

TÉMAJEGYZÉK

katasztrófavédelmi műveleti témájú diplomamunkák, szakdolgozatok
és TDK dolgozatok elkészítéséhez 2023/2024. 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 katasztrófavédelemről szóló 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 katasztrófavédelmi szerv 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 az ifjúságfelkészítésre.	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, suvádása 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 rendvédelmi szervek és a Magyar Honvédség együttműködésének jogi szabályozása, különös tekintettel a különleges jogrendi időszakra	Dr. Nováky Mónika
23.	A lakosság katasztrófavédelmi felkészítésének gyakorlata az Európai Unió országaiban, ennek hazai megvalósításának gyakorlata és lehetséges fejlesztésének módszerei	Dr. Nováky Mónika

Fsz.	Témakörök megnevezése	Javasolt belső konzulens(ek)
24.	A védelmi és biztonsági igazgatás katasztrófavédelmi feladatai a lakosságvédelmi tervezésben	Dr. Nováky Mónika
25.	A hivatásos katasztrófavédelmi szervezet hatósági feladatainak rendszere	Dr. Nováky Mónika
26.	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
27.	A katasztrófavédelem nemzetközi segítségnyújtásának rendszere, különös tekintettel a HUNOR mentőcsapat külföldi bevetésére	Dr. Nováky Mónika
28.	Katasztrófavédelmi modulok létrehozása, eszközellátásuk, felszerelésük követelményei a nemzetközi és Európai Unió szabályok alapján	Dr. Nováky Mónika
29.	Az Európai Unió Polgári Védelmi Mechanizmusának működése, tovább fejlesztésének lehetősége napjaink kihívásainak tükrében	Dr. Nováky Mónika
30.	A közbiztonság fenntartásának kérdései, a rendvédelmi szervek és a rendészeti tevékenységet végző szervek együttműködése a védelmi és biztonsági igazgatás rendszerében	Dr. Nováky Mónika
31.	A katasztrófavédelemben részt vevő együttműködők feladatai, az irányítás rendszere, különös tekintettel a rendőrség, valamint a polgárőrség és a Magyar Honvédség tevékenységére	Dr. Nováky Mónika
32.	Alapvető jogok korlátozásának jogi kérdései különleges jogrend időszakában, különös tekintettel a veszélyhelyzetre	Dr. Nováky Mónika
33.	A hivatásos katasztrófavédelmi szervezet szankció rendszere, a büntető, szabálysértési és közigazgatási szankciók alkalmazásának szabályozása	Dr. Nováky Mónika
34.	Kényszerítő eszközök alkalmazásának feltételei, jogi szabályozottsága, módszertana a hivatásos katasztrófavédelem tevékenysége során	Dr. Nováky Mónika
35.	A katasztrófák elleni védekezés során a védekezésben résztvevők által okozott károkkal kapcsolatos felelősségi szabályok rendszere	Dr. Nováky Mónika
36.	Az Európai Unió Polgári Védelmi Mechanizmus kialakulása és annak hatása a magyar katasztrófavédelemre	Dr. Nováky Mónika
37.	A magyar áldozatazonosítási szolgálat létrejötte, és annak lehetséges felállítása a katasztrófavédelmen belül	Dr. Nováky Mónika
38.	A világban bekövetkezett természeti és civilizációs eredetű katasztrófák statisztikai elemzése	Dr. Teknős László
39.	A természeti és civilizációs katasztrófák okozta kihívások, kockázatok katasztrófavédelmi feladatai	Dr. Teknős László
40.	Katasztrófa-kockázat-csökkentési módszerek nemzetközi és hazai vizsgálata	Dr. Teknős László
41.	Természeti katasztrófák növekvő tendenciájának elemzése empirikus kutatás segítségével	Dr. Teknős László
42.	A polgári védelem aktuális kérdései, helyzete a világban/Magyarországon	Dr. Teknős László
43.	A települések katasztrófavédelmi besorolásának módszertani, fejlesztési lehetőségei	Dr. Teknős László
44.	A települési veszélyelhárítási tervek elkészítésének mozzanatai, módszertani fejlesztési lehetőségek vizsgálata	Dr. Teknős László
45.	Magyarország katasztrófa-veszélyeztetettségét meghatározó tényezők elemzése, értékelése	Dr. Teknős László
46.	Magyarország hidrológiai veszélyeztetettségének katasztrófavédelmi szempontú elemzése, értékelése	Dr. Teknős László
47.	Magyarország meteorológiai veszélyeztetettségének katasztrófavédelmi szempontú elemzése, értékelése	Dr. Teknős László
48.	Az önkéntes polgári védelmi szervezetek, karitatív szervek alkalmazási lehetőségei a katasztrófák elleni védekezés rendszerében	Dr. Teknős László
49.	NKE Önkéntes Katasztrófavédelmi Szolgálat fejlesztési irányvonalai	Dr. Teknős László
50.	A komplex veszélyhelyzeti prognózis és a beválás vizsgálat készítésének mozzanatai, szerepük a katasztrófavédelemben	Dr. Teknős László
51.	A hazai önkéntes mentőszervezetek feladatai a különböző szélsőséges időjárási helyzetekben	Dr. Teknős László

Fsz.	Témakörök megnevezése	Javasolt belső konzulens(ek)
52.	Az önkéntes mentőszervezetek beavatkozási lehetőségeinek elemzése	Dr. Teknős László
53.	A katasztrófa-menedzsment aktuális helyzete Magyarországon	Dr. Teknős László
54.	Katasztrófa megelőzés cél,- eszköz,- feladatrendszerének bemutatása	Dr. Teknős László
55.	Az éghajlatváltozás katasztrófavédelmi aspektusai	Dr. Teknős László
56.	Az éghajlatváltozás és a rendkívüli időjárás hatásaiból adódó katasztrófavédelmi feladatok kockázatalapú megközelítése	Dr. Teknős László
57.	A globális éghajlatváltozás biztonsági aspektusai a 21. században	Dr. Teknős László
58.	Kárpát-medence éghajlat,- környezetváltozásainak elemzése, kiértékelése, a környezetbiztonsági, fenntartható fejlődési dilemmáinak vizsgálata	Dr. Teknős László
59.	A magyar lakosság sebezhetőségének, sérülékenységének vizsgálata a globális klímaváltozás egészségügyi hatásain keresztül	Dr. Teknős László
60.	A konvektív rendszerek által okozott veszélyes időjárási jelenségek katasztrófavédelmi szempontú elemzése, értékelése	Dr. Teknős László
61.	Az elmúlt évek meteorológiai eseményeinek hatásai a tűzoltói beavatkozásokra	Dr. Teknős László
62.	Szélsőséges időjárási események kezelésével kapcsolatos katasztrófavédelmi/tűzoltói gyakorlatok	Dr. Teknős László
63.	Tűzoltók beavatkozási eszközei, felszerelései viharok következményeinek felszámolása idején	Dr. Teknős László
64.	A műveletirányítási feladatok bemutatása szélsőséges időjárással kapcsolatos események idején	Dr. Teknős László
65.	Magyarországi viharjelző rendszerek bemutatása, katasztrófavédelmi szempontú értékelése	Dr. Teknős László
66.	A lakosság szélsőséges időjárási hatások elleni védelmére történő hatékonyabb felkészítésének lehetőségei	Dr. Teknős László
67.	A lakosság önvédelmi képességének növelése, az önkéntesség szerepének elősegítése a katasztrófák elleni védekezés során	Dr. Teknős László
68.	Lakosságfelkészítés innovatív lehetőségei	Dr. Teknős László
69.	A meteorológiai eredetű veszélyek kártételei elleni felkészülés lehetőségei	Dr. Teknős László
70.	Lakosságvédelmi intézkedések fejlesztési lehetőségei	Dr. Teknős László
71.	Katasztrófavédelmi kommunikáció fejlesztési lehetőségei	Dr. Teknős László
72.	A közösségi média hatása a katasztrófavédelmi vonatkozású kommunikációra	Dr. Teknős László
73.	Ifjúságnevelés és pályaaorientációs motiváció a katasztrófavédelemben	Dr. Teknős László
74.	A lakosság védelmének időszerű kérdései, az önkéntesség jelentősége a katasztrófák elleni védekezésben	Dr. Teknős László
75.	Környezeti biztonság katasztrófavédelmi aspektusai	Dr. Teknős László
76.	A Magyar Honvédség katasztrófavédelmi képességeinek elemzése, értékelése	Dr. Teknős László
77.	A katasztrófavédelem nemzetközi kapcsolatrendszere	Dr. Teknős László
78.	Az EU polgári védelmi mechanizmus COVID-19 helyzettel kapcsolatos válságkezelésének elemzése, értékelése	Dr. Teknős László
79.	Az EU polgári védelmi mechanizmus fejlesztési lehetőségei a 2021-2027-es időszakot tekintve	Dr. Teknős László
80.	Nemzetközi humanitárius segítségnyújtás rendszere	Dr. Teknős László
81.	NATO polgári veszélyhelyzet-kezelés aktuális helyzete	Dr. Teknős László
82.	Katasztrófavédelmi szempontú ifjúságnevelés és pályaaorientációs motiváció vizsgálata Magyarországon	Dr. Teknős László
83.	Az influenza pandémia elleni védekezés magyarországi komplex rendszere, abban a katasztrófavédelem lehetséges részvétele	Dr. Kóródi Gyula
84.	A közegészségügyi, és járványügyi feladatok természeti katasztrófák, különösen árvízvédekezés idején	Dr. Kóródi Gyula

Fsz.	Témakörök megnevezése	Javasolt belső konzulens(ek)
85.	Disaster Medic helye, szerepe, jelentősége a katasztrófák elleni védekezésben	Dr. Kóródi Gyula
86.	Az egészségügyi válsághelyzet felszámolásában a hivatásos katasztrófavédelmi szervek lehetséges feladatai	Dr. Kóródi Gyula
87.	A katasztrófavédelem helye és szerepe hazánk biztonsági rendszerében, a biztonság újszerű értelmezése	Kirovne Dr. Rácz Réka
88.	Az életvédelmi létesítmények rendeltetése, csoportosítása, üzemeltetésük, fenntartási szabályai, létesítésük lehetséges támogatása	Kirovne Dr. Rácz Réka
89.	A lakosságvédelmi feladatok szervezése természeti és civilizációs katasztrófák esetén	Kirovne Dr. Rácz Réka
90.	A Magyar Honvédség katasztrófavédelmi feladatainak, képességének elemzése	Kirovne Dr. Rácz Réka
91.	Az önkormányzatok katasztrófavédelmi feladatai	Kirovne Dr. Rácz Réka
92.	A szélsőséges időjárási események elleni védekezés nemzetközi tapasztalatainak elemzése és azok hazai alkalmazhatóságának vizsgálata	Kirovne Dr. Rácz Réka
93.	Az éghajlatváltozás katasztrófavédelmi szempontú kihívásainak elemzése	Kirovne Dr. Rácz Réka
94.	Lakosságvédelmi feladatok Magyarországon, a katasztrófaveszélyeztetettség tükrében	Kirovne Dr. Rácz Réka
95.	A globális éghajlatváltozás okozta hatások katasztrófavédelmi szempontú kockázatainak vizsgálata	Kirovne Dr. Rácz Réka
96.	Rendkívüli időjárási események veszélyei, hatásai és felszámolásának lehetőségei	Kirovne Dr. Rácz Réka
97.	A különleges jogrendre vonatkozó szabályozás Magyarországon, az elmúlt évek tapasztalatai és a várható jövőbeni változások	dr. László Viktória
98.	A különleges jogrend intézményének, esetköreinek vizsgálata hazánkban, különös tekintettel a veszélyhelyzetre	dr. László Viktória
99.	A védelemre és biztonságra vonatkozó szabályrendszer reformja Magyarországon, a szabályozás megújításának katasztrófavédelmi vonatkozásai	dr. László Viktória
100.	A védelmi igazgatás rendszerének vizsgálata	Dr. Lakatos László

Megjegyzések:

- Az listában szereplő témajegyzék ajánlott szakdolgozat vagy diplomamunka címeit a hallgató egyeztetni a leendő konzulensével, majd jóváhagyásra a Neptun rendszeren felterjeszti a tanszékvezetőnek.
- A hallgató választhat a listában szereplő témát szűkítendő egyéni saját témát is, amelynek címét egyeztetni szükséges a konzulensével
- A dolgozatok kötelező tartalmi és formai követelményeit az [NKE Tanulmányi és Vizsgaszabályzat](#) tartalmazza.
- Konzulensi feladatokra elsősorban a [KVI oktatói](#) (Iparbiztonsági Tanszék) kérhetők fel.
- Javasoljuk továbbá felkérni a KVI [külső oktatóit](#) és a hivatásos katasztrófavédelmi szervek szakembereit, akik rendelkeznek a TVSZ szerinti feltételekkel.
- Konzulensi feladatok ellátására felkérhető még a témában jártas szakértők is, 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 alapkonzulensként vagy főiskolai végzettséggel rendelkező szakembert lehet felkérni.*”
- Konzulensnek felkérni csak azt lehet, akit a Katasztrófavédelmi Oktatásszervezési Osztály a Neptun rendszerben regisztrál.