

20
26



NKE RTK

RENDSZETTUDOMÁNYI KAR,
KATASZTRÓFAVÉDELMI
INTÉZET



RENÉSZETTUDOMÁNYI KAR KATASZTRÓFAVÉDELMI INTÉZET

Becsülettel, bátorsággal, buzgalommal!

A Nemzeti Közszolgálati Egyetem Rendészettudományi Kar Katasztrófavédelmi Intézet (NKE RTK KVI) a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (BM OKF) szakmai felügyelete mellett végzi oktatási-nevelési feladatait. A Rendészettudományi Kar önálló szervezete-ként működő intézet öt egyetemi tanszéket – Katasztrófavédelmi Művelti Tanszék, Tűzvédelmi és Mentésirányítási Tanszék, Iparbiztonsági Tanszék, Tűzvédelmi Mérnöki Tanszék, Tűzvédelmi Műszaki Tanszék –, valamint egy Oktatásszervezési Osztályt foglal magában. Az intézet jelenleg az egyetem Hungária körúti campusán működik, 2026 szeptemberétől várhatóan a képzés helyszíne a Ludovika Campus lesz. Az intézet képzéseit a Rendészettudományi Kar hirdeti meg.

A KVI-be felvételt nyert hallgatók a hároméves katasztrófavédelem és a négyéves tűzvédelmi mérnöki alapképzési szakokon nappali és levelező munkarendben, a kétéves katasztrófavédelem, továbbá tűzvédelmi mérnöki mesterképzési szakon levelező munkarendben folytathatnak tanulmányokat. Az intézet olyan felsőoktatási portfóliót kínál, amely az alapképzéstől a mesterképzésen keresztül a doktori képzésig a jogszabályokban meghatározott igényeknek megfelelően biztosítja a szakemberek utánpótlását. Ennek megfelelően az intézet a hivatásos katasztrófavédelmi szervek, az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságok, az önkéntes tűzoltó-egyesületek, valamint a közigazgatási szervek és a gazdasági szereplők számára képez szakembereket.



A katasztrófavédelem alapképzés iparbiztonsági, katasztrófavédelmi műveleti, valamint tűzvédelmi és mentésirányítási szakirány nappali, valamint levelező, továbbá a tűzvédelmi mérnöki alapképzési szak nappali és levelező képzése során az egyetem a közigazgatási szervek és a gazdasági szereplők által is széles körben elismert szakmai felkészültséget biztosító végzettséget ad.

Nappali munkarendben a tisztképzéshez tartozó katasztrófavédelmi műveleti szakirányra csak fizikai, egészségügyi és pszichológiai alkalmassági vizsgálatokat követően lehet bekerülni, valamint a pályaaorientációs beszélgetésen megfelelt minősítést kell szerezni. Amennyiben ezek valamelyike sikertelennek bizonyul, a jó tanulmányi eredmények ellenére sem lehetséges felvételt nyerni a tűzoltó tisztjelölti képzésre. Az egyetemre történő biztos bejutás érdekében azt javasoljuk a jelentkezőknek, hogy olyan képzéseket is jelöljenek meg, amelyekhez nem kapcsolódnak alkalmassági vizsgálatok (például iparbiztonsági szakirány).

ALAPFELKÉSZÍTÉS

Az első évfolyamos nappali munkarendű katasztrófavédelmi műveleti tisztjelölti képzésre felvett hallgatók rendészeti alapképzésben kötelesek részt venni. Ennek során elsajátítják a rendvédelmi szerveknél megkövetelt szolgálati, alaki és öltözködési szabályokat, megismerik a hivatásos katasztrófavédelmi szervek működését és szervezeti kultúráját. A tisztjelöltek alapképzése 6 hónapig tart, amelyből az első 5 hét az intenzív szakasz. A tisztjelöltek számára az első évben kötelező a kollégiumi bentlakás.

Az alapképzés intenzív szakaszában a hallgatók alapvetően gyakorlati foglalkozásokon (lő kiképzés, alaki kiképzés, testnevelés) vesznek részt, amelyek mind fizikailag, mind mentálisan megterhelők. Az intenzív szakasz



célja a fizikai állóképesség növelése, a rendészeti szocializáció alapjainak lerakása, a karon és a rendvédelmi szerveknél elvárt alapvető szolgálati érintkezési és magatartási szabályok elsajátítása. A hallgatók szoros napi-rend szerint élnek, amelynek részei az ébresztő (6.00), a reggeli torna, a tanórán kívüli elfoglaltságok és a takarodó (22.00). Az alapképzés időszakájában a hallgatók szabadideje korlátozott, a hiányzás minimális mértékben engedélyezett.

Aki az alapképzést egészségügyi vagy mentális okokból nem teljesíti, illetve úgy dönt, hogy személyes okból nem kíván a továbbiakban részt venni az alapképzésben, az a Tanulmányi és Vizsgaszabályzatban foglaltak, valamint a szabad kapacitások függvényében kérheti átvételét az egyetem más, nem rendészeti és nem katonai képzést nyújtó alapszakjaira.

A tűzoltó tisztjelölt hallgatók a képzés első évében térítésmentesen napi háromszori étkezést kapnak. Az első évben kötelező a kollégiumi bentlakás. A tűzoltó tisztjelöltek számára a BM OKF havonta a vonatkozó 5/2022. (III. 31.) BM rendelet alapján havi illetményt folyósít, melynek összege nettó 330-340 ezer forint. Az első félév végén a hallgatók tisztjelölti vizsgát, majd esküt tesznek. Az alapképzést követi a tűzoltói alaptanfolyam, ahol a hallgatók megismerik a tűzoltás és a műszaki mentés alapismereteit, valamint a szolgálatellátás rendjét.

ALAPKÉPZÉSEK

ÉRETTSÉGI UTÁN JÖHET A DIPLOMA!

KATASZTRÓFAVÉDELEM ALAPKÉPZÉSI SZAK

(6 féléves képzés)

A nappali és levelező munkarendű képzés célja olyan katasztrófavédelmi szervezők képzése, akik a hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél (tisztviselők beosztásokban), az önkormányzati és a létesítményi tűzoltóságoknál, a közigazgatási és a gazdasági szervezeteknél katasztrófavédelmi, tűzvédelmi és iparbiztonsági feladatok ellátására alkalmasak, ismerik a katasztrófavédelmi, a tűzvédelmi és az iparbiztonsági igazgatásban alkalmazandó jogszabályokat, szabványokat, eljárásokat és eszközöket.

Főbb tantárgyak: Rendészeti igazgatás alapfogalmai és alapelvei; Rendészeti igazgatás gyakorlati alkalmazása; Hivatásos katasztrófavédelmi szervek szervezeti felépítése, működése és munkamódszere; Szolgálati feladatok alapvető szabályai, összefüggései és gyakorlati alkalmazása.

Az itt tanulók a következő szakirányokon szerezhethetnek oklevelet: katasztrófavédelmi műveleti, tűzvédelmi és mentésirányítási, iparbiztonsági.

Katasztrófavédelmi műveleti szakirány

(nappali munkarendben tisztjelölti képzés, levelező munkarendben hivatásos és civil képzés)

A hallgatók megismerik a katasztrófák elleni védekezés szervezeti és irányítási struktúráját, a katasztrófamegelőzés, a védekezés és a helyreállítás feladatrendszerének kapcsolódásait. Elsajátítják a lakosság katasztrófavédelmi és polgári védelmi felkészítésével kapcsolatos feladatokat, azok végrehajtásának gyakorlati megoldásait. Betekintenek a tárgyhoz tartozó hatósági és műveleti tevékenységbe, a polgári védelmi szervezetek létrehozásával és működtetésével kapcsolatos feladatok ellátásának szabályaiba. E szakirányon többek között a Katasztrófamegelőzés, a Katasztrófák következményeinek felszámolása és a Polgári védelmi szakismeret című tantárgyakból jutnak ismeretekhez a hallgatók.

A nappali munkarendes képzés támogatott, amelyre középiskolások is jelentkezhetnek. Az államilag támogatott levelező képzésre további jelentkezési feltétel a hivatásos katasztrófavédelmi szervek állományával fennálló foglalkoztatási jogviszony. Az önköltséges levelező képzésre érettségi bizonyítvány birtokában bárki jelentkezhet.

Tűzvédelmi és mentésirányítási szakirány

(hivatásos és civil képzés)

A hallgatók megismerik a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló jogszabályokat, valamint az azokhoz kapcsolódó irányítási és belső előírásokat. Elsajátítják a tűzvédelmi hatósági, szakhatósági és tűzvizsgálati feladatokra vonatkozó jogszabályokat, szabványokat és azok gyakorlati alkalmazásának rendjét. Betekintenek a tűzoltással és műszaki mentéssel kapcsolatos szervező, előkészítő, operatív irányító feladatokba és az elsődleges katasztrófaelhárítási beavatkozásokkal összefüggő tűzoltói tevékenységbe. E szakirányon többek között a Tűz megelőzési ismeretek, a Tűzoltási és műszaki mentési ismeretek és a Tűzoltó technikai ismeretek című tantárgyakat oktatják.

A nappali munkarendben folyó, támogatott képzésre csak a katasztrófavédelmi szervek hivatásos állományának tagjai pályázhatnak, míg az önköltséges helyekre középiskolások vagy érettségi bizonyítvánnyal rendelkezők jelentkezhetnek. A levelező államilag támogatott képzésre csak a hivatásos katasztrófavédelmi szervek állományából lehet jelentkezni, illetve megfelelő szakmai gyakorlattal az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságok, továbbá az önkéntes tűzoltó-egyesületek szaktevékenységet ellátó tagjai is felvételt nyerhetnek. A levelező munkarendű önköltséges képzés a középiskolát végzettek mellett a megfelelő szakmai gyakorlattal rendelkező önkormányzati és létesítményi tűzoltóságok, továbbá az önkéntes tűzoltó-egyesületek szaktevékenységeit ellátó tagjai számára is nyitott.

Iparbiztonsági szakirány

(nappali munkarendben civil képzés, levelező munkarendben hivatásos és civil képzés)

A hallgatók elsajátítják a veszélyes üzemek létesítésére és működésére vonatkozó jogszabályokban, szabványokban és hatósági előírásokban foglaltakat, azok gyakorlati alkalmazásának rendszerét. Megismerik a veszélyes anyagok különféle szállítási módjaival kapcsolatos jogszabályi és hatósági előírásokat, az ezekre vonatkozó hatósági eljárás rendjét, a kritikus infrastruktúrákkal összefüggő hazai és nemzetközi szabályozásokat, valamint a működési rendjüket meghatározó biztonsági követelményrendszereket. Elsajátítják továbbá a nukleárisbaleset-elhárítás, a katasztrófavédelmi mobil laborok és a sugárfelderítő egységek katasztrófavédelmi feladataival kapcsolatos ismeretanyagot is. E szakirányon többek között az Ipari és közlekedési veszélyhelyzetek felszámolása, az Iparbiztonságtan és a Kritikus infrastruktúra-védelem című tantárgyak anyagával ismerkednek meg a hallgatók.

A nappali munkarendben folyó államilag támogatott képzésre, valamint a nappali önköltséges helyekre középiskolások vagy érettségi bizonyítvánnyal rendelkezők jelentkezhetnek. A levelező munkarendben folyó államilag támogatott képzésre csak a hivatásos katasztrófavédelmi szervek állományából várják a jelentkezőket, míg az önköltséges képzés a középiskolát végzettek számára biztosít továbbtanulási lehetőséget.



TŰZVÉDELMI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK

(8 féléves civil képzés)

A nappali és levelező munkarendű civil képzés célja az építésügyi tűzvédelmi tervezői tevékenység folytatásához szükséges tűzvédelmi mérnöki felsőoktatási végzettséget (tervezési jogosultság) megalapozó ismeretek átadása. A hallgatók emellett elsajátíthatják az építmények tűzvédelme, a tűzoltótechnikai eszközök, az ipari tűzvédelem és a tűzvizsgálat területén adódó tűzvédelmi szakértői feladatok ellátásához szükséges tudást is. A képzés további célja a beépített tűzvédelmi rendszerek (automatikus tűzjelző és tűzoltó berendezések) tervezői és kivitelezői részére előírt tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány megszerzéséhez szükséges előképesítés biztosítása. A magas szintű tűzvédelmi mérnöki végzettséget a képzésben részt vevő Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem oktatói állománya és infrastruktúrája is garantálja.

A tűzvédelmi mérnöki alapképzési szakot sikeresen elvégző hallgatók tűzvédelmi mérnöki munkakörökben tudnak elhelyezkedni, alapvetően a gazdaságkodói szférában, illetve a tűzvédelmi hatósági szakterületen. A képzés elsősorban azokat a készségeket és kompetenciákat fejleszti, amelyek a hallgatót a mérnöki műszaki feladatok végrehajtására alkalmassá teszik.

Főbb tantárgyak: Matematika; Mechanika; Kémia; Égés- és oltásmélelt; Tűzvédelmi jog és igazgatás; Építészeti tervezés és kivitelezés; Épületgépészet; Épületszerkezetek tűzvédelme; Tűzvédelmi mérnöki módszerek; Létesítés és használat tűzvédelme; Tűzeseti diagnosztika és rekonstrukció.

MESTERKÉPZÉSEK

A JÖVŐ VEZETŐIT KÉPEZZÜK!

KATASZTRÓFAVÉDELEM MESTERKÉPZÉSI SZAK

(4 féléves képzés)

A négy féléves, levelező munkarendben folyó képzés elsősorban a katasztrófavédelem alapképzési szak szakirányait integrálja, ugyanakkor nagy hangsúlyt fektet a vezetői képességek és kompetenciák fejlesztésére.

A cél, hogy az itt végzettek betekintést nyerjenek a katasztrófavédelmi szervek irányításához és vezetéséhez szükséges jogi ismeretekbe, biztonság- és humánpolitikába, a tervezés és szervezés módszertanába. A képzés során a hallgatók elsajátíthatják a szükséges vezetéspszichológiai, vezetői kommunikációs és katasztrófavédelmi szervezési ismereteket.

Főbb tantárgyak: Veszélyes létesítmények; Tűzvédelmi és polgári védelmi esettanulmányok; A katasztrófavédelem jogi és igazgatási rendszere; Hatósági és művelet-elemzés.

A szak államilag támogatott helyeire a hivatásos katasztrófavédelmi szervek állományának tagjai pályázhatnak a munkáltató támogató nyilatkozatának benyújtásával. Az önköltséges mesterképzésre azok jelentkezhetnek, akik rendelkeznek a szükséges alapvégzettséggel.





TŰZVÉDELMI MÉRNÖKI MESTERKÉPZÉSI SZAK

(2 féléves képzés)

A két féléves, támogatott és önköltséges formában, levelező munkarendben folyó műszaki képzés célja a tűzvédelmi mérnöki alapképzésre épülő magas szintű kompetenciák biztosítása, amely széles körű elhelyezkedési lehetőséget biztosít a tűzvédelmi tervezéssel és kivitelezéssel foglalkozó szakmai szervezeteknél. A mesterképzési szakon olyan komplex tűzvédelmi ismeretek megszerzésére lesz mód, amelyek a fenntartható tűzvédelem tervezési, kivitelezési és üzemeltetési szempontjait érvényesítik, beleértve a teljesítményalapú tűzvédelmi tervezést, a kutatómódszertant, a digitális tervezési eszközök (pl. BIM) alkalmazását, a mesterséges intelligencia és adatelemzés gyakorlatát. A képzés hazánkban egyedülálló módon a tűzvédelmi mérnöki szakterület mesterszintű ismereteinek elsajátítását teszi lehetővé, amelyet a képzésben részt vevő Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem oktatói állománya és infrastruktúrája is biztosít.



A tűzvédelmi mérnöki mesterképzési szakot sikeresen elvégző hallgatók tűzvédelmi mérnöki menedzserként tudnak elhelyezkedni, alapvetően a gazdálkodói szférában, illetve tűzvédelmi hatósági szakterületen. A képzés elsősorban azokat a készségeket és kompetenciákat fejleszti, amelyek a hallgatót a mérnöki műszaki feladatok irányítására és szervezésére alkalmassá teszik.

Főbb tantárgyak: Komplex tűzvédelmi mérnöki tervezés I–II.; Teljesítményalapú tűzvédelmi tervezés; BIM módszertan tűzvédelmi alkalmazása; Veszélyes technológiák tűzvédelme; Adatelemzés és mintafelismerés M.I. alkalmazás; Tűzvédelmi mérnöki kommunikáció és vizualizáció

Az államilag támogatott és az önköltséges mesterképzésre azok jelentkezhetnek, akik rendelkeznek a szükséges bemeneti alapképzettséggel. A végzett hallgatók vezetői, tervezői és hatósági feladatok ellátására is felkészülnek, valamint lehetőségük van a doktori képzésben való továbbtanulásra.

FELVÉTELI KÖVETELMÉNYEK

ELHELYEZKEDÉSI ESÉLYEK

TEHETSÉGGONDOZÁS

HALLGATÓI ÉLET

A KVI-N

FELVÉTELI KÖVETELMÉNYEK

A nappali munkarendű, államilag támogatott és önköltséges katasztrófavédelem alapképzési szakokra magyar állampolgársággal és magyarországi állandó lakhellyel rendelkező személy jelentkezhet.

A nappali munkarendű, támogatott katasztrófavédelmi műveleti tisztjelölti szakirány hivatásos képzés, amelyre a felvétel időpontjában 18. életévét betöltött, de a felvétel évében 25. életévét még be nem töltött – a rendvédelmi szervek hivatásos állományú tagjai esetében 30 évesnél nem idősebb –, cselekvőképes, magyar állampolgársággal és magyarországi állandó lakóhellyel rendelkező személy jelentkezhet. A tűzoltó tisztjelölti képzés esetében további feltétel, hogy a jelentkezők az egészségi, pszichikai és fizikai alkalmasság szabályairól szóló rendeletben előírtaknak megfeleljenek, valamint a pályaorientációs beszélgetésen megfelelt minősítést szerezzenek.

Egyik alapképzés esetében sem felvételi követelmény az emelt szintű érettségi, de célszerű figyelembe venni, hogy a középszintű érettségi százalékos eredménye csak 67%-ban jelent felvételi pontszámot. Ezért az emelt szintű érettségi letétele az előbbieket és az intézményi többletpontok megszerzése miatt ajánlott.

Az államilag támogatott, levelező munkarendű tűzvédelmi és mentésirányítási szakirányra való bejutáshoz alapfokú tűzoltó szakmai végzettség és hivatásosok esetében hároméves tűzvédelmi szakmai gyakorlat szükséges. A hivatásos katasztrófavédelmi szerv hivatásos állományú tagjának a jelentkezéshez rendelkeznie kell továbbá a BM OKF humánszolgálat-vezetőjének támogató nyilatkozatával is.

A levelező munkarendű katasztrófavédelmi művelti, iparbiztonsági, valamint tűzvédelmi és mentésirányítási szakirányon folyó önköltséges képzésre a felvételi eljárás során meghatározott általános feltételek teljesítését követően lehet bekerülni.

Azok, akik alapképzésre jelentkeznek, de 5 évnél korábban érettségiztek, felsőoktatási felvételi szakmai vizsgát tehetnek. A részletes tudnivalókat az Oktatási Hivatal a Felsőoktatási felvételi tájékoztatóban publikálja a felvi.hu-n.

A mesterképzési szakra jelentkezőknek rendelkezniük kell szakirányú alapképzésen szerzett, BSc végzettséggel.

Az induló képzések felvételi követelményeiről, az intézményi többletpontok részletezéséről minden esetben a felvi.hu és a kar honlapja nyújt naprakész tájékoztatást.

ELHELYEZKEDÉSI ESÉLYEK

A katasztrófavédelem alapképzést elvégző hallgatók a hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél, az önkormányzati és a létesítményi tűzoltóságoknál, a közigazgatási és a gazdasági szervezeteknél helyezkednek el. A képzett munkaerő iránt ezeken a területeken is egyre nagyobb az igény. Jogszabályi szempontok alapján az érintett önkormányzatoknak kötelező alkalmazniuk megfelelő katasztrófavédelmi ismeretekkel rendelkező közbiztonsági referenst, a veszélyes üzemeknél veszélyes ipari védelmi ügyintézőt, a kijelölt kritikus infrastruktúrák üzemeltetőinél biztonsági összekötőt, a veszélyesáru-szállításban és a logisztikai telephelyeken veszélyesáru-ügyintézőt, de a katasztrófavédelem szervezeté-



ben is egyre fontosabb a felsőfokú végzettségű szakemberek munkája.

A tűzvédelmi mérnöki alapképzési szakon olyan széles körű ismeretekre tesznek szert a hallgatók, amelyek birtokában képesek a komplex műszaki feladatok megoldására és szervezésére. A mesterképzési szakon végzett hallgatók a gazdálkodó szervezetek tűzvédelmi szakágazataiban a tűzvédelmi beosztásokhoz tartozó műszaki tervezési, szervezési, elemzési és értékelési feladatok végrehajtásának irányítására, menedzselésére kapnak felkészítést.

A végzett hallgatók az építmények és az ipari technológiák tűzvédelmével foglalkozó gazdasági szereplők tervezői, kivitelezői, műszaki ellenőri és üzemeltetési szakbeosztásait tudják betölteni, amit a hazai és külföldi beruházások folyamatos bővülése biztosít. Emellett lehetőség nyílik a kormányhivatalok tűzvédelmi és iparbiztonsági hatósági szakterületén való elhelyezkedésre is. A tűzvédelmi mérnöki diplomával együtt a hallgatók a legmagasabb tűzvédelmi tervezői jogosultságot szerzik meg, amely birtokában a legösszetettebb tűzvédelmi mérnöki munkakörök betöltésére is alkalmassá válnak, egyben a Magyar Mérnöki Kamara Tűzvédelmi Tagozatának tagjai lehetnek.



TEHETSÉGGONDOZÁS

A KVI színvonalas szakmai oktatással, szakma-specifikus gyakorlati foglalkozásokkal, egyéni mentorálással, tudományos diákköri tevékenységgel, konferenciákkal, publikálási lehetőséggel és az Erasmus+ program keretében külföldi ösztöndíjakkal segíti a hallgatók képzését, akik többek között az önkéntes polgári védelmi és tűzoltói feladatokban is részt vehetnek. A KVI-n működik a Katasztrófavédelmi Szakkollégium. Ennek a szellemi és közösségi műhelynek a célja, hogy az elhivatott és motivált hallgatók a legkiválóbbakká váljanak.

HALLGATÓI ÉLET

A hallgatók mindennapjait számos esemény színesíti. A hagyományos rendezvények – gólyatábor és gólyabál – mellett idetartoznak a végzősök számára rendezett gyűrűavató, a felezőbál és egyéb, integrációt elősegítő programok. Évente van sportnap, Ludovika Fesztivál, de képviselteti magát a tudományos élet is. A hallgatók a tanév során számos szakmai konferencián és előadáson vehetnek részt az intézetek, a Tudományos Diákköri Konferenciák (TDK-k) és a szakkollégiumok szervezésében. A Ludovika Sportegyesület szakosztályai megfelelő sportolási lehetőséget biztosítanak.

SOCIAL MEDIA

Kövessd az NKE-t és a Rendészettudományi Kart az online platformokon is, ahol mindig naprakész információkat találsz! A felvétellel kapcsolatos tudnivalók mellett az egyetem pezsgő életébe is bepillantást nyerhetsz. Az NKE oldalaira rendszeresen töltünk fel izgalmas tartalmakat, fotókat, videókat.



@uni.nke



@uni.nke



@nkeuni



@uni_nke



@uni.nke





Nemzeti Közzolgálati Egyetem
Rendészettudományi Kar
Katasztrófavédelmi Intézet

Központi szám: +36 (1) 432-9000
Cím: 1101 Budapest, Hungária krt. 9–11.
Web: kvi.uni-nke.hu
E-mail: tanulmanyi.rtk@uni-nke.hu