

# Certnexus - Etika dát pre manažérov

Kód kurzu: DEBIZ

Sila získavania hodnoty z údajov pomocou umelej inteligencie, vedy o údajoch a strojového učenia odhaľuje rozdiely v učení medzi ľuďmi a strojmi. Ľudia môžu počas rozhodovacieho procesu uplatňovať etické princípy, aby sa vyhli diskriminácii, spoločenským škodám a marginalizácii, aby zachovali a dokonca zlepšili prijateľné normy. Stroje sa rozhodujú autonómne. Ako teda aplikujeme etické princípy na dátovo orientovanú technológiu? Tento kurz poskytuje obchodným profesionálom a spotrebiteľom základné technologické koncepty etických princíпов, ako ich možno aplikovať na vznikajúce dátovo orientované technológie a vplyv na organizáciu, ktorá ignoruje etické používanie technológie. CertNexus je uznaný SHRM za poskytovanie kreditov na profesionálny rozvoj (PDC) pre recertifikačné aktivity SHRM-CP® alebo SHRM-SCP®.

## Pre koho je kurz určený

Tento kurz je určený pre obchodných lídrov a osoby s rozhodovacou právomocou vrátane vedúcich pracovníkov na úrovni C, projektových a produktových manažérov, vedúcich ľudských zdrojov, marketingových a predajných lídrov a technických predajných konzultantov, ktorí majú záujem o zastupovanie etických hodnôt v technologických riešeniach. Ďalší jednotlivci, ktorí sa chcú dozvedieť viac o etike údajov, sú tiež kandidátmi na tento kurz. Tento kurz je tiež navrhnutý tak, aby pomohol študentom pripraviť sa na osvedčenie CertNexus® DEBIZ™.

## Požadované vstupné znalosti

Na zabezpečenie úspechu v tomto kurze by ste mali mať pracovné znalosti všeobecných obchodných konceptov a postupov. Mali by ste mať tiež základné znalosti o umelej inteligencii alebo dátovej vede. Túto úroveň zručností a vedomostí môžete získať absolvovaním nasledujúcich kurzov CertNexus:

- Umeľá inteligencia AIBIZ™ pre obchodných profesionálov
- DSBIZ™ Dátová veda pre obchodných profesionálov

## Študijné materiály

Oficiálna príručka pre tento kurz

## Osnova kurzu

### Úvod do dátovej etiky

- Definujete etiku
- Definujete údaje
- Definujete etiku údajov
- Princípy etiky údajov
- Prípad pre etiku údajov
- Identifikácia etických problémov

### Etické princípy

- Etické rámce
- Uplatňovanie etických rámcov
- Súkromie, spravodlivosť a bezpečnosť
- Uplatňovanie súkromia, spravodlivosti a bezpečnosti
- Princípy, algoritmy a hodnoty zamerané na človeka
- Diskusia o pravdivých a falošných pozitívach a negatívach
- Diskusia o presnosti
- Diskusia o korelácii a príčinnej súvislosti
- Transparentnosť a vysvetliteľnosť: Problém čiernej skrinky
- Diskusia o paralelách čiernej skrinky

#### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved

# Certnexus - Etika dát pre manažérov

- Inkluzívny rast, trvalo udržateľný rozvoj a blahobyt
- Skúmanie technológie pre dobrú organizáciu
- Zlepšenie postupov etických údajov

## Zdroje etického rizika

- Zaujatosť a diskriminácia
- Prípadová štúdia: Allegheny Family Screening Tool
- Dohľad nad údajmi
- Bezpečnosť a ochrana
- Prípadová štúdia: PredPol

## Obchodné úvahy

- Právne predpisy týkajúce sa údajov
- Správa účinkov dát
- Prípadová štúdia
- Vkladanie organizačných hodnôt do hodnotového reťazca údajov
- Budovanie kultúry dátovej etiky/etického kódexu
- Kontrolný zoznam zainteresovaných strán

### **GOPAS Praha**

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### **GOPAS Brno**

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### **GOPAS Bratislava**

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved