

TÉMAJEGYZÉK

katasztrófavédelmi műveleti témájú diplomamunkák, szakdolgozatok
és TDK dolgozatok elkészítéséhez 2021/2022. tanévre

| Fsz. | Témakörök megnevezése | Javasolt belső konzulens(ek) |
|------|---|--|
| 1. | A közelmúltban bekövetkezett hazai természeti katasztrófák bemutatása, értékelése, különös tekintettel a lakosság életére, egészségére és fogyasztási javakkal történő ellátására | Dr. Ambrusz József |
| 2. | A katasztrófák utáni helyreállítás- újjáépítés feladatai 2012 előtt és az új Katasztrófavédelmi törvény, illetve annak Vhr.-e tükrében | Dr. Ambrusz József |
| 3. | A katasztrófavédelmi kommunikáció szervezése rendkívüli árvízi védekezés esetén helyi, területi és országos szinten | Dr. Ambrusz József |
| 4. | A kríziskommunikáció helye és szerepe a válságkezelés folyamatában különös tekintettel a természeti és civilizációs katasztrófák következményeinek felszámolása során | Dr. Ambrusz József |
| 5. | A magyarországi katasztrófavédelmi felkészítés rendszerének bemutatása különös tekintettel a pedagógus továbbképzés akkreditációjára | Dr. Ambrusz József |
| 6. | Hivatásos Katasztrófavédelem kommunikációs tevékenységének elemzése | Dr. Ambrusz József |
| 7. | A katasztrófavédelem kommunikációs és médiatevékenységének fejlesztési lehetőségei | Dr. Ambrusz József |
| 8. | A magyarországi katasztrófavédelmi felkészítés rendszerének bemutatása különös tekintettel a pedagógus továbbképzés akkreditációjára | Dr. Ambrusz József |
| 9. | Lakosságfelkészítés rendszere, módszerei, új lehetőségek vizsgálata | Dr. Ambrusz József |
| 10. | A katasztrófák következményeinek felszámolása, különös tekintettel a magántulajdonban lévő ingatlanokra | Dr. Ambrusz József |
| 11. | Természetes partfalak, löszfalak omlásai, suvadása elleni védekezés, azok helyreállításának tapasztalatai a Duna menti településeken | Dr. Ambrusz József |
| 12. | A helyreállítás-újjáépítés feladatai magántulajdonban lévő, a természeti katasztrófa által károsított ingatlanoknál, a kárfelmérés módszertana | Dr. Ambrusz József |
| 13. | A vörösiszap katasztrófa és a 2013-a dunai árvíz időszakában folytatott katasztrófavédelmi kommunikáció tapasztalatai, tanulságai | Dr. Ambrusz József |
| 14. | A vis maior eljárások a katasztrófák elleni védekezésben, a következmények enyhítésében | Dr. Ambrusz József |
| 15. | Az önkéntes és köteles polgári védelmi szervezeteknek és azok technikai eszközeinek fejlesztési lehetőségeinek a vizsgálata | Dr. Ambrusz József |
| 16. | A települések katasztrófavédelmi besorolásánál alkalmazott és az iparbiztonsági szempontú kockázat elemzés módszertanának összehasonlítása | Dr. Vass Gyula, Dr. Ambrusz József |
| 17. | A veszélyes üzemekre vonatkozó nemzetközi és hazai szabályozás hatása és a lakosságvédelmi feladatok összefüggései | Dr. Vass Gyula, Dr. Ambrusz József |
| 18. | A polgári védelmi szervezetek képességei és alkalmazási lehetőségeik egy nukleáris baleset mentési és kárfelszámolási munkálatai során | Dr. Vass Gyula, Tóth Tibor |
| 19. | A parancsnoki munka lépései a katasztrófavédelmi műveletekben | Dr. Vass Gyula, Dr. Varga Ferenc |
| 20. | A nukleáris-baleset elhárítás lakosságvédelmi feladatainak megszervezése a Paksi Atomerőmű 30 km-es körzetében levő településeken | Dr. Vass Gyula, Tóth Tibor |
| 21. | A szélsőséges időjárási események kezeléséből adódó tűzoltói feladatok elemzése, értékelése | Dr. Teknős László, Dr. Varga Ferenc |
| 22. | A KML tevékenysége a lakosság védelmében veszélyes anyag szállítását végző tartálygépkocsi közúti balesete esetén megyeszékhelye ipari parkjában | Dr. Vass Gyula, Dr. Nováky Mónika |
| 23. | A katasztrófavédelmi és más rendvédelmi szervek, valamint a Magyar Honvédség együttműködése katasztrófaveszély megállapítása és veszélyhelyzet kihirdetése esetén | Dr. Nováky Mónika |

| Fsz. | Témakörök megnevezése | Javasolt belső konzulens(ek) |
|-------------|---|-------------------------------------|
| 24. | A lakosság katasztrófavédelmi felkészítésének gyakorlata az Európai Unió országaiban, ennek hazai megvalósításának gyakorlata és lehetséges fejlesztésének módszerei | Dr. Nováky Mónika |
| 25. | A védelmi igazgatás feladatai egy elhúzódó, több napos természeti katasztrófa miatti veszélyhelyzet kihirdetése esetén | Dr. Nováky Mónika |
| 26. | A fegyveres összecsapás alkalmával végrehajtandó polgári védelmi feladatok a hazai és nemzetközi és hazai jogszabályok tükrében, a várható kihívásokra adandó lehetséges válaszok | Dr. Nováky Mónika |
| 27. | A hivatásos katasztrófavédelmi szervezet hatósági feladatainak rendszere | Dr. Nováky Mónika |
| 28. | A katasztrófa típusok értékelése, különös tekintettel az emberi környezet és az emberek életét leggyakrabban veszélyeztető események károsító hatására, az ellenük való védekezésre | Dr. Nováky Mónika |
| 29. | A kitelepítés, kimenekítés feladatainak rendszere, a végrehajtásában részt vevő együttműködők eljárási rendje egy bekövetkezett vegyi baleset következtében | Dr. Nováky Mónika |
| 30. | A katasztrófavédelem nemzetközi segítségnyújtásának rendszere, különös tekintettel a HUNOR mentőcsapat külföldi bevetésére | Dr. Nováky Mónika |
| 31. | Katasztrófavédelmi modulok létrehozása, eszközellátásuk, felszerelésük követelményei a nemzetközi és Európai Unió szabályok alapján | Dr. Nováky Mónika |
| 32. | Az EU Polgári Védelmi Mechanizmusának működése, tovább fejlesztésének lehetősége napjainkban kihívásainak tükrében | Dr. Nováky Mónika |
| 33. | A közbiztonság fenntartásának kérdései, a rendvédelmi szervek és a rendészeti tevékenységet végző szervek együttműködése kihirdetett veszélyhelyzet idején | Dr. Nováky Mónika |
| 34. | A katasztrófavédelemben részt vevő együttműködők feladatai, az irányítás rendszere, különös tekintettel a rendőrség, valamint a polgárőrség és a Magyar Honvédség tevékenységére | Dr. Nováky Mónika |
| 35. | Alapvető jogok korlátozásának jogi kérdései különleges jogrend időszakában, különös tekintettel a veszélyhelyzetre | Dr. Nováky Mónika |
| 36. | A hivatásos katasztrófavédelmi szervezet szankció rendszere, a büntető, szabálysértési és közigazgatási szankciók alkalmazásának szabályozása | Dr. Nováky Mónika |
| 37. | Kényszerítő eszközök alkalmazásának feltételei, jogi szabályozottsága, módszertana a hivatásos katasztrófavédelem tevékenysége során | Dr. Nováky Mónika |
| 38. | A katasztrófák elleni védekezés során a védekezésben résztvevők által okozott károkkal kapcsolatos felelősségi szabályok rendszere | Dr. Nováky Mónika |
| 39. | A magyar polgári védelem története a légtalomtól napjainkig, a szervezet és feladatrendszer fejlődésének kulcsfontjai a Genfi Egyezmények és más jogszabályok tükrében | Dr. Nováky Mónika |
| 40. | Az Európai Unió Polgári Védelmi Mechanizmus kialakulása és annak hatása a magyar katasztrófavédelemre | Dr. Nováky Mónika |
| 41. | A nukleáris-baleset elhárítás lakosságvédelmi feladatainak megszervezése a Paksi Atomerőmű 30 km-es körzetében levő településeken | Dr. Nováky Mónika |
| 42. | A magyar áldozatazonosítási szolgálat létrejötte, és annak lehetséges felállítása a katasztrófavédelmen belül | Dr. Nováky Mónika |
| 43. | A világban bekövetkezett természeti és civilizációs eredetű katasztrófák statisztikai elemzése | Dr. Teknős László |
| 44. | A természeti és civilizációs katasztrófák okozta veszélyhelyzetek kezelésének katasztrófavédelmi feladatai | Dr. Teknős László |
| 45. | Természeti katasztrófák növekvő tendenciájának elemzése empirikus kutatás segítségével | Dr. Teknős László |
| 46. | A polgári védelem aktuális kérdései, helyzete a világban/Magyarországon | Dr. Teknős László |
| 47. | A települések katasztrófavédelmi besorolásának módszertani, fejlesztési lehetőségei | Dr. Teknős László |
| 48. | A települési veszélyelhárítási tervek elkészítésének mozzanatai, módszertani fejlesztési lehetőségek vizsgálata | Dr. Teknős László |
| 49. | A települési veszélyelhárítási tervek árvízi tartalmának elemzése, értékelése | Dr. Teknős László |

| Fsz. | Témakörök megnevezése | Javasolt belső konzulens(ek) |
|-------------|---|-------------------------------------|
| 50. | Magyarország hidrológiai veszélyeztetettségének katasztrófavédelmi szempontú elemzése, értékelése | Dr. Teknős László |
| 51. | Magyarország meteorológiai veszélyeztetettségének katasztrófavédelmi szempontú elemzése, értékelése | Dr. Teknős László |
| 52. | Magyarország geológiai veszélyeztetettségének katasztrófavédelmi szempontú elemzése, értékelése | Dr. Teknős László |
| 53. | Az önkéntes polgári védelmi szervezetek, karitatív szervek alkalmazási lehetőségei a katasztrófák elleni védekezés rendszerében | Dr. Teknős László |
| 54. | NKE Önkéntes Katasztrófavédelmi Szolgálat fejlesztési irányvonalai | Dr. Teknős László |
| 55. | A komplex veszélyhelyzeti prognózis és a beválás vizsgálat készítésének mozzanatai, szerepük a katasztrófavédelemben | Dr. Teknős László |
| 56. | A hazai önkéntes mentőszervezetek feladatai a különböző szélsőséges időjárási helyzetekben | Dr. Teknős László |
| 57. | Az önkéntes mentőszervezetek beavatkozási lehetőségeinek elemzése | Dr. Teknős László |
| 58. | A katasztrófa-menedzsment aktuális helyzete Magyarországon | Dr. Teknős László |
| 59. | Katasztrófa megelőzés cél,- eszköz,- feladatrendszerének bemutatása | Dr. Teknős László |
| 60. | Az éghajlatváltozás katasztrófavédelmi aspektusai | Dr. Teknős László |
| 61. | Az éghajlatváltozás és a rendkívüli időjárás hatásaiból adódó katasztrófavédelmi feladatok kockázatalapú megközelítése | Dr. Teknős László |
| 62. | A globális éghajlatváltozás biztonsági aspektusai a 21. században | Dr. Teknős László |
| 63. | Kárpát-medence éghajlat,- környezetváltozásainak elemzése, kiértékelése, a környezetbiztonsági, fenntartható fejlődési dilemmáinak vizsgálata | Dr. Teknős László |
| 64. | A magyar lakosság sebezhetőségének, sérülékenységének vizsgálata a globális klímaváltozás egészségügyi hatásain keresztül | Dr. Teknős László |
| 65. | A konvektív rendszerek által okozott veszélyes időjárási jelenségek katasztrófavédelmi szempontú elemzése, értékelése | Dr. Teknős László |
| 66. | Az elmúlt évek meteorológiai eseményeinek hatásai a tűzoltói beavatkozásokra | Dr. Teknős László |
| 67. | Szélsőséges időjárási események kezelésével kapcsolatos katasztrófavédelmi/tűzoltói gyakorlatok | Dr. Teknős László |
| 68. | Szélsőséges időjárási események kezelésével kapcsolatos feladatok a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság vonatkozásában | Dr. Teknős László |
| 69. | Tűzoltók beavatkozási eszközei, felszereléseit viharok következményeinek felszámolása idején | Dr. Teknős László |
| 70. | A műveletirányítási feladatok bemutatása szélsőséges időjárással kapcsolatos események idején | Dr. Teknős László |
| 71. | Magyarországi viharjelző rendszerek bemutatása, katasztrófavédelmi szempontú értékelése | Dr. Teknős László |
| 72. | A lakosság szélsőséges időjárási hatások elleni védelmére történő hatékonyabb felkészítésének lehetőségei | Dr. Teknős László |
| 73. | Mobilgátak jelentősége, szerepe az árvízvédelemben | Dr. Teknős László |
| 74. | A lakosság önvédelmi képességének növelése, az önkéntesség szerepének elősegítése a katasztrófák elleni védekezés során | Dr. Teknős László |
| 75. | Lakosságfelkészítés innovatív lehetőségei | Dr. Teknős László |
| 76. | A meteorológiai eredetű veszélyek kártételei elleni felkészülés lehetőségei | Dr. Teknős László |
| 77. | Lakosságvédelmi intézkedések fejlesztési lehetőségei | Dr. Teknős László |
| 78. | Katasztrófavédelmi kommunikáció fejlesztési lehetőségei | Dr. Teknős László |
| 79. | A közösségi média hatása a katasztrófavédelmi vonatkozású kommunikációra | Dr. Teknős László |
| 80. | Ifjúságnevelés és pályaeorientációs motiváció a katasztrófavédelemben | Dr. Teknős László |

| Fsz. | Témakörök megnevezése | Javasolt belső konzulens(ek) |
|-------------|--|-------------------------------------|
| 81. | A lakosság védelmének időszerű kérdései, az önkéntesség jelentősége a katasztrófák elleni védekezésben | Dr. Teknős László |
| 82. | Környezeti biztonság katasztrófavédelmi aspektusai | Dr. Teknős László |
| 83. | A Magyar Honvédség katasztrófavédelmi képességeinek elemzése, értékelése | Dr. Teknős László |
| 84. | A katasztrófavédelem nemzetközi kapcsolatrendszere | Dr. Teknős László |
| 85. | Az EU polgári védelmi mechanizmus COVID-19 helyzettel kapcsolatos válságkezelésének elemzése, értékelése | Dr. Teknős László |
| 86. | Az EU polgári védelmi mechanizmus fejlesztési lehetőségei a 2021-2027-es időszakot tekintve | Dr. Teknős László |
| 87. | Nemzetközi humanitárius segítségnyújtás rendszere | Dr. Teknős László |
| 88. | NATO polgári veszélyhelyzet-kezelés aktuális helyzete | Dr. Teknős László |
| 89. | Katasztrófavédelmi szempontú ifjúságnevelés és pályaorientációs motiváció vizsgálata Budapest XIV. kerületében | Dr. Teknős László |
| 90. | Az influenza pandémia elleni védekezés magyarországi komplex rendszere, abban a katasztrófavédelem lehetséges részvétele | Dr. Kóródi Gyula |
| 91. | A közegészségügyi, és járványügyi feladatok természeti katasztrófák, különösen árvízvédekezés idején | Dr. Kóródi Gyula |
| 92. | Disaster Medic helye, szerepe, jelentősége a katasztrófák elleni védekezésben | Dr. Kóródi Gyula |
| 93. | Az egészségügyi válsághelyzet felszámolásában a hivatásos katasztrófavédelmi szervek lehetséges feladatai | Dr. Kóródi Gyula |
| 94. | A katasztrófavédelem helye és szerepe hazánk biztonsági rendszerében, a biztonság újszerű értelmezése | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 95. | Az életvédelmi létesítmények rendeltetése, csoportosítása, üzemeltetésük, fenntartási szabályai, létesítésük lehetséges támogatása | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 96. | A lakosságvédelmi feladatok szervezése természeti és civilizációs katasztrófák esetében | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 97. | A Magyar Honvédség közreműködése a katasztrófavédelmi feladatok ellátásában, különös tekintettel egy katonai alakulat árvízi védekezésben történő részvételére | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 98. | A Magyar Honvédség katasztrófavédelmi feladatainak, képességének elemzése | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 99. | Az önkormányzatok katasztrófavédelmi feladatai | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 100. | A szélsőséges időjárási események elleni védekezés nemzetközi tapasztalatainak elemzése és azok hazai alkalmazhatóságának vizsgálata | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 101. | A globális éghajlatváltozás katasztrófavédelmi szempontú kihívásainak elemzése | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 102. | Lakosságvédelmi feladatok Magyarországon, a katasztrófaveszélyeztetettség tükrében | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 103. | A lakosságfelkészítés szerepe a katasztrófavédelem feladatrendszerében, a Makói Hivatásos Tűzoltóparancsnokság tevékenységének tükrében | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 104. | A globális éghajlatváltozás okozta hatások katasztrófavédelmi szempontú kockázatainak vizsgálata | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 105. | Rendkívüli időjárási események veszélyei, hatásai és felszámolásának lehetőségei Budapesten | Kirovne Dr. Rácz Réka |
| 106. | A különleges jogrendre vonatkozó szabályozás Magyarországon, az elmúlt évek tapasztalatai és a várható jövőbeni változások | Dr. Lakatos László |
| 107. | A védelmi igazgatás rendszerének vizsgálata | Dr. Lakatos László |
| 108. | Különleges jogrendi időszakok vizsgálata Magyarországon a katasztrófavédelem vonatkozásában | dr. László Viktória |

Megjegyzések:

- Az listában szereplő témajegyzék ajánlott szakdolgozat vagy diplomamunka címeit a hallgató egyezteti a leendő konzulensével, majd jóváhagyásra a Neptun rendszeren felterjeszti a tanszékvezetőnek.
- A dolgozatok kötelező tartalmi és formai követelményeit az NKE [tanulmányi és vizsgaszabályzat](#) tartalmazza.
- A szakdolgozat és a diplomamunka elkészítésének módszertanával kapcsolatosan a konzulensen kívül, a tanév kezdetekor külön szakirányfelelősi tájékoztatást kapnak a hallgatók.
- Konzulensi feladatokra elsősorban a [KVI oktatói](#) kérhetők fel.
- Javasoljuk továbbá felkérni a KVI [külső oktatóit](#) és a hivatásos katasztrófavédelmi szervek szakembereit, akik rendelkeznek a TVSZ szerinti feltételekkel.
- A TVSZ 5. melléklet II. 3. pontja alapján *„Külső konzulensként mesterfokozattal vagy egyetemi végzettséggel vagy szakdolgozat esetén legalább 5 éves szakmai gyakorlattal és alapfokozattal vagy főiskolai végzettséggel rendelkező szakembert lehet felkérni.”*
- Konzulensi feladatok ellátására felkérhető még a témában jártas szakértők is, akik rendelkeznek a TVSZ szerinti feltételekkel.
- Konzulensnek felkérni csak azt lehet, akit a Katasztrófavédelmi Oktatásszervezési Osztály a Neptun rendszerben regisztrál.