



INŠTITÚT BANKOVÉHO  
VZDELÁVANIA NBS, n.o.

**Pozvánka na online workshop**

# **BLOCKCHAIN & FINTECH**

**Bratislava  
24. november 2020**

Inštitút bankového vzdelávania NBS, n.o.  
je certifikovaný podľa európskej normy  
systému manažerstva kvality



Inštitút bankového vzdelávania NBS, n.o.  
je členom European Banking and Financial  
Services Training Association



## ***BLOCKCHAIN & FINTECH***

### **ÚČASTNÍCI:**

Cieľovou skupinou celodenného workshopu sú inovátori a strategický manažment, projektoví manažéri a manažéri bankových procesov, finanční IT špecialisti so zameraním na vývoj nových riešení, lídri obchodných útvarov, experti z útvarov risk manažmentu, ALM a treasury, regulácie, analýzy, marketingu, back-office.

### **CIEĽ:**

FinTech a RegTech menia bankový sektor. Tento workshop predstavuje podrobné vysvetlenia relevantných konceptov implementácie FinTech riešení vo finančníctve. FinTech workshop poskytne informácie o vývoji, softvérových aplikáciách a FinTech produktoch, blockchain technológii a kryptoaktívach, finančnom modelovaní, využívaní „big data“ a dôležitosti FinTechu pre regulačné požiadavky.

### **OBSAH WORKSHOPU:**

- Úvod do problematiky FinTech a RegTech
- História a vývoj FinTechu
- FinTech aplikácie a vývoj softwaru, zlepšenie vnútorných procesov banky s využitím FinTechu/RegTechu, vyššia efektívnosť a úspora nákladov
- Technológia blockchain, zdieľaná kniha záznamov (distributed ledger DLT) a jej aplikácia vo finančníctve, siete s oprávnením a bez oprávnenia (permissioned and permissionless networks), hash funkcia a asymetrická kryptografia, smart kontrakty, forking, ako funguje blockchain v praxi, Bitcoin a iné kryptomeny, súvisiace riziká, initial coin offering (ICO)
- FinTech v tradingových systémoch, elektronické tradingové platformy, automatizované tradingové systémy (high frequency trading - HFT a automated trading systems - ATS), inteligentné analýzy trhov, automatizované poradenstvo, momentum trading, social trading, dark pools, spoofing, budúcnosť obchodovania na finančných trhoch
- Finančné modelovanie s využitím „big data“ – modelovanie rizík, modelovanie aktív a pasív ALM
- Budúcnosť FinTechu/RegTechu vo finančnom priemysle, regulácia kryptoaktív, využitie umelej inteligencie (AI/ML)
- Simulácia SimFinTech na hashing a blockchain, prípadové štúdie a strategické diskusie

### **LEKTOR:**

**Ing. Martin Macko**, zakladajúci partner a výkonný riaditeľ spoločnosti Bearning s.r.o. s dlhoročnými skúsenosťami v oblasti riadenia banky, treasury a finančných trhov, riadenia aktív a pasív, bankovej regulácie, privátneho bankovníctva, Corporate Sales. Má dlhoročné

skúsenosti ako lektor, poradca a manažér vzdelávacích projektov v uvedených oblastiach. Pôsobil ako riaditeľ divízie Treasury vo viacerých bankách, v súčasnosti pôsobí ako lektor na Univerzite Komenského v Bratislave, predmet „Strategické riadenie finančných inštitúcií“. Podieľal sa na projektoch v oblasti finančných trhov a ALM (vnútorné ceny FTP pre úrokové riziko, likviditu a kreditné spready, Basel 2/3, MIFID II).

## **ORGANIZAČNÉ POKYNY**

### **TERMÍN KONANIA:**

**24. november 2020**

### **GARANT PODUJATIA:**

Ing. Mario Golias  
☎ +421 905 436 719  
e-mail: [mario.golias@nbs.sk](mailto:mario.golias@nbs.sk)

### **TECHNICKÁ REALIZÁCIA:**

Seminár bude prebiehať on-line cez platformy Microsoft Teams, Zoom alebo Skype, ktoré umožňujú vzdialenú komunikáciu a zdieľanie vysielajúcej obrazovky. Ak účastníci nemajú na PC nainštalovaný MS Teams, Zoom alebo Skype, je možné použiť pripojenie cez web.

Na pripojenie on-line postačuje štandardný web prehliadač a notebook, tablet alebo PC s reproduktormi/slúchadlami a mikrofónom.

Podrobnejšie informácie ohľadom pripojenia a priebehu školenia poskytneme prihláseným účastníkom pred konaním kurzu.

### **ČASOVÝ HARMONOGRAM:**

vyučovanie: **9:00 h – 16:00 h**

### **ÚČASTNÍCKY POPLATOK:**

na 1 účastníka bez DPH **240,00 EUR**  
na 1 účastníka vrátane 20 % DPH **288,00 EUR**

### **BANKOVÉ SPOJENIE:**

**IBAN: SK08 0720 0000 0000 0007 4069**  
**SWIFT: NBSB SK BX**  
**Variabilný symbol: 2092**  
**Konštantný symbol: 0308**

### **KONTAKTNÉ ÚDAJE:**

Inštitút bankového vzdelávania NBS, n.o.  
Drieňová 1081/31  
821 01 Bratislava - Ružinov  
IČO: 42166373  
DIČ: 2022730369  
IČ DPH: SK2022730369

**Vysielajúce organizácie uhradia účastnícky poplatok do termínu uzávierky, t.j. 18. novembra 2020,** a priloženú IDENTIFIKÁCIU PLATBY (s názvom podujatia) zašlú ihneď po jeho úhrade na adresu IBV NBS, n. o. Pri prezentácii sa účastníci preukážu kópiou výpisu z účtu. Účastnícky poplatok nie je možné uhrádzať poštovým peňažným poukazom.

**PODMIENKY ZRUŠENIA ÚČASTI:**

Záväznú prihlášku je možné **stornovať a zmeny** v objednaných službách **sú možné iba písomne**, najneskôr **5 pracovných dní** pred začiatkom podujatia. Zastúpenie účastníka je možné.

Dovoľujeme si Vás upozorniť, že v prípade **nestornovanej záväznej prihlášky si IBV NBS, n.o. vyhradzuje právo vyfakturovať účastnícky v plnej výške.**

Bližšie informácie o podmienkach sa nachádzajú vo Všeobecných obchodných podmienkach na: <http://www.ibv-nbs.sk/O-nas/VOP>.

**Vyplnené a potvrdené záväzné prihlášky zasielajte na e-mailovú adresu:  
[mario.golias@nbs.sk](mailto:mario.golias@nbs.sk) najneskôr do 18. novembra 2020.**

**Prihlásenie je možné aj prostredníctvom online formulára na stránke [www.ibv-nbs.sk](http://www.ibv-nbs.sk).**

Kompletnú ponuku vzdelávacích podujatí Inštitútu bankového vzdelávania NBS, n.o. nájdete na internetovej adrese <http://www.ibv-nbs.sk>.

Tešíme sa na stretnutie s Vami.

Ing. Tomáš Sokol, PhD.  
riaditeľ  
Inštitút bankového vzdelávania NBS, n. o.