



PROJEKT COMENIANA

# INFORMAČNÁ BEZPEČNOSŤ

---

MJCH, S.R.O., PROJEKT COMENIANA

## ROBME VECI JEDNODUCHŠIE, LEPŠIE A BEZPEČNEJŠIE

### Čo nájdete v tejto brožúre

- Informácie o nás
- Prečo ISO normy
- Informácie o prihlasovaní
- Informácie o skúške a získaní medzinárodného certifikátu
- Krátky prehľad o kurzoch v tejto brožúre
- Kurzy k nasledujúcim normám ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002, ISO/IEC 27005, ISO/IEC 27035

### Pri každom kurze nájdete tieto informácie:

- pre koho je kurz určený
- obsah kurzu
- ciele kurzu
- priemerný čas potrebný na štúdium
- vedomosti odporúčané pred kurzom
- cena

Názov kurzu	Predpokladaný strávený čas	Certifikát	Cena (s DPH)
ISO/IEC 27001 Introduction	1 deň	-	120€
ISO/IEC 27001 Foundation	2 dni	skúška	450€
ISO/IEC 27001 Lead Implementer	5 dní	skúška	1250€
ISO/IEC 27001 Lead Auditor	5 dní	skúška	1250€
ISO/IEC 27002 Introduction	1 deň	-	120€
ISO/IEC 27002 Foundation	2 dni	skúška	450€
ISO/IEC 27002 Manager	3 dni	skúška	1250€
ISO/IEC 27002 Lead Manager	5 dní	skúška	1250€
ISO/IEC 27005 Introduction	1 deň	-	120€
ISO/IEC 27005 Foundation	2 dni	skúška	450€
ISO/IEC 27005 Risk Manager	3 dni	skúška	1250€
ISO/IEC 27005 Lead Risk Manager	5 dní	skúška	1250€
ISO/IEC 27035 Introduction	1 deň	-	120€
ISO/IEC 27035 Foundation	2 dni	skúška	450€
ISO/IEC 27035 Lead Incident Manager	5 dní	skúška	1250€

## ROBME VECI JEDNODUCHŠIE, LEPŠIE A BEZPEČNEJŠIE

### O nás

V našom regióne je Ján Amos Komenský synonymom novátorského prístupu k vzdelávaniu tak sme náš projekt nazvali Projekt Comeniana. Spoločnosť MJCH sa spojila s celosvetovo uznávaným certifikačným orgánom, spoločnosťou PECB.

PECB poskytuje certifikačné programy pre jednotlivcov v rôznych oblastiach a pôsobí vo viac ako 150 krajinách kde pomáha odborníkom preukázať ich kompetencie v rôznych oblastiach.

Kurzy sú vo forme samoštúdia, termín skúšky si zvolí účastník podľa svojich preferencií.

### Prečo ISO?

Medzinárodné štandardy napr. zo série ISO sú spoločným komunikačným prostriedkom na úrovni biznisu a ich ovládaním a plnením zrozumiteľne komunikujete aj zahraničným obchodným partnerom pripravenosť v daných oblastiach, ako napr. riadenie kvality, manažment procesov, kybernetická bezpečnosť a iné.

Vzhľadom na technologický pokrok a zložitosť kybernetických útokov je dopyt po IT profesionáloch vysoký. Certifikácia ISO sa stáva jednou z najlepších pre prax v informačnej bezpečnosti.

### Prečo po anglicky?

Anglické kurzy umožňujú lepšie navnímať medzinárodnú terminológiu, ktorá vám spolu s anglickým certifikátom otvára dvere na zahraničné trhy. Zároveň je v angličtine dostupné väčšie množstvo odbornej literatúry, ktorú budú absolventi aj tak neskôr potrebovať. Samozrejme nevynechávame aj domáci slovenský trh a preto poskytujeme certifikáty aj v slovenskej verzii.

## SKÚŠKA A ZÍSKANIE CERTIFIKÁTU

Certifikát môžete získať po úspešnom absolvovaní skúšky. Skúšku je možné absolvovať do 12 mesiacov od zakúpenia kurzu. V prípade, neúspechu prvej skúšky je opravný termín možný najskôr po 15 dňoch a najneskôr do 12 mesiacov od neúspešného pokusu. Absolvovanie kurzu nie podmienkou absolvovania skúšky, okrem kurzov v úrovni Foundation.

### Typy skúšok:

**Multiple-choice, closed- book** – účastníci skúšky nesmú používať žiadne materiály ani svoje poznámky. Tento typ skúšky je zvyčajne v kurzoch Transition a v úrovni Foundaion.

**Multiple-choice, open-book** - účastníci môžu používať vytlačenú kópiu materiálov z kurzu, tlačенú verziu daného ISO štandardu, osobné poznámky (prístupné cez PECB Exams aplikáciu a/alebo tlačенé), tlačенý prekladový slovník.

Počas priebehu skúšky kandidát vidí koľko mu zostáva času a koľko otázok už odpovedal. K otázkam sa môže počas skúšky vrátiť a upraviť svoju odpoveď. V prípade, že si nie je istý odpoveďou, danú otázku si môže označiť a vrátiť sa k nej neskôr.

**Výsledky** online Multiple-choice skúšok má kandidát prakticky okamžite a sú zasielané emailom. Na úspešné zvládnutie skúšky **je potrebné dosiahnuť 75%**.

### Získanie certifikátu:

Kandidátom, ktorí skúšku **úspešne absolvovali** bude zaslaná informácia ako požiadať o certifikát. Tí, ktorí nebudú pri skúške úspešní dostanú emailom informáciu o oblastiach kde mali najnižšiu úspešnosť. Kandidáti, ktorí nesúhlasia s výsledkom skúšky môže podať podnet na [examination@pecb.com](mailto:examination@pecb.com) Kandidátom, ktorí úspešne neabsolvujú ani druhý termín skúšky je odporúčané kurz absolvovať znovu.

Odporúčame aby kurz a skúška boli v rovnakom jazyku (napr. v angličtine).

### Platnosť certifikátu:

Vydaný certifikát má platnosť 3 roky. Po troch rokoch je možné certifikát predĺžiť, resp. zvýšiť svoju úroveň preukázaním nadobudnutej praxe v tomto čase.

# ISO/IEC 27001 INTRODUCTION

Úvodný kurz ISO/IEC 27001 vysvetlí základné pojmy systému riadenia bezpečnosti informácií (ISMS) a pomôže účastníkom pochopiť dôležitosť ISMS a výhody, ktoré môžu firmy ale aj organizácie verejnej správy získať.

## Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí majú záujem o riadenie bezpečnosti informácií.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať znalosti o hlavných procesoch ISMS.

## Obsah kurzu

- Predstavenie koncepcií systému riadenia bezpečnosti informácií (ISMS) podľa požiadaviek normy ISO/IEC 27001.

## Rozsah kurzu

- Účastníci budú mať k dispozícii viac ako 100 stranový materiál, ktorý obsahuje aj praktické príklady. Predpokladaný čas na štúdium je 1 deň.

## Ciele kurzu

- Po absolvovaní kurzu porozumejú hlavným pojmom a princípom súvisiacim s informačnou bezpečnosťou a pochopia štruktúru a prvky ISMS založeného na ISO/IEC 27001.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

## Cena

120 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB*

# ISO/IEC 27001 FOUNDATION

Kurz ISO/IEC 27001 Foundation poskytne základné prvky na implementáciu a správu systému riadenia informačnej bezpečnosti, tak ako sú špecifikované v ISO/IEC 27001.

Po absolvovaní tohto kurzu budú účastníci schopní porozumieť jednotlivým modulom systému riadenia bezpečnosti informácií (ISMS), vrátane merania výkonnosti, záväzku manažmentu, internému auditu, princípu neustáleho zlepšovania a ďalším.

## Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí sú zapojení do riadenia bezpečnosti informácií.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať vedomosti a zručnosti o hlavných procesoch systému riadenia bezpečnosti informácií.
- Jednotlivcom, ktorí chcú kariérne napredovať v oblasti ISMS.

## Ciele kurzu

- Popísať a vysvetliť koncepty, princípy a definície riadenia informačnej bezpečnosti.
- Vysvetliť hlavné požiadavky ISO/IEC 27001:2022 na systém riadenia informačnej bezpečnosti.
- Identifikovať prístupy, metódy a techniky používané na implementáciu riadenia ISMS.

## Obsah kurzu

- Úvod do koncepcií systému riadenia informačnej bezpečnosti (ISMS) podľa požiadaviek normy ISO/IEC 27001.
- Požiadavky na systém riadenia bezpečnosti informácií.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 200 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 2 dni.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

## Cena

450 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)*

# ISO/IEC 27001 LEAD IMPLEMENTER

Cieľom kurzu je poskytnúť komplexné informácie na podporu organizácie pri zavádzaní ISMS na základe požiadaviek ISO/IEC27001. Počas kurzu získate znalosti o základnej koncepcii a princípov informačnej bezpečnosti, o plánovaní a implementácii a príprave na certifikačný audit s cieľom zabezpečiť citlivé informácie a zlepšiť ich ochranu.

## Komu je kurz určený?

- Manažérom alebo konzultantom, ktorý sa podieľajú na riadení bezpečnosti informácií.
- Externým poradcom, ktorí chcú získať odborné znalosti v implementácii systému riadenia bezpečnosti informácií (ISMS).
- Jednotlivcom, ktorí sú zodpovední za dodržiavanie zhody s požiadavkami ISMS.
- Členom tímu ISMS.

## Ciele kurzu

- Po skončení kurzu budú účastníci rozumieť základným pojmom a princípom ISMS založeného na ISO/IEC27001.
- Interpretovať požiadavky normy na ISMS z pohľadu implementátora.
- Iniciovať a plánovať implementáciu ISMS.
- Pripraviť organizáciu na certifikačný audit.

## Obsah kurzu

- Úvod do ISO/IEC27001.
  - Normy a regulačné rámce, systém riadenia ISMS, základné koncepcie a rozsah ISMS.
- Plánovanie ISMS.
  - Vedenie a schvaľovanie projektov.
  - Analýza existujúceho systému.
  - Politika ISMS, riadenie rizika.
- Implementácia ISMS.
  - Správa zdokumentovaných informácií.
  - Výber a návrh ovládacích prvkov.
  - Trendy a technológie, komunikácia, kompetencie.
- Monitorovanie ISMS, zlepšovanie a príprava na certifikačný audit.
  - Monitorovanie, meranie, analýza, vyhodnocovanie.
  - Interný audit, liečba nezhôd, príprava na certifikačný audit.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 450 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Predpokladaný čas na štúdium je 5 dní.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Hlavnou požiadavkou účasti na tomto kurze je mať všeobecné znalosti o konceptoch ISMS a ISO/IEC 27001.

## Cena

1250 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)*



# ISO/IEC 27001 LEAD AUDITOR

Cieľom kurzu je rozvíjať potrebné vedomosti a zručnosti na vykonávanie auditu systému riadenia bezpečnosti informácií s použitím všeobecne uznávaných princípov auditovania. Počas kurzu získate znalosti a zručnosti pre plánovanie a vykonávanie externých a interných auditov v súlade s ISO 19001 a ISO/IEC 17021-2.

## Komu je kurz určený?

- Audítorm, ktorí vykonávajú audit systému riadenia bezpečnosti informácií.
- Manažérom alebo konzultantom, ktorí chcú zvládnuť proces auditu systému riadenia bezpečnosti informácií.
- jednotlivcom, ktorí sú zodpovední za dodržiavanie súladu s požiadavkami na systém riadenia bezpečnosti informácií.
- Technickým expertom, ktorí sa pripravujú na audit systému riadenia.

## Ciele kurzu

- Po skončení kurzu budú účastníci rozumieť základným konceptom riadenia ISMS.
- Interpretovať požiadavky ISO/IEC 27001 z pohľadu audítora.
- Plánovať, vykonávať a uzavrieť audit zhody s ISO/IEC 27001.
- Riadiť program auditu podľa ISO/IEC 27001

## Obsah kurzu

- Úvod do systému riadenia informačnej bezpečnosti (ISMS) a ISO/IEC 27001.
  - Normy a regulačné rámce, proces certifikácie, základné pojmy a princípy ISMS.
- Certifikačný proces.
- Zásady auditu, príprava a jeho začatie.
  - Základné koncepcie a princípy auditu, vplyv trendov a technológií na audit, audit založený na dôkazoch, audit založený na riziku, proces auditu.
- Riadenie programu interného auditu.
  - Proces auditu, komunikácia počas auditu, postupy, vytváranie plánov.
- Ukončenie auditu, hodnotenie audítora.
  - Príprava zistení auditu a správ o nezhode, dokumentácia auditu, kontrola kvality, ukončenie auditu, hodnotenie akčných plánov audítorm, riadenie programu interného auditu.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 450 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Predpokladaný čas na štúdium je 5 dní.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Predpokladom pre tento kurz je základné pochopenie ISO/IEC 27001 a podrobná znalosť princípov auditu.

## Cena

1250 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)*

# ISO/IEC 27002 INTRODUCTION

Tento kurz Vám pomôže porozumieť systémom riadenia informačnej bezpečnosti a opatreniam informačnej bezpečnosti, ako je špecifikované v ISO/IEC 27002.

Absolvovaním úvodného kurzu pochopíte dôležitosť ISMS a kontroly informačnej bezpečnosti a výhody, ktoré môžu firmy a organizácie verejnej správy získať.

## Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí sa zaujímajú o riadenie informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať vedomosti o hlavných procesoch systémov riadenia informačnej bezpečnosti.

## Ciele kurzu

- Na konci toho kurzu budú účastníci schopní vysvetliť základné pojmy informačnej bezpečnosti, kybernetickej bezpečnosti a súkromia založené na ISO/IEC 27002.

## Obsah kurzu

- Úvod do opatrení bezpečnosti informácií podľa ISO/IEC 27002.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 100 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 1 deň.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

## Cena

120 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB*

# ISO/IEC 27002 FOUNDATION

Kurz ISO/IEC 27002 Vám predstaví základné prvky na implementáciu opatrení informačnej bezpečnosti, tak ako je špecifikované v ISO/IEC 27002. Počas kurzu pochopíte ako súvisia normy ISO/IEC 27001 a ISO/IEC 27002 ISO/IEC 27003 (Smernice pre implementáciu ISMS), ISO/IEC 27004 (Meranie informačnej bezpečnosti) a ISO/IEC 27005 (Rizikový manažment v informačnej bezpečnosti).

## Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí sa zaujímajú o riadene informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať vedomosti o hlavných procesoch systému riadenia informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú kariérne napredovať v oblasti riadenia informačnej bezpečnosti.

## Ciele kurzu

- Po skončení kurzu budú účastníci poznať základné pojmy informačnej bezpečnosti, kybernetickej bezpečnosti a súkromia na základe ISO/IEC 27002

## Obsah kurzu

- Úvod do ISO/IEC 27002 a systému riadenia bezpečnosti informácií
- Opatrenia ISO/IEC 27002 a certifikačná skúška

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 450 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Predpokladaný čas na štúdium je 3 dni.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

## Cena

450 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)*

# ISO/IEC 27002 MANAGER

Kurz ISO/IEC 27002 Manager Vám umožní získať potrebné vedomosti a zručnosti na podporu organizácie pri zavádzaní a riadení informačnej bezpečnosti na základe ISO/IEC 27002. Počas kurzu pochopíte osvedčené postupy riadenia informačnej bezpečnosti.

## Komu je kurz určený?

- Manažérom, ktorí chcú implementovať systém riadenia bezpečnosti informácií (ISMS) podľa ISO/IEC 27001 a ISO/IEC 27002.
- Jednotlivcom, ktorí sú zodpovední za bezpečnosť informácií v organizácii.
- Členom tímu bezpečnosti informácií.
- IT poradcom a konzultantom.
- Osobám povereným pre ochranu osobných údajov.

## Ciele kurzu

- Po skončení kurzu budú účastníci poznať základné pojmy kybernetickej bezpečnosti, informačnej bezpečnosti a súkromia na základe ISO/IEC 27002.
- Budú schopní efektívne vyhodnotiť, implementovať a riadiť kontroly informačnej bezpečnosti na základe ISO/IEC 27002,

## Obsah kurzu

- Úvod do informačnej bezpečnosti podľa ISO/IEC27002.
  - Normy a regulačné rámce, základné pojmy informačnej bezpečnosti, kybernetickej bezpečnosti a súkromia, výber a návrh ovládacích prvkov, politiky, postupy a roly informačnej bezpečnosti.
- Informačné aktíva, kontroly.
  - Fyzické kontroly, kontroly prevádzkovej bezpečnosti, riadenie prístupu,
- Riadenie incidentov informačnej bezpečnosti, monitorovanie, meranie, analýza a vyhodnotenie informačnej bezpečnosti.
  - Ochrana informačných systémov a sietí, dodávateľské vzťahy, dodávateľský reťazec IKT, riadenie incidentov informačnej bezpečnosti, testovanie, monitorovanie kontrol.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 350 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Predpokladaný čas na štúdium je 3 dni

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Základné znalosti ISO/IEC 27002 a komplexné znalosti informačnej bezpečnosti.

## Cena

1250 EUR / Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)

# ISO/IEC 27002 LEAD MANAGER

Na kurze ISO/IEC 27002 Lead Manager získa účastník podrobné znalosti na podporu organizácie pri zavádzaní a riadení bezpečnosti informácií podľa ISO/IEC27002.

## Komu je kurz určený?

- Manažérom alebo konzultantom, ktorí chcú zaviesť systém riadenia informačnej bezpečnosti (ISMS).
- Jednotlivcom zodpovedným za informačnú bezpečnosť.
- Členom tímov informačnej bezpečnosti.
- Odborným poradcom v oblasti informačných technológií, pracovníkom informačnej bezpečnosti.
- Všetkým CTO, CIO a CISO.

## Ciele kurzu

- Po skončení kurzu budú účastníci schopní vysvetliť základné pojmy informačnej bezpečnosti, kybernetickej bezpečnosti a súkromia na základe ISO/IEC 27002.
- Rozumieť vzťahom medzi ISO/IEC 27001 a ISO/IEC 27002 a inými normami a regulačnými rámcami.
- Vysvetliť techniky a prístupy používané na implementáciu a efektívne riadenie kontroly informačnej bezpečnosti.

## Obsah kurzu

- Úvod do informačnej bezpečnosti podľa ISO/IEC 27002.
- Bezpečnostné požiadavky a ciele založené na ISO/IEC 27002.
- Monitorovanie, meranie, analýza a vyhodnocovanie informačnej bezpečnosti.
- Zlepšovanie výkonnosti organizácie v oblasti informačnej bezpečnosti.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 450 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 5 dní

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Základné znalosti ISO/IEC 27002 a komplexné znalosti o kontrolách informačnej bezpečnosti.

## Cena

1250 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)*

# ISO/IEC 27005 INTRODUCTION

Úvodný kurz umožní účastníkom pochopiť základné koncepty riadenia rizík informačnej bezpečnosti pomocou normy ISO/IEC 27005 ako referenčného rámca. Absolvovaním pochopia dôležitosť riadenia rizík informačnej bezpečnosti a výhody z toho plynúce.

## Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí majú záujem o riadenie rizík informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať znalosti o hlavných procesoch riadenia rizík informačnej bezpečnosti.

## Ciele kurzu

- Po absolvovaní kurzu budú účastníci chápať pojmy, prístupy, metódy a techniky používané na riadenie rizík súvisiacich s informačnou bezpečnosťou.

## Obsah kurzu

- Úvod do základov riadenia rizík súvisiacich s informačnou bezpečnosťou pomocou ISO/IEC 27005.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 100 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 1 deň.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

## Cena

120 EUR / Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB

## ISO/IEC 27005 FOUNDATION

Účastníci kurzu sa získajú informácie o štruktúre štandardu, vrátane hodnotenia rizika informačnej bezpečnosti, zaobchádzania, akceptovania, komunikácie a konzultácií, ako aj monitorovania a kontroly. Spoznajú tiež základné vedomosti súvisiace s riadením rizík informačnej bezpečnosti na základe iných noriem ako ISO/IEC 27001 a ISO 31000.

### Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí sú zapojení do riadenia rizík informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať vedomosti o hlavných procesoch riadenia rizík informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú kariérne napredovať v oblasti riadenia rizík informačnej bezpečnosti.

### Ciele kurzu

- Po absolvovaní kurzu budú účastníci schopní popísať hlavné koncepcie riadenia rizík, princípy a definície.
- Interpretovať pokyny ISO/IEC27005 pre riadenie rizík informačnej bezpečnosti.
- Identifikovať prístupy, metódy a techniky používané pri implementácii riadenia informačnej bezpečnosti.

### Obsah kurzu

- Úvod do základných pojmov riadenia rizík informačnej bezpečnosti a ISO/IEC 27005.
- Manažment rizika informačnej bezpečnosti .

### Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 200 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 2 dni.

### Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

### Cena

450 EUR / Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECEB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)

# ISO/IEC 27005 RISK MANAGER

Kurz účastníkom umožní rozvíjať kompetencie na zvládnutie procesu riadenia rizík súvisiaceho so všetkými aktivitami relevantnými pre informačnú bezpečnosť pomocou normy ISO/IEC 27005. Počas kurzu dôkladne porozumejú osvedčeným postupom metód hodnotenia rizík, ako sú OCTAVE, EBIOS, MEHARI a harmonizované TRA. Kurz korešponduje s procesom implementácie rámca ISMS prezentovaného v norme ISO/IEC 27001.

## Komu je kurz určený?

- Manažérom rizika informačnej bezpečnosti, členom tímu informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom zodpovedným za informačnú bezpečnosť.
- IT konzultantom a manažérom, osobám poverených na ochranu osobných údajov.

## Ciele kurzu

- Po absolvovaní tohto kurzu budú účastníci schopní vysvetliť koncepty a princípy riadenia rizík podľa ISO/IEC 27005 a ISO 31000.
- Vytvoriť a udržiavať rámec riadenia rizík bezpečnosti informácií na základe ISO/IEC 27005.
- Aplikovať procesy riadenia rizík.

## Obsah kurzu

- Úvod do ISO/IEC 27005 a implementácia programu riadenia rizík.
  - Normy a regulačné rámce, základné pojmy a princípy riadenia informačnej bezpečnosti.
- Hodnotenie rizika informačnej bezpečnosti, zaobchádzanie s rizikom a akceptovanie rizík bezpečnosti informácií podľa ISO/IEC 27005.
  - Identifikácia rizík, hodnotenie a liečba rizika, komunikácia a konzultácie.
- Zaznamenávanie, monitorovanie, preskúmanie a metódy hodnotenia rizika.
  - Zaznamenávanie a vykazovanie rizík, monitorovanie, kontrola a hodnotenie rizík.
  - Metodiky OCTAVE, MEHARI, EBIOS, rámec NIST, metódy CRAMM, TRA.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 350 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 3 dni.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom je vhodné mať základné informácie o ISO/IEC 27005.

## Cena

1250 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)*



# ISO/IEC 27005 LEAD RISK MANAGER

Na kurze ISO/IEC 27005 Lead Manager získate podrobné znalosti a zručnosti na podporu organizácie v procese riadenia rizík. Počas kurzu získate komplexné znalosti o modeli procesov na navrhovanie a vývoj programu riadenie rizík informačnej bezpečnosti. Kurz Vám dôkladne objasní najlepšie postupy metód hodnotenia rizík, ako sú OCTAVE, EBIOS, MEHARI a TRA.

## Komu je kurz určený?

- Manažérom rizika informačnej bezpečnosti.
- Členom tímu informačnej bezpečnosti, IT konzultantom a manažérom.
- Jednotlivcov zodpovedným za informačnú bezpečnosť, súlad a riziko v rámci organizácie.

## Ciele kurzu

- Po absolvovaní kurzu budú účastníci schopní vysvetliť koncepty a princípy riadenia rizík založené na ISO/IEC 27005 a ISO 31000.
- Vytvoriť, udržiavať a zlepšovať rámec riadenia rizík v oblasti bezpečnosti informácií na základe ISO/IEC 27005.
- Aplikovať procesy a postupy riadenia rizík v oblasti bezpečnosti informácií.

## Obsah kurzu

- Úvod do ISO/IEC 27005, koncepcie a implementácia programu riadenia rizík.
  - Normy a regulačné rámce, základné pojmy a princípy.
- Identifikácia rizika, hodnotenie a liečba podľa normy ISO/IEC 27005.
  - Analýza rizík, hodnotenie a liečba rizika.
- Prijatie rizika informačnej bezpečnosti, komunikácia, konzultácie, monitorovanie a preskúmanie.
  - Zaznamenávanie a hlásenie rizík, monitorovanie a kontrola rizík bezpečnosti informácií.
- Metodiky hodnotenia rizika.
  - Metodiky OCTAVE, MEHARI, metóda EBIOS, rámec NIST, metódy CRAMM a TRA.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 450 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 3 dni.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Základné znalosti ISO/IEC 27005 a komplexné znalosti o riadení rizík a informačnej bezpečnosti.

## Cena

1250 EUR / Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)

# ISO/IEC 27035 INTRODUCTION

Úvodný kurz ISO/IEC 27035 umožní účastníkom porozumieť základným konceptom riadenia incidentov informačnej bezpečnosti. Absolvovaním úvodného kurzu pochopia dôležitosť riadenia incidentov informačnej bezpečnosti a výhody, ktoré organizácie môžu získať.

## Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí sa zaujímajú o riadenie incidentov informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať vedomosti o hlavných procesoch riadenia incidentov informačnej bezpečnosti.

## Ciele kurzu

Absolvovaním kurzu účastníci pochopia pojmy, prístupy, metódy a techniky používané na riadenie incidentov informačnej bezpečnosti.

## Obsah kurzu

- Úvod do koncepcií a princípov riadenia incidentov informačnej bezpečnosti založených na ISO/IEC 27035.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 100 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 1 deň.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

## Cena

120 EUR / *Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB*

# ISO/IEC 27035 FOUNDATION

Na kurze ISO/IEC 27035 Foundation sa účastníci oboznámia so základnými prvkami implementácie plánu riadenia incidentov a riadenia incidentov bezpečnosti informácií. Po absolvovaní kurzu budú rozumieť procesom správy incidentov informačnej bezpečnosti.

## Komu je kurz určený?

- Jednotlivcom, ktorí sú zapojení do riadenia incidentov informačnej bezpečnosti.
- Jednotlivcom, ktorí chcú získať vedomosti o hlavných procesoch riadenia incidentov informačnej bezpečnosti.

## Ciele kurzu

- Absolvovaním kurzu účastníci pochopia základné pojmy informačnej bezpečnosti, riadenie incidentov a pochopia procesné prístupy používané na efektívne spravovanie incidentov informačnej bezpečnosti.

## Obsah kurzu

- Úvod do koncepcií systému riadenia incidentov informačnej bezpečnosti podľa požiadaviek normy ISO/IEC 27035.
- Proces riadenie incidentov informačnej bezpečnosti.

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 200 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 2 dni.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Pred kurzom nie sú potrebné predchádzajúce školenia alebo vedomosti v tejto oblasti.

## Cena

450 EUR / Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)

# ISO/IEC 27035 LEAD INCIDENT MANAGER

Kurz ISO/IEC 27035 Lead Incident Manager účastníkom poskytne potrebné znalosti na podporu organizácie pri implementácii plánu riadenia incidentov informačnej bezpečnosti na základe normy ISO/IEC 27035. Účastníci získajú komplexné znalosti o modeli procesov pre navrhovanie a vývoj plánu riadenia organizačných incidentov.

## Komu je kurz určený?

- Manažérom incidentov informačnej bezpečnosti, IT manažérom, IT audítorom.
- Manažérom, ktorí chcú vytvoriť tím pre reakciu na incidenty (IRT), manažérom, ktorí sa chcú dozvedieť viac o prevádzkovaní efektívnych IRT, odborníkom na správu IT systémov a IT sietí.

## Ciele kurzu

- Na kurze si účastníci osvoja koncepty, prístupy, metódy, nástroje a techniky, ktoré umožňujú manažment incidentov informačnej bezpečnosti.
- Spoznajú vzťah medzi ISO/IEC 27035 a inými regulačnými rámcami, získajú odborné znalosti na podporu organizácie pri efektívnej implementácii a udržiavaní informačnej bezpečnosti.
- Nadobudnú kompetenciu efektívne radiť organizáciám o postupoch úspešného zvládania incidentov a rozvinú svoju odbornosť na riadenie efektívneho tímu.

## Obsah kurzu

- Úvod do koncepcií riadenia incidentov informačnej bezpečnosti podľa odporúčania ISO/IEC 27035
  - Normy a regulačné rámce, správa incidentov informačnej bezpečnosti, základné procesy, právne a etické otázky
- Návrh a príprava plánu riadenia incidentov informačnej bezpečnosti
  - Pochopenie a objasnenie riadenia incidentov informačnej bezpečnosti, plánovanie, príprava plánu, úlohy, funkcie a postupy plánu riadenia incidentov informačnej bezpečnosti
- Zavedenie procesu riadenia incidentov a riešenie incidentov informačnej bezpečnosti
- Monitorovanie a neustále zlepšovanie plánu riadenia incidentov informačnej bezpečnosti

## Rozsah kurzu

- Účastníci majú k dispozícii viac ako 450 stranový materiál, ktorý obsahuje praktické cvičenia, príklady a testy podobné certifikačnej skúške. Priemerný čas na štúdium je 5 dní.

## Odporúčané vedomosti pred kurzom

- Základné znalosti ISO/IEC 27035 a komplexné znalosti informačnej bezpečnosti.

## Cena

1250 EUR / Cena zahŕňa: online prístup k študijným materiálom cez platformu PECB, certifikačnú skúšku, opravnú certifikačnú skúšku, certifikát (v prípade úspešného absolvovania skúšky)

**Kontaktujte nás na [kurzy@comeniana.com](mailto:kurzy@comeniana.com)  
alebo na telefónnom čísle +421 917 164 652**

ĎALŠIE KURZY V NAŠEJ PONUKE:

**Kybernetická bezpečnosť:**

ISO/IEC 27032 Kybernetická bezpečnosť  
Cloud security  
Penetračné testovanie  
SCADA

**Kontinuita podnikania:**

ISO 22301 Kontinuita podnikania  
Disaster Recovery

**Kvalita a manažment:**

ISO 9001 Manažment kvality  
ISO/IEC 20000 Manažment služieb  
ISO 21502 Projektový manažment  
ISO 13485 Medical Devices Quality Management System  
ISO/IEC 17025 Laboratory Management System  
Six Sigma  
ISO 55001 Asset Management System  
ISO 28000 Supply Chain Security Management System

**Governance, riziká, zhody:**

ISO 31000 Risk Management  
ISO 37001 Anti-Bribery  
ISO 37301 Compliance Management System  
ISO/IEC 38500 IT Governance

**Súkromie a ochrana osobných údajov:**

ISO/IEC 27701 Privacy Information Management System  
General Data Protection Regulation (GDPR)

**Ďalšie:**

ISO 45001 Occupational Health and Safety Management System  
ISO 22000 Food Safety Management System  
ISO 18788 Security Operations Management System  
ISO 50001 Energy Management System  
ISO 14001 Environmental Management System  
ISO 26000 Social Responsibility Management System

**COMENIANA**  
by MJCH