

IKAF AB-P4 Auditimi i Sistemeve të Informacionit

Syllabus dhe Udhëzues Studimi

*Kualifikimi Auditor i Brendshëm i Certifikuar
(Bazuar në Certifikimet IIA)*

Ky planprogram dhe udhëzuesi i studimit është i dizajnuar për të ndihmuar në mësimdhënie dhe mësimnxënie, dhe ka për qëllim të ofrojë informata të hollësishme në lidhje me kualifikimin, modulën dhe udhëzuesin e studimit.

Struktura e Kualifikimit

Shpjegon përmbajtjen e kualifikimit të nivelit Auditor i Brendshëm i Certifikuar në të cilën bënë pjesë edhe moduli Auditimi i Sistemeve të Informacionit. Ndërlidhja e këtij moduli me nivelet dhe modulet tjera të kualifikimit. Modulet e përfshira në nivelin e caktuar si dhe kriteret për antarësim; si dhe karakteristikat e ligjeratave të cilat mbahen gjatë periudhës së certifikimit. Modulet dhe Kualifikimi janë paraqitur edhe me anë të diagramit.

Moduli

Shpjegon shkurtimisht arsyetimin e rëndësisë së modulit, objektivat e përgjithshme dhe të detajuara të modulit dhe tregojnë në kuptimin më të gjerë aftësitë që do të zhvillohen gjatë studimit të modulit në fjalë. Ndërlidhja e modulit me modulet tjera të caktuara paraqitet me anë të një diagrami, që paraqesin lidhjet ndërmjet tyre; me qëllim që të jetë sa më e qartë për lexuesin. Poashtu përshkruhen dhe temat që i përkasin modulit; se si është planifikuar moduli me tema dhe nëntema. Gjithashtu, shpjegohen edhe forma e ekzaminimit dhe vlerësimit, në detaje se çfarë do të shqyrtojnë provimi dhe pse. Në fund krejt është bashkangjitur shtojca e përmbajtjes së modulit.

Struktura e Syllabusit

Shpjegon përmbajtjen e syllabusit të modulit Mjedisi i Auditimit të Brendshëm i cili është pjesë e nivelit Auditimi i Sistemeve të Informacionit. Ky modul përmban arsyetimin, qëllimin dhe aftësitë kryesore që pritet të fitohen gjatë kohës së studimit. Veç kësaj syllabusi përfshinë edhe temat e modulit në fjalë, strukturën e ekzaminimit pas përfundimit me sukses të modulit si dhe të lexuarit dhe planifikimin e kohës.

Udhëzuesi i Studimit

Ky është seksioni kryesor i të dhënave që nxënësit dhe mësimdhënësit duhet ta përdorin si bazë të studimeve, mësimve dhe materialeve të tyre përkatësisht. Provimet do të bazohen në detajet e udhëzuesit të studimit i cili identifikon në mënyrë gjithëpërfshirëse se çfarë mund të vlerësohet në çdo seancë provuese. Udhëzuesi i studimit është i ndarë në seksione të bazuara në aftësitë kryesore të identifikuar në programin mësimor. Këto seksione ndahen në fusha të lëndëve që lidhen me nën-aftësitë e përfshira në planprogramin e detajuar. Fushat e lëndëve ndahen në nëntituj që përshkruajnë rezultatet e detajuara që mund të vlerësohen në provime.

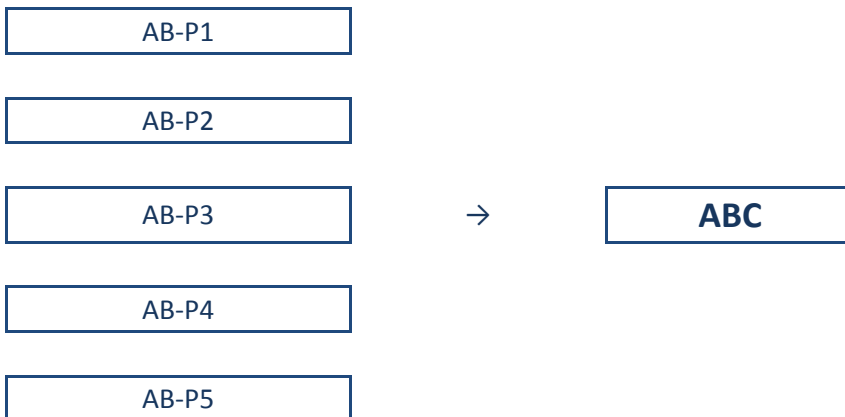
STRUKTURA E KUALIFIKIMIT

*Kualifikimi Auditor i Brendshëm i Certifikuar
(Bazuar në Certifikimet IIA)*

Kualifikimi për auditim të brendshëm është kualifikim profesional për ushtrimin e detyrës në të gjithë sektoret ku nevojitet një intensifikim i njohurive në të gjitha aspektet e rolit të auditimit të brendshëm, menaxhimit të riskut, kontrollit dhe qeverisjes, në të cilat fusha operon auditori i brendshëm. Ndryshe nga kualifikimet tjera, ky kualifikim është i dizajnuar në mënyrë specifike për të bashkërenduar nevojat e auditimit të brendshëm dhe llogaritet si një benchmark për profesionin, bazuar në standardet e njohura ndërkombtarisht.

Përmbajtja e Kualifikimit është zhvilluar në atë mënyrë që të siguroj që kualifikimi ofron një sërë njohurishë, aftësishë dhe teknikash profesionale për auditor të brendshëm. Syllabusi është zhvilluar duke iu referuar kërkesës për këtë profesion, Kodit të etikës së Institutit për Auditim të Brendshëm (IAB/IIA), Standardeve Ndërkombëtare për Ushtrimin në Praktikë të Auditimit, dhe Kornizës për kompetencë për Auditim të brendshëm.

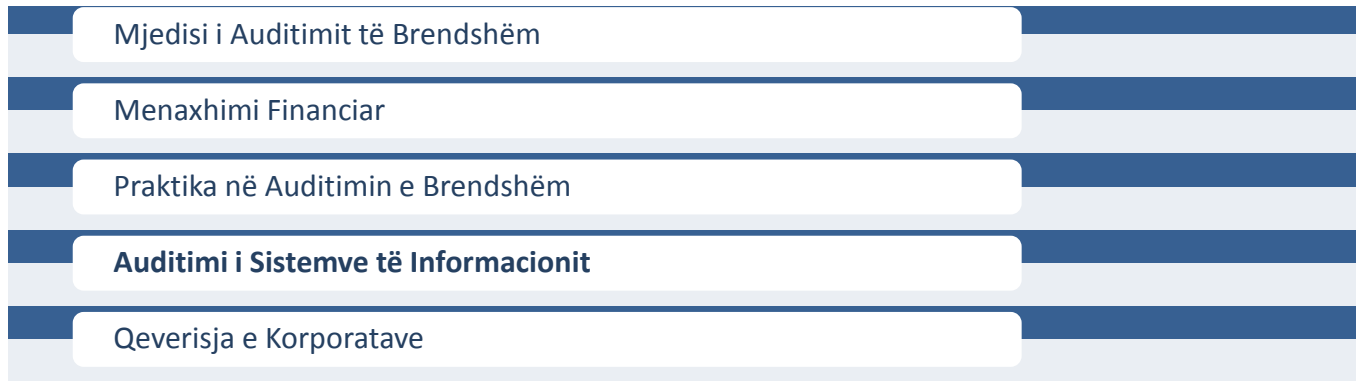
Kandidatët në Kualifikimin për Auditor i Brendshëm i Certifikuar duhet të demonstrojnë njohuri të veçanta edhe në modulën “Auditimi i Sistemeve të Informacionit”.



Diagrami.1.: Nderlidhjet e moduleve dhe certifikimeve deri tek titulli Auditor i Brendshëm i Certifikuar

Modulet

Kualifikimi Auditor i Brendshëm i Certifikuar përmbanë gjithsej pesë module të cilat duhet të studiohen dhe të përfundojnë me sukses; me qëllim të fitimit të titullit.



Diagrami.2.: Modulet e Auditor i Brendshëm i Certifikuar

Kriteret e kualifikimit dhe anetaresimit: Auditor i Brendshëm i Certifikuar

- Diplomë Universitare në ekonomi, administratë publike, financa publike, kontabilitet dhe juridik apo dhe fusha tjera të studimeve relevante;
- Dëshmi për së paku tre (3) vite përvojë pune të verifikuar në auditim - që mund të përfitohet edhe gjatë apo pas trajnimit.
- Të kenë vijuar dhe kaluar pesë (5) provimet e certifikimit për këtë qëllim (Provimi quhet i dhene nese arrihet 50% e pikeve ne test).
- Personi që është i certifikuar në këtë kualifikim nga IKAF dhe vazhdon të jetë anëtar me status të rregullt pranë IKAF-it, ka të drejtë të përdor titullin “Auditor i Brendshëm Çertifikuar” duke plotësuar gjitha kriteret e mesiperme.
- Antaret e rregullt ne IKAF për ta përdor titullin “Auditor i Brendshëm i Çertifikuar” e kane obligative ndjekjen e edukimit te vazhdueshem professional (EVP/CPD) te percaktuara edhe ne rregullore te IKAF-it.

Karakteristikat e ligjerates trajnuese:

- Rishikimi i përgjithshëm i moduleve, dhe gjatë ligjerates, studentët do të jenë të pajisur me raste të studimit, shembujve të ngjashëm nga ato që trajtohen të testet IIA, dhe shmebuj të provimeve.
- Ligjeresit mbajnë kualifikime profesionale si dhe eksperience pune në fushen e caktuar të ligjerimit.
- Planprogrami trjanues është i bazuar në planëprogramet IAA.
- Në përfundim të kësaj ligjerate, studentet do të jenë te gatshëm ti nënshtrohen provimit në qendren e Institutit KAF.

STRUKTURA E SYLLABUSIT

Arsyetimi

Shpjegon se si është strukturuar programi dhe si janë të ndërlidhura aftësitë kryesore. Arsyetimi gjithashtu shpjegon në detaje se çfarë do të përmbajë ekzaminimi dhe pse.

Diagrami i relacioneve mes moduleve

Ky diagram tregon lidhjet e drejtpërdrejta dhe të tërthorta midis këtij moduli dhe moduleve të tjera që i paraprijnë ose pasojnë. Ai tregon se ku ju pritët të keni njohuri themelore dhe ku do të ishte e dobishme të rishikoni të mësuarit e mëparshëm përpara se të filloni studimin.

Qëllimi

Kjo shpjegon shkurtimisht objektivin e përgjithshëm të planprogramit dhe tregon në kuptimin më të gjerë aftësitë që duhet të zhvillohen brenda studimit të modulit.

Aftësitë kryesore

Qëllimi i planit mësimor është i ndarë në disa funksione kryesore që ndajnë programin mësimor dhe udhëzuesin studimor në seksione diskrete.

Temat

Temat e caktuara që i përmbanë moduli dhe që do të trajtohen gjatë studimit dhe ligjerimit.

Struktura e Ekzaminimit

Ky seksion shpjegon shkurtimisht strukturën e ekzaminimit dhe si bëhet vlerësimi.

Shtojcë Syllabusi i Detajuar

Kjo tregon ndarjen temave dhe nëntemave kryesore të planprogramit në fushat e lëndëve. Ky është pilotprojekt për manualin e detajuar të studimit.

MODULI

Arsyetimi

Sot, në Epokën Digjitale suksesi i organizate varet nga teknologjia e informacionit në të cilën organizata mbështetë operacionet e veta, arritjen e misionit dhe objektivave të biznesit. Kjo është arsyeja kryesore se pse organizata ka interes që të sigurohet se përdorimi i TI-së është efektiv, që sistemet dhe proceset e TI-së të funksionojnë siç duhet dhe që asetet e TI-së dhe burimet e tjera janë alokuar në mënyrë efikase dhe se janë marr masa të duhura për mbrojtjen e tyre.

Auditimi i
Sistemeve të
Informacionit

Diagrami.2.: Moduli

Auditimi i TI ndihmon organizatën që të kuptoj, vlerësoj dhe përmirësoj përdorimin e kontrolleve për të mbrojtur TI, për të matur dhe për të korrigjuar performancën, dhe për të arritur objektivat dhe rezultatet e synuara.

Auditimet e TI-së kryhen nga auditorët e brendshëm që punojnë për organizatën, subjekt i auditimit dhe auditorëve të jashtëm të angazhuar nga organizata. Proceset dhe procedurat e ndjekura në auditimin e brendshëm dhe të jashtëm janë mjaft të ngjashme, por rolet e tyre në organizatën që e auditojnë janë dukshëm të ndryshme.

Syllabusi fokusohet në shpjegimin e të gjitha aspekteve të auditimit të brendshëm të TI, nga përshkrimi i krijimit të programeve të auditimit dhe procesi i kryerjes së auditimeve, deri tek identifikimi i standardeve relevante, metodologjive, kornizave dhe burimeve të udhëzuesve për auditimin e TI.

Qëllimi

Kuptimi, vlerësimi dhe përmirësimi në përdorimin e kontrolleve për të mbrojtur TI-të, për të matur dhe korigjuar performancën, dhe për të arritur objektivat dhe rezultatet e synuara.

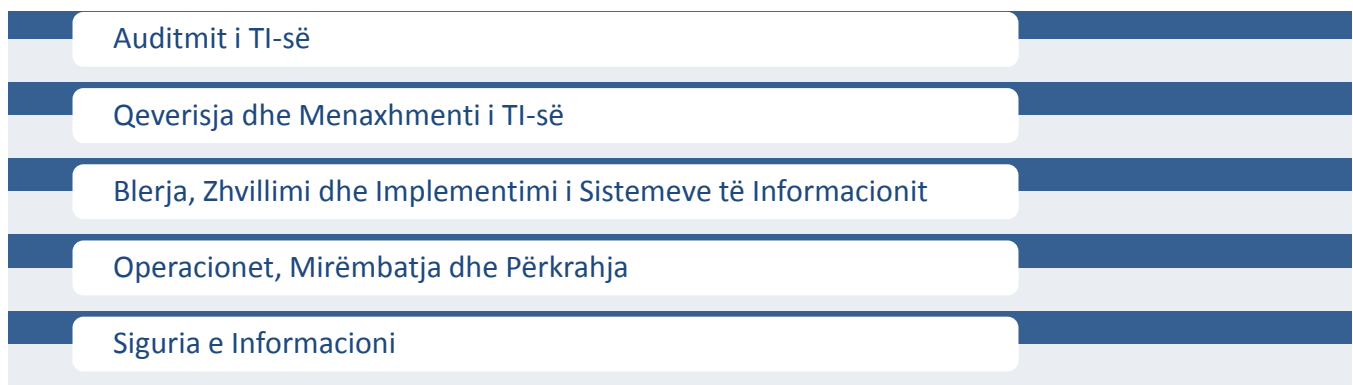
Aftësitë kryesore

- Kuptimi i dhe aftësimi në auditimin e TI-së, me shpjegimin e llojeve të auditimit, fushat për auditimin e TI-së, Standardet, udhëzuesit, veglat dhe teknikat e auditimit të TI-së.
- Kuptimi i Planifikimit të auditimit, kontrollet e brendshme, rreziqet në TI dhe procesi i auditimit të TI-së

- Kuptimi i qeverisjes së TI-së, roli i AB-së në qeverisjen e TI-së
- Fazat e projektimit të TI-së, planifikimi i auditimit të projekteve dhe roli i AB-së
- Tregtia elektronike, posta elektronike, bankingu elektronik dhe sistemi i pagesave
- Menaxhimi i operacioneve të SI, Hardueri, Licencat etj.
- Sistemi për menaxhmin e sigurisë së SI, politikat, klasifikimi, kontrollet, enkriptimi, privatësia etj.

Temat

Temat kryesore të Modullit Auditimi i Sistemeve të Informacionit që do të trajtohen gjatë ligjërates:



Diagrami.1.: Temat që do të trajtohen në Modulin Auditimi i Sistemeve të Informacionit

Struktura e Ekzaminimit

Provimi mbahet në formë të shkruar dhe përmban pyetje nga të gjitha pjesët e tekstit. Testi do të ketë pyetje të hapura të cilat gjenden në kuadër të këtij teksti. Përgjigjet mund të nxirren nga leximi i tekstit dhe nga ligjëratat e mbajtura. Disa prej pyetjeve mund të kërkojnë përgjigje teorike, kurse pjesa më e madhe e tyre do të jenë pyetje të kombinuara dhe përgjigja jepet në kuadër të alternativave të dhëna në test.

Të lexuarit dhe planifikimi i kohës

Për 2 orët e provimit, janë konsideruar 15 minuta kohë për lexim dhe planifikim.

Kjo kohë shtesë është e lejuar në fillim të çdo provimi dy orësh për të lejuar kandidatët t'i lexojnë pyetjet dhe përgjigjet për të filluar planifikimin e tyre para se të fillojnë të shkruajnë përgjigjet. Kjo kohë duhet të përdoret për të siguruar që të gjitha informatat e kërkuara dhe provimi janë lexuar dhe kuptuar si duhet.

Shtojcë: Syllabusi i Detajuar

SYLLABUSI I DETAJUAR

1 AUDITIMI I TI-së

- 1.1 Kush auditohet
- 1.2 Kush kryen auditimin e TI-së?
- 1.3 Llojet e auditimit
- 1.4 Fushat për auditimin e TI-së
- 1.5 Standardet, udhëzuesit, veglat dhe teknikat për auditimin e TI-së
- 1.6 Planifikimi i Auditimit
- 1.7 Kontrollat e brendshme
- 1.8 Rreziqet në TI
- 1.9 Procesi i auditimit të TI-së

2 QEVERISJA DHE MENAXHIMI I TI-së

- 2.1 Çfarë është Qeverisja e TI-së
- 2.2 Roli i Auditimit të Brendshëm në Qeverisjen e TI-së
- 2.3 Auditimi i Qeverisjes së TI-së
- 2.4 Struktura organizative e TI-së dhe përgjegjësitë
- 2.5 Menaxhimi i Vazhdimësisë së Biznesit

3 BLERJA, ZHVILLIMI DHE IMPLEMENTIMI I SISTEMEVE TË INFORMACIONIT

- 3.1 Projektet e TI-së dhe auditimi i performancës së tyre
- 3.2 Aplikacionet e Biznesit

3.3 Menaxhimi i ndryshimeve

3.4 Auditimi i kontrolleve të aplikacioneve

4 OPERACIONET, MIRËMBAJTJA DHE PËRKRAHJA

4.1 Menaxhimi i operacioneve të Sistemeve të Informacionit

4.2 Hardueri i sistemeve të informacionit

4.3 Sistemi për menaxhimin e bazës së të dhënave

4.4 Licencat e softuerëve

4.5 Komunikimi i të dhënave dhe rrjetat e telekomunikacionit

5 SIGURIA E INFORMACIONIT

5.1 Sistemi për menaxhim të sigurisë së informacionit - ISMS

SHTOJCA 1: Standardet e auditimit të Sistemeve të Informacionit dhe ofrimit të sigurisë

SHTOJCA 2: Shembull i analizës së të dhënave për prokurime

SHTOJCA 7: Pyetësori për Auditimin e Kontrolleve të Aplikacioneve

SHTOJCA 8: Pyetësor për Auditimin e Projekteve

