EX300 i uzyskania certyfikatu Red Hat Certified Engineer (RHCE) na RHEL7.	W trakcie kursu RH299 słuchacze, w swoim własnym tempie, pracują na zestawie laboratoriów z kursów RH124, RH134 i RH254 na RHEL7. Wykłady instruktora są ograniczone do minimum i obejmują tylko kilka nowych technologii odróżniających system RHEL7 od systemu RHEL6. Instruktor pozostaje jednak dostępny przez cały czas trwania szkolenia, pomagając słuchaczom w ich zmaganiach z laboratoriami.	4	4800
RH300	RHCE Certification Lab With RHCSA and RHCE Exams	Laboratorium Certyfikacyjne RHCE jest przeznaczone dla doświadczonych specjalistów IT, którzy wcześniej przeszli szkolenia RH124/RH134/RH254 oparte na systemie RHEL7, poszukujących praktycznego, opartego na ćwiczeniach, przeglądu zagadnień niezbędnych do zdawania egzaminu EX300 i uzyskania certyfikatu Red Hat Certified Engineer (RHCE) na RHEL7.	RH300=RH299+EX200+EX300. W trakcie kursu RH300 słuchacze, w swoim własnym tempie, pracują na zestawie laboratoriów z kursów RH124, RH134 i RH254 na RHEL7. Wykłady instruktora są ograniczone do minimum i obejmują tylko kilka nowych technologii odróżniających system RHEL7 od systemu RHEL6. Instruktor pozostaje jednak dostępny przez cały czas trwania szkolenia, pomagając słuchaczom w ich zmaganiach z laboratoriami. Kurs RH300 kończy się 5-tego dnia dwoma egzaminami na certyfikaty: RHCSA (EX200) i RHCE(EX300).	5	5800
EX300	RHCE Exam	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL po ukończeniu szkoleń RH254 lub RH300 posiadający aktualny certyfikat RHCSA zdobyty na RHEL6 lub RHEL7. Osoby odnawiające certyfikaty RHCE ze starszych wersji systemu na system RHEL7.	Egzamin obejmuje zagadnienia związane z zaawansowaną administracją systemem RHEL7 objęte programami szkoleń: RH124+RH134+RH254.	3,5h	1500

Kod	Kategoria/nazwa szkolenia	Odbiorcy szkolenia	Zakres szkolenia	Czas trwania	Cena
	Ścieżka RHCA (Red Hat Certified Architect)			Ilość dni	netto (PLN)
CL210 (OS Juno)	Red Hat OpenStack Administration	Szkolenie skierowane jest do pracowników działów IT, którzy chcą uzyskać podstawową wiedzę na temat instalacji, konfiguracji oraz zarządzania chmurą obliczeniową z wykorzystaniem Red Hat OpenStack.	Podczas szkolenia CL210 Uczestnicy będą mieli okazję zapoznać się z architekturą oraz instalacją Red Hat OpenStack Platform, a także dowiedzieć się jak efektywnie zarządzać użytkownikami oraz projektami w OpenStack. Dowiedzą się również jak uruchamiać systemy wirtualne zarządzane przez RHOS. Kurs przygotowuje Uczestników do zdawania egzaminu certyfikacyjnego EX210-Red Hat Certified Administrator in Red Hat OpenStack.	4	7900
CL310 (OS Juno) NOWOŚĆ!	Red Hat OpenStack Administration III	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL, posiadający certyfikat RHCE lub wiedzę adekwatną do tego poziomu, którzy uczestniczyli wcześniej w szkoleniu CL210-Red Hat OpenStack Administration.	Celem kursu CL310 jest intensywne przeszkolenie doświadczonych administratorów Linuxa w praktycznym wykorzystaniu funkcjonalności rozproszonej pamięci masowej Red Hat Ceph Storage i możliwości sieciowych OpenStack Neutron. W czasie szkolenia Uczestnicy konfigurują środowisko Ceph jako backend dla platformy OpenStack oraz wdrażają zaawansowane możliwości komponentu OpenStack Neutron. Kurs przygotowuje Uczestników do zdawania egzaminu certyfikacyjnego EX310-Red Hat Certified Engineer in Red Hat OpenStack.	4	7900
DO276 NOWOŚĆ!	Containerizing Software Applications	Programiści, architekci i administratorzy systemów, którzy chcą dowiedzieć się jak wdrażać aplikacje w kontenerach z wykorzystaniem Docker'a i Kubernetes. Od Uczestników wymagana jest znajomość wybranych języków programowania, baz danych SQL, a także systemu Linux, przynajmniej na poziomie RHCSA.	Uczestnicy szkolenia DO276 poznają zasady projektowania kontenerów przeznaczonych do wdrażania istniejących aplikacji w środowisku wielokontenerowym. Nauczą się również budować oraz testować kontenery z wykorzystaniem Docker'a, a także wdrażać aplikacje w klastrze Kubernetes, w celu osiągnięcia wysokiej dostępności (high availability) i zrównoważonego obciążenia (load balancing). W trakcie praktycznych ćwiczeń studenci będą rozkładać na pojedyncze serwisy monolityczną aplikację, w celu wykazania, jak doskonałym narzędziem do wdrażania architektury mikroserwisów są kontenery. Szkolenie DO276, wraz z towarzyszącym mu egzaminem EX276, stanowią nową pozycję na ścieżce certyfikacyjnej RHCA (Red Hat Certified Architect), w ramach specjalizacji DevOps.	3	7900
DO405 NOWOŚĆ!	Configuration Management with Puppet	Administratorzy systemowi, odpowiadający za serwery i/lub systemy cloud, a w szczególności osoby pragnące zaimplementować Puppeta w środowisku zintegrowanym z produktami firmy Red Hat, jako część środowiska utrzymaniowego lub środowiska obliczeniowego cloud.	Zagadnienia poruszone w trakcie kursu DO405 obejmują produkty firmy Red Hat wykorzystujące komponenty Puppeta: platformę Red Hat Enterprise Linux OpenStack oraz Red Hat Satellite Server. Na szkoleniu są przedstawiane podstawowe zagadnienia związane z ekosystemem Puppet, takie jak - konstrukcje językowe, moduły, klasy i zasoby oraz wiele praktycznych ćwiczeń dotyczących np. instalacji serwera Puppet na systemie RHEL, pisania manifestów Puppeta, tworzenia repozytoriów GIT, pisanie modułów Puppeta do wdrażania i konfigurowania usług sieciowych, konfiguracji serwera Puppet oraz jego agentów ...itd.	4	7900
DO407 NOWOŚĆ!	Automation with Ansible	Administratorzy systemu RHEL zainteresowani wykorzystaniem Ansible do skutecznej automatyzacji, konfiguracji oraz zarządzania systemami.	Zakres szkolenia DO407 obejmuje pisanie reguł ("playbooks") standaryzujących wykonywanie zadań, centralne przechowywanie reguł ("playbooks") oraz planowanie cyklicznych wykonań zadań za pomocą interfejsu www Ansible Tower. Uczestnicy nauczą się również bezpiecznie przechowywać szyfrowane dane z pomocą Ansible Vault, wdrażać i zarządzać systemem Ansible Tower, oraz używać Ansible wraz z oprogramowaniem Vagrant w środowisku DevOps.	4	7900
RH318 (RHEV 3.5)	Red Hat Enterprise Virtualization	Średnio zaawansowani administratorzy RHEL, posiadający wiedzę wyjściową przynajmniej na poziomie certyfikatu RHCSA, a najlepiej na poziomie RHCE. Wskazane, chociaż nie wymagane bezwzględnie jest również doświadczenie w administracji systemami Microsoft Windows.	Celem szkolenia RH318 jest dostarczenie uczestnikom wiedzy na temat technologii wirtualizacji zastosowanej w najnowszym systemie RHEL oraz zapoznanie ich z platformą Red Hat Enterprise Virtualization (RHEV). Uczestnicy naberą umiejętności wdrażania i zarządzania wirtualizacją w środowiskach mieszanych systemów operacyjnych - Linux i Windows, jak również efektywnego planowanie konsolidacji serwerów przy wykorzystaniu technologii RHEV. Szkolenie przygotowuje do zdawania egzaminu EX318 w celu otrzymania certyfikatu Red Hat Certified Virtualization Administrator (RHCVA).	4	9000

Kod	Kategoria/nazwa szkolenia	Odbiorcy szkolenia	Zakres szkolenia	Czas trwania	Cena
	Ścieżka RHCA (Red Hat Certified Architect) - c.d.			Ilość dni	netto (PLN)
RH342 (RHEL7) NOWOŚĆ!	Red Hat Enterprise Linux Diagnostics and Troubleshooting	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL posiadający wiedzę wyjściową przynajmniej na poziomie certyfikatu RHCSA, a najlepiej na poziomie RHCE. Osoby zainteresowane zdobyciem certyfikatu RHCA w specjalizacji Datacenter.	Celem kursu RH342 jest dostarczenie zaawansowanym administratorom systemu RHEL narzędzi i technik potrzebnych do skutecznego diagnozowania i rozwiązywania problemów oraz eliminowania z wyprzedzeniem potencjalnych zagrożeń w pracy tego systemu. Uczestnicy kursu będą mieli możliwość diagnozować oraz rozwiązywać konkretne problemy na praktycznych przykładach z różnych podsystemów. Poznają też zastosowanie metody naukowej do uporządkowanego rozwiązywania problemów związanych, między innymi, z rozruchem, pamięcią, rpm, siecią oraz problemów sprzętowych, problemów z aplikacjami firm trzecich, kwestii bezpieczeństwa i problemów jądra. Szkolenie RH342, wraz z towarzyszącym mu egzaminem EX342, stanowią nową pozycję na ścieżce certyfikacyjnej RHCA (Red Hat Certified Architect) w specjalizacji Data Center.	4	10300
RH401 Satellite 5.6	Red Hat Enterprise Deployment and Systems Management	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL posiadający wiedzę wyjściową na poziomie RHCE, chcący pogłębić swoje umiejętności w zakresie objętym programem szkolenia.	Celem szkolenia RH401 jest dostarczenie uczestnikom wiedzy o instalacji i praktycznym wykorzystaniu Red Hat Network Satellite Server wer. 5.6 oraz o wdrażaniu i zarządzaniu systemami Red Hat zgodnie ze standardami niezawodności, dostępności, skalowalności i zarządzania w przedsiębiorstwach. Szkolenie RH401 przygotowuje uczestników do zdawania egzaminu EX401 – jednego z 5 egzaminów wymaganych do uzyskania certyfikatu RHCA.	4	11000
RH403 (Satellite 6)	Red Hat Satellite 6 Administration	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL posiadający wiedzę wyjściową na poziomie RHCE, chcący pogłębić swoje umiejętności w zakresie objętym programem szkolenia. Od Uczestników oczekiwana jest bazowa wiedza na temat systemu Satellite 5.	Kurs Red Hat Satellite 6 Administration przygotowuje Uczestników do zarządzania systemami Red Hat Enterprise Linux. Kursanci dowiedzą się jak zainstalować Red Hat Satellite 6 oraz dodatkowe oprogramowanie na serwerze, oraz jak używać Red Hat Satellite do zarządzania i konfiguracji oprogramowania. Szkolenie dedykowane jest dla doświadczonych administratorów systemów Red Hat Enterprise Linux, którzy są odpowiedzialni za zarządzanie wieloma serwerami w swoich organizacjach typu enterprise.	4	11000
RH413 (RHEL6)	Red Hat Server Hardening	Zaawansowani administratorzy odpowiedzialni za konfigurację systemów i spełnienie wymogów zgodności z normami bezpieczeństwa.	Kurs RH413 pozwala poznać techniki i metody konfiguracji RHEL, w celu przygotowania systemu zgodnego z wymaganiami polityki bezpieczeństwa. Kurs skupia się szczególnie na wzmocnieniu zabezpieczeń serwerów i porusza następujące zagadnienia: centralnego uwierzytelniania użytkowników, aktualizacji, audytu i logowania oraz spójności i zmian na systemie plików.	4	9300
RH436 (RHEL7)	Red Hat Enterprise Clustering and Storage Management	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL posiadający wiedzę wyjściową na poziomie RHCE, chcący pogłębić swoje umiejętności w zakresie objętym programem szkolenia.	Celem szkolenia RH436 jest przekazanie uczestnikom wiedzy o wdrażaniu i zarządzaniu wysoko dostępnymi usługami dostarczania pamięci masowych wykorzystywanych przy realizacji zadań krytycznych dla przedsiębiorstwa. Kurs ten dostarcza obszernego, praktycznego treningu w zarządzaniu pamięciami masowymi, Red Hat Cluster Suite oraz współdzielonym systemem plików, GFS. Szkolenie RH436 przygotowuje uczestników do zdawania egzaminu EX436 – jednego z 5 egzaminów wymaganych do uzyskania certyfikatu RHCA.	4	12000
RH442 (RHEL7)	Red Hat Enterprise Performance Tuning	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL posiadający wiedzę wyjściową na poziomie RHCE, chcący pogłębić swoje umiejętności w zakresie objętym programem szkolenia.	Celem szkolenia RH442 jest przekazanie uczestnikom wiedzy z zakresu metodologii regulacji i planowania pojemności dla systemu RHEL. Program kursu obejmuje analizę architektury systemu RHEL z podkreśleniem zrozumienia jej wpływu na wydajność systemu, metod testowania efektów regulowania systemu (benchmarking), programów diagnostycznych open source, metod analizowania wydajności systemu i otoczenia sieciowego oraz konfiguracji regulacji dla ładowania konkretnych aplikacji. Szkolenie RH442 przygotowuje uczestników do zdawania egzaminu EX442 – jednego z 5 egzaminów wymaganych do uzyskania certyfikatu RHCA.	4	9600

Kod	Kategoria/nazwa szkolenia	Odbiorcy szkolenia	Zakres szkolenia	Czas trwania	Cena
Ścieżka RHCA - egzaminy				Ilość dni	netto (PLN)
EX210 (OS Juno)	Red Hat Certified System Administrator in Red Hat OpenStack Exam	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL, posiadający aktualny certyfikat RHCE, zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu CL210 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCA.	Egzamin EX210 sprawdza umiejętności oraz wiedzę potrzebną do tworzenia, konfigurowania i zarządzania prywatnymi chmurami za pomocą Red Hat Enterprise Linux OpenStack Platform na poziomie administratora.	3h	3000
EX310 (OS Juno)	Red Hat Certified Engineer in Red Hat OpenStack Exam	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL, posiadający aktualny certyfikat RHCE, zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu CL310 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCA.	Egzamin EX310 sprawdza umiejętności oraz wiedzę potrzebną do tworzenia, konfigurowania i zarządzania prywatnymi chmurami za pomocą Red Hat Enterprise Linux OpenStack Platform na zaawansowanym poziomie inżynierskim, z uwzględnieniem takich zagadnień, jak Red Hat Ceph Storage oraz komponentu OpenStack Neutron.	3h	3000
EX318 (RHEV 3.5)	Red Hat Certified Virtualization Administrator Exam	Do egzaminu EX318 mogą przystępować zaawansowani administratorzy systemów RHEL i RHEV, którzy ukończyli szkolenie RH318 oraz posiadają aktualny certyfikat RHCE.	EX318 jest egzaminem praktycznym, sprawdzającym umiejętności kandydata zdobyte w ramach kursu RH318, w zakresie wiedzy dotyczącej wdrażania i zarządzania systemem Red Hat Enterprise Virtualization Manager i Hypervisor. Celem egzaminu jest zdobycie zawodowego certyfikatu RHCVA - Red Hat Certified Virtualization Administrator. Jest to również jeden z egzaminów zaliczanych do certyfikatu RHCA.	3h	3000
EX401 Satellite 5.6	Red Hat Certificate of Expertise in Enterprise Deployment and Satellite	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL, posiadający aktualny certyfikat RHCE, zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu RH401 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCA.	EX401 jest egzaminem praktycznym, sprawdzającym umiejętności kandydatów zdobyte w ramach kursu RH401 w zakresie wiedzy dotyczącej wdrażania i zarządzania systemem RHEL, a w szczególności Red Hat Network Satellite Server 5. Jest to również jeden z egzaminów zaliczanych do certyfikatu RHCA.	4h	3000
EX413 (RHEL6)	Red Hat Certificate of Expertise in Server Hardening Exam	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL, posiadający aktualny certyfikat RHCE, zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu RH413 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCA.	EX413 jest egzaminem praktycznym, sprawdzającym umiejętności kandydatów zdobyte w ramach kursu RH413 w zakresie wiedzy o konfiguracji systemu zgodnego z wymogami bezpieczeństwa. Jest to również jeden z egzaminów zaliczanych do certyfikatu RHCA.	4h	3000
EX436 (RHEL7)	Red Hat Certificate of Expertise in High Availability Clustering Exam	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL, posiadający aktualny certyfikat RHCE, zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu RH436 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCA.	EX436 jest egzaminem praktycznym, sprawdzającym umiejętności kandydatów zdobyte w ramach kursu RH436, w zakresie wdrażania i zarządzania wysoko dostępnymi usługami dostarczania pamięci masowych, wykorzystywanych w zadaniach krytycznych dla przedsiębiorstwa. Jest to również jeden z egzaminów zaliczanych do certyfikatu RHCA.	3h	3000
EX442 (RHEL7)	Red Hat Certificate of Expertise in Performance Tuning Exam	Zaawansowani administratorzy systemu RHEL, posiadający aktualny certyfikat RHCE, zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu RH442 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCA.	EX442 jest egzaminem praktycznym, sprawdzającym umiejętności kandydatów zdobyte w ramach kursu RH442 w zakresie metodologii regulacji i planowania pojemności dla RHEL. Jest to również jeden z egzaminów zaliczanych do certyfikatu RHCA.	4h	3000

Kod	Kategoria/nazwa szkolenia	Odbiorcy szkolenia	Zakres szkolenia	Czas trwania	Cena
EAP6	Szkolenia Red Hat JBoss			Ilość dni	netto (PLN)
	Red Hat JBoss – ścieżka administracyjna				
JB248	Red Hat JBoss Application Administration I	Kurs jest przeznaczony dla administratorów, kierowników projektów wdrożeniowych, inżynierów zapewnienia jakości, którzy chcą w optymalny sposób administrować Red Hat Jboss Application Server 6	Kurs koncentruje się na instalacji i wdrożeniu serwera aplikacji JBoss, jak również na konfiguracji i monitorowaniu serwera w zastosowaniach produkcyjnych. Szkolenie przygotowuje do egzaminu EX248 - RHCJA (Red Hat Certified JBoss Administrator)	4	8300
JB348	Red Hat JBoss Application Administration II	Doświadczeni administratorzy odpowiedzialni za zarządzanie Red Hat Jboss Application Server w dużych środowiskach produkcyjnych, posiadający wiedzę wyjściową na poziomie programu kursu JB248.	Celem szkolenia JB348 jest przekazanie uczestnikom wiedzy z zakresu klastrowania, strojenia i instalacji wielu instancji serwera Jboss oraz dogłębne zapoznanie się z JBoss Operation Network (JON). W trakcie kursu uczestnicy nabeżdą umiejętności tworzenia klastrow serwerek JBoss, zaawansowanego monitorowania systemów, strojenia serwerów aplikacji oraz JVM, a także instalacji aplikacji w ramach klastra. Od uczestników wymagana jest bazowa znajomość systemu operacyjnego JBoss na poziomie kursu JB248 – JBoss Application Administrator I.	3	9100
EX248 (EAP 6.3)	RHCJA (Red Hat Certified JBoss Administrator) Exam	Zaawansowani administratorzy systemu JBoss EAP zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu J248 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCJA (Red Hat Certified JBoss Administrator).	EX248 jest egzaminem praktycznym sprawdzającym umiejętności kandydatów zdobyte w ramach kursu JB248 w zakresie administracji systemem JBoss EAP. Pozytywne zaliczenie egzaminu EX248 jest warunkiem uzyskania certyfikatu RHCJA (Red Hat Certified Jboss Administrator).	4h	3000
EAP6	Red Hat JBoss – ścieżka developerska			Ilość dni	netto (PLN)
JB225	Red Hat JBoss Enterprise Application Development I	Kurs JB225 jest przeznaczony dla średnio zaawansowanych deweloperów Javy. Jest doskonałym wprowadzeniem do Java EE 6 framework, specyfikacji oraz Application Programming Interfaces (API).	Kurs JB225 jest doskonałym wprowadzeniem do poznania wszystkich technologii składających się na JEE6. Zaletą kursu jest duża ilość ćwiczeń kończących każde z omawianych tematów, dzięki temu po jego zakończeniu Uczestnicy będą w stanie samodzielnie wykonać dowolną prostą aplikację z wykorzystaniem omawianych technologii.	4	9100
JB325	Red Hat JBoss Application Development II	Doświadczeni programiści Java (min. 2 lata) chcący lepiej poznać platformę JBoss EAP. Osoby zajmujące się wdrożeniami, które zamierzają dostosować serwer JBoss do potrzeb różnych aplikacji. Architekci zainteresowani poznaniem sposobu tworzenia zintegrowanych i bardziej wydajnych aplikacji. Od uczestników oczekuje się przynajmniej 2-letniego doświadczenia w tworzeniu aplikacji przy użyciu Java EE, J2EE, bieżącej znajomości HTML, znajomości IDE Eclipse lub Netbeans, narzędzi do budowania aplikacji (Ant lub Maven) oraz przynajmniej podstawowej znajomości relacyjnych baz danych.	Celem szkolenia JB325 jest przekazanie uczestnikom wiedzy z zakresu JBoss Enterprise Application Platform (EAP) ze szczególnym naciskiem na API Javy EE. Kurs pozwala na zapoznanie się z właściwościami, szczegółową budową oraz najlepszymi praktykami tworzenia aplikacji przy wykorzystaniu JBoss EAP. W trakcie kursu uczestnicy zapoznają się gruntownie z serwerem JBoss, poznają technologię JMX, JBoss Cache, technikę tworzenia klastrow, strojenie aplikacji JBoss oraz zarządzanie bezpieczeństwem.	4	9100
EX225	RHCJD (Red Hat Certified Jboss Developer) Exam	Developerzy systemu JBoss EAP zainteresowani potwierdzeniem swoich kompetencji w zakresie programu kursu JB225 oraz uzyskaniem certyfikatu RHCJD (Red Hat Certified JBoss Developer).	EX225 jest egzaminem praktycznym sprawdzającym umiejętności kandydatów zdobyte w ramach kursu JB225 w zakresie developmentu na systemie Red Hat JBoss EAP. Pozytywne zaliczenie egzaminu EX225 jest warunkiem uzyskania certyfikatu RHCJD (Red Hat Certified Jboss Developer).	4h	3000

Kod	Kategoria/nazwa szkolenia	Odbiorcy szkolenia	Zakres szkolenia	Czas trwania	Cena
	Red Hat JBoss Fuse			Ilość dni	netto (PLN)
JB421	Camel Development with Red Hat Jboss Fuse	Szkolenie skierowane jest do deweloperów i architektów Java, którzy chcą się nauczyć jak używać Camel, wdrażać EIPs, oraz Camel Fabric do publikowania własnych komponentów. Od Uczestników wymagana jest znajomość Javy, również Spring Framework oraz narzędzi deweloperskich Javy, Ant, Maven, Eclipse oraz podstawowa wiedza o Apache Maven.	Kurs JB421 jest ukierunkowany na naukę tworzenia aplikacji, testowania oraz wdrażania integracyjnych wzorców projektowych (EIP) wykorzystując Camel. Tworzenie aplikacji w Camel jest zorganizowane wokół: 1. Routów w których definiuje się przepływ danych, sekwencję przetwarzań i transformacji oraz punkty dostępowe 2. Procesorów komunikatów, translacji między formatami oraz modyfikacji podczas przetwarzania komponentów, które pozwalają tworzyć punkty dostępowe (endpoints), umożliwiające komunikację z zewnętrznymi systemami wykorzystującymi różne sposoby transmisji danych.	3	8300
JB435	Enterprise Service Bus Depl. with Red Hat JBoss Fuse	Programiści i architekci Java, którzy chcieliby poznać metody wdrażania EIP (Enterprise Integration Platforms) przy użyciu Fuse Mediation Router.	Uczestnicy szkolenia JB435 będą mogli nabyć umiejętności w zakresie tworzenia oprogramowania w architekturze OSGi z wykorzystaniem produktu Red Hat JBoss Fuse, w tym: zarządzanie bundlami, użycie narzędzi wspierających tworzenie oprogramowania oraz zarządzanie środowiskiem poprzez Fuse Fabric oraz Fuse Management Console (FMC)	3	6700

Objaśnienia do cennika:

- Podane ceny są cenami netto i należy doliczyć do nich podatek Vat w wysokości 23%.
- Na szkolenia otwarte zgłoszenia przyjmowane są w terminie do 7 dni przed datą ich realizacji.
- Ceny szkoleń kalkulowane są dla grup liczących min. 4 osób.
- Szkolenia otwarte są realizowane pod warunkiem zebrania minimalnej grupy uczestników. Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do odwołania szkolenia otwartego w przypadku niewystarczającej grupy uczestników bez ponoszenia żadnych konsekwencji.
- Kliknięcie na wybraną pozycję spisu treści przekierowuje nas do danej pozycji w Katalogu.
- Kliknięcie na wybraną pozycję Katalogu przekierowuje nas do pełnego opisu danego szkolenia lub ścieżki na stronie www.

Terminy najbliższych szkoleń znajdują Państwo na naszej stronie internetowej w zakładce [Harmonogram](#)

Kontakty do działu szkoleń:**B2B Sp. z o.o.**

Al. Jerozolimskie 123A
02-017 Warszawa
Millennium Plaza 26p.

Tel. +22 213 95 71, mob. 519 130 150, fax: +22 213 96 71

www.bel.pl

E-mail: szkolenia@bel.pl

Adres rejestrowy: **B2B Sp. z o.o. ul. Kątowa 11/2; 31-404 Kraków**

Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Krakowa-Śródmieścia, XI Wydz. Gospod. Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:0000122507, NIP:678-27-99-108, REGON: 357234201, wysokość kapitału zakładowego: 102.000 PLN