



Magyar Mérnöki Kamara

**Segédlet
az egyes jogosultságokkal végezhető mérnöki
építmény tervezői és szakértői tevékenységekről**

Az építésügyért felelős miniszter a településtervezési és az építészeti-műszaki tervezési, valamint az építésügyi műszaki szakértői jogosultság szabályairól szóló 104/2006. (IV.28.) Korm. rendelet 6. § (3) bekezdésében előírt miniszteri közleményben kell közzétegye az egyes jogosultságokkal végezhető tevékenységi körök jegyzékét. A Miniszteri Közlemény e kiadvány összeállításának megküldésének időpontjában még nem került kiadásra, szövege sem ismert.

A 104/2006. (IV.28.) Korm. rendelet előírása szerint megállapított tervezői jogosultság a mérnök végzettségéhez igazodóan, az általa tanultakra ad teljes körű tervezői jogot. E jogot részletezve kell ismerje a tervekkel kapcsolatban eljáró hatóság, más szerv és maguk a tervezők is. E segédletben részletezzük, hogy az egyes jogosultságokkal milyen tervezői és szakértői tevékenységek végezhetők.

A Kamara a segédletet – a szükség szerinti időpontokban – karbantartja. Gondoskodik arról, hogy a megjelenő miniszteri közleménnyel kompatibilis legyen, továbbá, hogy bele kerüljenek a mérnöki szakma fejlődésének megfelelő tételek. A karbantartott szöveg mindenkor olvasható a www.mmk.hu honlapunkon.

Azok a tevékenységek, amelyeket jogszabály a jogosultság mellett más követelményhez (pl. vizsga) is köt, csak valamennyi követelmény együttes kielégítése mellett végezhetők.

TARTALOMJEGYZÉK

	OLDAL
I. JOGSZABÁLY ÁLTAL JOGOSULTSÁGHOZ KÖTÖTT MÉRNÖKI TERVEZŐI TEVÉKENYSÉG	5
A TELJESKÖRŰ „TERVEZŐI JOGOSULTSÁGGAL” VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEK	6
Építménybe beépített mozgatógépek és felvonók tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AF-T)	6
Az egészségügyi technológia műszaki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (EG-T)	6
Épületvillamos tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (V-T)	6
Építmény kivitelezés-tervezési jogosultsággal, -építéstechnológiai tervező által végezhető tevékenységek (ÉT-T)	7
Épületfizikai tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek, (hő-, hang-, rezgés elleni védelmi tervező) (ÉF-T)	7
Településtervezési közlekedési tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TK-T)	8
Településtervezési vízi közmű tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TV-T)	8
Településtervezési energia-közmű tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TE-T)	8
Településtervezési hírközlési tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TH-T)	9
Épületgépészeti tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (G-T)	9
Élelmiszeripari mérnöki és mezőgazdasági gépészmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ÉI-T)	10
Erdőmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ER-T)	10
Faipari tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (FP-T)	10
Könnyűipari és papíripari mérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KNy-T)	11
Gáz- és olajmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GO-T)	11
Geodéziai és geoinformatikai tervezői jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (GD-T)	11
Geotechnikai tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GT-T)	12
Gépészmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GP-T)	12
Anyag- és kohómérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AK-T)	13
Folyamatszabályozó és mechatronikai mérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ME-T)	13

Hírközlési és mérnök informatikai tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (HI-T)	13
Az energetikai építészeti-műszaki tervezési jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (EN-T)	14
Környezetmérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (KB-T)	15
Közlekedési építőmérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÉ-T)	15
Közlekedésmérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÖ-T)	16
Bányamérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (B-T)	17
Tartószerkezeti tervezési jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (T-T)	17
Híd- és más különleges szerkezet tervezésére kiterjesztett tartószerkezeti tervezési jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (TH-T)	18
Vegyésmérnöki, biomérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (VB-T)	18
Vízimérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (VZ-T)	19
II. SZAKÉRTŐI JOGOSULTSÁGGAL VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEK	21
Építménybe beépített mozgatógépek és felvonók szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AF-SZ)	21
Az egészségügyi technológia műszaki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (EG-Sz)	21
Épületvillamos szakértői jogosultsággal végezhető tevékenysége (V-SZ)	22
Építmény kivitelezés-szakértői jogosultság, építéstechnológiai szakértő által végezhető tevékenységek (ÉT-SZ)	22
Épületfizikai, épületenergetikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (hő-, hang-, rezgés elleni védelmi szakértő) (ÉF-SZ)	23
Épületszerkezeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ÉS-SZ)	23
Építési szak- és szerelőipari, építőanyagipari szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (SZA-SZ)	24
Beruházási, beruházás lebonyolítási szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (BL-SZ)	24
Épületgépészeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (G-Sz)	24
Élelmiszeripari mérnöki és mezőgazdasági gépészmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ÉI-Sz)	24
Erdőmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ER-Sz)	25
Faipari szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (FP-Sz)	25

Könnyűipari és papíripari mérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KNy-Sz)	25
Gáz- és olajmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető szakértői tevékenységek (GO-SZ)	26
Geodéziai és geoinformatikai szakértői jogosultsággal végezhető szakértői tevékenységek (GD-Sz)	26
Geotechnikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GT-Sz)	27
Gépészmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GP-Sz)	27
Anyag- és kohómérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AK-Sz)	28
Folyamatszabályozó és mechatronikai mérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ME-Sz)	28
Hírközlési és mérnök informatikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenység (HI-Sz)	28
Az energetikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (EN-Sz)	29
Közlekedési építőmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÉ-Sz)	30
Közlekedésmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÖ-Sz)	31
Bányamérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (B-Sz)	32
Tartószerkezeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (T-Sz)	33
Híd- és más különleges szerkezet tervezésére kiterjesztett tartószerkezeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (TH-Sz)	34
Vegyészmérnöki, biomérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (VB-Sz)	34
Vízimérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (VZ-Sz)	35
Tervezői és szakértői kódtáblázat	36

I. A JOGSZABÁLY ÁLTAL JOGOSULSÁGHOZ KÖTÖTT MÉRNÖKI TERVEZŐI TEVÉKENYSÉG

Mérnöki tervezői tevékenységnek minősül a mérnök által, illetve irányítása mellett elkészített, a tervezői, illetve szakértői névjegyzékben szereplő nyilvántartási szám megjelölése mellett aláírt és dokumentált terv, írásbeli (aláírt) állásfoglalás, utasítás, építési naplóbejegyzés elkészítése. Nem minősül jogosultsághoz kötött tevékenységnek az, ami csak szóbeli formában történik, akár tanuk jelenlétében, továbbá semmi, ami nincs a felelős – arra a tevékenységre jogosultsággal rendelkező – mérnök által aláírva.

A tevékenység az alábbi jegyzékben az egyes jogosultságokhoz meghatározottak szerint, esetenként az ott megadott feltételekkel végezhető. A felsorolt tevékenységek jogosultsághoz kötöttek. A segédlet meghatározza, hogy melyik jogosultsággal, esetenként jogosultságokkal végezhető. A felsorolt tevékenységek értelmezéséről, az itt nem kellően részletezett, de a mérnök szakképzettségének és jogosultsági engedélyének megfelelő szakterületen végezhető tevékenységről a Magyar Mérnöki Kamara állásfoglalásban ad jogérvényes tájékoztatást.

A mérnök a jogosultságához e jegyzékben sorolt tevékenységeken felül azokat a tevékenységeket is végezheti, amelyekre a mérnöki kamara a személyére szóló jogosultság megállapító határozatban őt tételesen feljogosította.

A – korlátozó jelző nélkül meghatározott – „tervezői jogosultság” teljes körű, vonatkozik mindazokra a tevékenységekre, amelyeket a megnevezett jogosultsághoz e segédlet felsorol. Az a mérnök, akinek korlátozott egyes részterületekre, illetve a részterületen belül a végezhető tevékenysége, korlátozott tervezői jogosultságot kapott. Az általa végezhető tevékenységeket a jogosultsági engedély okirata tételesen felsorolja.

A műszaki-technológiai tervezés abban az esetben van a 104/2006. (IV.28.) Korm. rendelet alapján megállapított jogosultsághoz kötve, ha az az építményt meghatározó feltételeket és követelményeket tartalmaz.

Azok a tevékenységek, amelyeket jogszabály a jogosultság mellett más követelményhez (pl. vizsga) is köt, csak valamennyi követelmény együttes kielégítése mellett végezhető.

A jogosultsággal rendelkező tervező – felelős tervezőként – teljes körűen készítheti a szakképzettségének és jogosultsági engedélyének megfelelő szakterületen

- bármely építmény terveit, beleértve a jogszabály szerint a tervezéshez esetenként kapcsolódó tevékenységeket, akármely anyagok, szerkezeti elemek, gyártmányok alkalmazásával, a szerkezeti rendszer és megoldás tervező általi eldöntésével
- tervek bármely tervfázisát, így a tervezést előkészítő műszaki tervezési munkákat, tervezési feladat kidolgozásának szakterületi részét, tanulmánytervet, tervkonceptiót, üzemi technológiai és üzemeltetési tervet, rendszertervet, elvi építési engedélyezési terveit, építési engedélyezési terveit, kiviteli terveit, ajánlati (tender) terveit, gyártmány- és gyártási terveit, építési technológiai-kivitelezési terveit, építési segédszerkezetek terveit, átadási tervdokumentációt, megvalósítási terveket,
- tervvariánsok elemzését,
- minőségi követelmények kielégítettségének tervezői elemzését,
- új építmény terveit, meglévő épület átalakítási, helyreállítási, fennmaradási engedélyezési, bontási, üzemén kívül helyezési, rendeltetés megváltoztatására irányuló terveit
- lefolytathat a tervvel kapcsolatos bármely egyeztetést, engedélyeztetést,

- végezhet tervezői művezetést,
- jogérvényes nyilatkozatot tehet a saját terve vonatkozásában.

A TELJESKÖRŰ „TERVEZŐI JOGOSULTSÁGGAL” VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEK

Építménybe beépített mozgatógépek és felvonók tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AF-T)

- Az építménybe beépített felvonók és mozgólépcsők, valamint zártterű emelő berendezések alkatrészeinek, biztonsági berendezéseinek vezérlésének és hajtásának, továbbá a komplett berendezésnek a telepítéstervezése az aknaszerkezettel együtt, (kivéve a falazott és vasbeton aknákat) kiegészítve a szükséges statikai és dinamikai számításokkal valamint a forgalomelemzéssel
- Olyan felvonók és mozgólépcsők komplett telepítéstervezése (az aknaszerkezet kivételével), melyek megfelelnek az érvényes harmonizált szabványoknak (MSZ EN 81.1, MSZ EN 81.2, MSZ EN 81.3, MSZ EN 115), kiegészítve a szükséges statikai és dinamikai számításokkal valamint a forgalomelemzéssel

Az egészségügyi technológia műszaki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (EG-T):

- Egészségügyi és szociális intézmények és ezek egyes funkcionális egységeinek orvostechnológiai-műszaki tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények építészetének orvostechnológiai-műszaki tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények belső építészetének orvostechnológiai-műszaki tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények épületgépészetének orvostechnológiai-műszaki tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények villamos hálózatának orvostechnológiai-műszaki tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézményekben a fertőtlenítés és sterilizálás, valamint az erre használatos anyagok, gépek, eszközök telepítésének és üzemeltetésének tervezése.
- Egészségügyi intézmények légtechnikai tervezése, a levegő higiénés vizsgálata, minősítése.
- Egészségügyi intézmények orvosi gázellátó hálózatának tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények konyhaüzemi technológiájának tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények mosodai technológiájának tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézményekben keletkezett veszélyes hulladékok kezelésének tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények kommunikációs hálózatának tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények szállítási, anyagmozgatási tevékenységének tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények orvostechnikai eszközállományának az ellátandó feladat szerinti telepítési és üzemeltetési feltételeinek tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények orvostechnikai eszközei sugárvédelmének tervezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények zajvédelmi tervezése.

Épületvillamos tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (V-T)

Általános megközelítésben:

- A komplex tervezési folyamat kialakítása, szervezése, irányítása, vezetése

- A rendszer-követelmények meghatározása, a rendszerelemek (berendezések) kiválasztása
- Tanulmánytervek és rendszertervek készítése
- Villamos biztonságtechnikai kockázatelemzés
- Engedélyezési beadványtervek és dokumentációk készítése, az eljárásokban való részvétel
- Komplex villamos kiviteli tervezés
- „Intelligens ház” – elsősorban lakóépületek - teljes szabályozási rendszere, beleértve a szenzorok és aktuátorok kiválasztását és rendszerbe illesztését, az informatikai rendszer hardveres megtervezését. A célnak megfelelő szoftverek kiválasztása és adaptálása a tervező jogosultsága, de a szoftver készítés kizárva.

A szakmaterületre vonatkozóan részletezve:

- Kis- és középfeszültségű villamos energiaellátó rendszerek a fogyasztói oldaltól a közcélú csatlakozási pontig
- Építmények és szabad terek közép- és kiefeszültségű rendszereinek villamos tervezése
- Vasútvillamossági létesítmények és –rendszerek tervezése
- Vasúti irányító-rendszerek tervezése
- Bányavillamossági tervezés
- Építményi, létesítményi, köztéri, szabadtéri világító-rendszerek, közlekedésvilágítási rendszerek és berendezések tervezése

Építmény kivitelezés-tervezési jogosultsággal, -építés-technológiai tervező által végezhető tevékenységek (ÉT-T):

Az engedélyezési és kiviteli tervekben rögzített építmények megvalósításához szükséges technológiai tervek készítése, amely kiterjed a tervezéskor hatályos rendelet szövegében felsorolt valamennyi építmény fajtára, így e jogosultsággal az alábbi tervezési munkák végezhetők:

- Építmények / épületek és műtárgyak /kivitelezési technológiák tervezése, amelynek alapján tervezhetők:
mélyépítés és alapozás, felmenő szerkezetek, speciális igényű szerkezetek, műszaki állapot meghatározása után meghatározható bontási technológiák, valamint a speciális technológiák, pl. feszítések, emelések, stb.
- Építési projektirányítás terveinek készítése
- Építésszervezés tervezése, tér és időbeli organizációs tervek, munkahelyi szervezési és irányítási tervek készítése.
- Építésgépesítés / építési gépek (nagy és kis gépek) alkalmazásának tervezése
- Minőségirányítás megtervezése, minőségügyi (minőségirányítás, minőségbiztosítás, minőségellenőrzés) rendszerek tervezése
- Munkabiztonsági és egészségvédelmi tervek készítése
- Építés kivitelezésének teljes időszakára a környezetvédelmi előírások betartásának megtervezése

Épületfizikai tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek, (hő-, hang-, rezgés elleni védelemi tervező) (ÉF-T)

- helyszíni körülmények mérése, sajátosságok felmérése, kiindulási adatok rögzítése – hőszigetelések, nedvesség viszonyok, légáteresztés megítélése, akusztikai minőségek, szerkezetek, hangszigetelések különböző eseteinek elemzése

- tetőszerkezettel és épülethatároló szerkezetekkel kapcsolatos épületfizikai és szerkezeti kérdések tisztázása, különböző eseteinek elemzése
- különböző funkcióval rendelkező épületek és különböző szerkezetek komplex vizsgálatai, méretezései, szerkezeti kialakításai, megoldások.

Településtervezési közlekedési tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TK-T): (Megfelel a K1d-1 kódjellel jelzett jogosultságnak)

Az OTÉK (Országos Településrendezési és Építési Követelmények) alapján bármely magyar település esetén a településrendezési terv kötelező közlekedési alátámasztó munkarészeinek, a közlekedési létesítmények területigényét biztosító szabályozási tervnek, valamint a helyi építési szabályzat közlekedési fejezetének elkészítésére terjed ki, így a:

- A település tágabb térségének valamint belső közlekedési hálózatának és létesítményeinek vizsgálatára, beleértve a forgalmi vizsgálatot is
- Forgalmi modellezésre és tervezésre
- Közlekedésfejlesztési javaslatra, és a közlekedésépítési területek lehatárolására szolgáló tervek készítésére
- Helyi építési szabályzat közlekedési munkarészeinek az elkészítésére
- A területrendezési terv közlekedési munkarésze

Településtervezési vízi közmű tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TV-T):

Az OTÉK (Országos Településrendezési és Építési Követelmények) alapján bármely magyar település esetén a településrendezési terv kötelező vízi közmű alátámasztó munkarészeinek, a vízi közmű létesítmények területigényét biztosító szabályozási tervnek, valamint a helyi építési szabályzat vízi közmű fejezetének elkészítésére terjed ki, így a:

- Vízi közművek vizsgálatára, ezen belül a vízellátás (ivóvíz, tűzvíz, termálvíz, iparivíz), a vízvezetés (szennyvízelvezetés, kezelés, elhelyezés, csapadékvíz elvezetés), a felszíni vízrendezés (belvíz- és árvízvédelem) vizsgálatára
- Vízi közmű igények meghatározására
- Vízi közmű fejlesztési javaslat készítésére közműenkénti (vízellátás, vízvezetés, felszíni vízrendezés) bontásban, ezen belül bázis, regionális, gerinc-, elosztóhálózatokra és létesítményekre, továbbá azok védelmi és biztonsági övezeteikre
- Helyi építési szabályzat vízi közmű munkarészeinek az elkészítésére
- A területrendezési terv vízi közmű munkarésze

Településtervezési energia-közmű tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TE-T):

Az OTÉK (Országos Településrendezési és Építési Követelmények) alapján bármely magyar település esetén a településrendezési terv kötelező energia-közmű alátámasztó munkarészeinek, a energia-közmű létesítmények területigényét biztosító szabályozási tervnek, valamint a helyi építési szabályzat energia-közmű fejezetének elkészítésére terjed ki, így az:

- Energia közművek vizsgálatára, ezen belül az energiaellátás (villamos energia, földgáz, táv hő, hagyományos energiahordozók, megújuló energiahordozók) vizsgálatára
- Energia közmű igények meghatározására

- Energia közmű fejlesztési javaslat készítésére közművenkénti (villamos energia, földgáz, táv hő, hagyományos energiahordozók, megújuló energiahordozók) bontásban, ezen belül bázis, regionális, gerinc-, elosztóhálózatokra és létesítményekre, továbbá azok védelmi és biztonsági övezeteikre
- Helyi építési szabályzat energia közmű munkarészeinek az elkészítésére
- A területrendezési terv energia közmű munkarésze

Településtervezési hírközlési tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (TH-T):

Az OTÉK (Országos Településrendezési és Építési Követelmények) alapján bármely magyar település esetén a településrendezési terv kötelező hírközlési alátámasztó munkarészeinek, a hírközlési létesítmények területigényét biztosító szabályozási tervnek, valamint a helyi építési szabályzat hírközlési fejezetének elkészítésére terjed ki, így az:

- Elektronikus hírközlés vizsgálatára, ezen belül a vezetékes és vezeték nélküli távközlés és műsorszórás vizsgálatára
- Elektronikus hírközlési igények meghatározására
- Elektronikus hírközlési fejlesztési javaslat készítésére, vezetékes és vezeték nélküli távközlés és műsorszórás bontásban, ezen belül bázis, regionális, gerinc-, elosztóhálózatokra és létesítményekre, továbbá azok védelmi és biztonsági övezeteikre:
- Helyi építési szabályzat elektronikus hírközlés munkarészeinek az elkészítésére
- A területrendezési terv hírközlési munkarésze

Épületgépészeti tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (G-T):

- Épületek vízellátó és vízelvezető hálózatainak és berendezéseinek tervezése, beleértve a vízkezelés, vízelőkészítés berendezéseit, az uszodatechnikai berendezéseket, továbbá a vízelvezetéshez kapcsolódó műtárgyakat (szennyvíz átemelők, olaj- és benzinfogók, zsírfogók), ha azok kész, engedélyezett gyártmányok, illetve termékek. Tervezési határ: külső falsík + 1,0 m, illetve telekhatár.
- Épületek gázellátó berendezésének tervezése (csatlakozó és fogyasztói vezeték, fogyasztói berendezés). Az utcai elosztó vezetékre rákötő elosztóvezeték-szakasz tervezése a telekhatártól legfeljebb 10 m hosszban. A gázfogyasztó készülékek kiválasztásának alapjául szolgáló hőigények meghatározása, a készülékek elhelyezésének, légellátásának, égéstermék-elvezetésének, biztonsági berendezéseinek tervezése.
- Épületek hőellátó rendszereinek tervezése (fűtési, használati melegvíz-ellátó, technológiai). Energiaellátó központok tervezése (kazántelemek, hőközpontok).
- Épület energiagazdálkodás tervezése. Komplex épületgépészeti energetikai rendszervizsgálat, hagyományos és korszerű környezeti energiaforrások hasznosításának összehasonlító elemzése. Épületek energetikai vizsgálata, auditálása. Rekonstrukciós és új energetikai koncepciók kidolgozása. Beruházási és megtérülési költségvizsgálat.
- Hűtési és hőszivattyús rendszerek tervezése. (Hűtőközpontok, hűtőkamrák, hűtőtárolók, hűtési hálózatok)

- Lég- és klimatechnikai rendszerek, technológiai szellőzés tervezése. (Klímaközpontok és csatlakozó klimatechnikai rendszerek, egyedi klímaberendezések, komfort és technológiai szellőző-berendezések, elszívások)
- A környezeti energiahasznosítással kapcsolatos hidraulikai és termikus rendszerek tervezése (geotermikus energia, napenergia és kombinációik).
- Automatika tervezés: épületgépészeti irányítástechnikai rendszerek, épületfelügyeleti rendszerek.)
- Épületgépészeti technológiai közegellátó rendszerek (sűrített levegő, vákuum, egészségügyi, labortechnológiai gázok), illetve közegellátó hálózatok (gőz, ipari víz) tervezése.
- Éghető folyadékok, gázok és olvadékok tároló és kiszolgáló létesítményeinek technológiai tervezése. Épületgépészeti olajellátó központok és hálózatok tervezése.
- Telekhatáron belüli tűzvédelmi berendezések (vízzel oltó hálózatok, sprinkler hálózatok, tűzvédelmi szellőzések). Külön vizsgához kötött tevékenység.

Élelmiszeripari mérnöki és mezőgazdasági gépészmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ÉI-T)

- Élelmiszeripari termékek előállításának, forgalmazásának és tárolásának technológiai és higiéniai tervezése
- Mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek előállításának, forgalmazásának és tárolásának élelmiszerbiztonsági tervezése
- Mezőgazdasági, élelmiszeripari üzemek és vendéglátóipari nagykonyhák gépesítésének tervezése
- Mezőgazdasági és élelmiszeripari üzemek (beleértve az önálló hűtőházakat is) vendéglátóipari nagykonyhák hűtésének és klimatizálásának tervezése
- Mezőgazdasági és élelmiszeripari üzemek építészetéhez és épületgépészetéhez szükséges élelmiszerhigiéniai és technológiai tervezés

Erdőmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ER-T)

- Erdőfeltárás, erdészeti utak tervezése
- Erdészeti vízgazdálkodási létesítmények tervezése
- Erdészeti térinformatika és erdei térképezés
- Erdészeti termőhely feltárás és térképezés
- Erdők és zöldfelületek, zöldterületek tervezése, tájrendezés
- Szennyvízelhelyezést szolgáló faültetvények tervezése

Faipari tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (FP-T)

- Fűrészipari technológiák tervezése
- Furnéralapú termékek és technológiák tervezése
- Farostalapú termékek és technológiák tervezése
- Faipari üzemek gépesítésének és technológiájának tervezése
- Építési faanyagok és faalapú termékek faanyagvédelmének tervezése

- Faházak és favázas épületek és gyártástechnológiájuk tervezése
- Kül- és beltéri, nem teherhordó faszervezetek tervezése
- Bútoripari termékek gyártástechnológiájának tervezése
- Építési forgácsoló és fakompozit termékek gyártástechnológiájának tervezése
- Építési faanyagok és faalapú termékek faanyagvédelmének megtervezése (külön vizsgáláshoz is kötött)

Könnyűipari és papíripari mérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KNy-T)

- Könnyűipari termékek előállításának technológiai tervezése
- Könnyűipari üzemek gépesítésének tervezése

Gáz- és olajmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GO-T):

- Kőolaj és földgázbányászat tevékenységéhez valamint a geotermikus energiához kapcsolódó kutató, kitermelő, mezőbeli és feldolgozó létesítmények, létesítési, átalakítási, javítási, felhagyási és reaktiválási tervek készítése.
- Gáztárolás földalatti és föld feletti létesítményeinek tervezése.
- Szénhidrogén-ipari erősáramú létesítmények és műszerezési rendszerek tervezése
- Kőolaj-, kőolajtermék- és földgáz szállítás létesítményeinek és vezetékhálózatának tervezése (beleértve a technológiai, csővezetéki és irányítástechnológiai elemeket is)
- Cseppfolyós gáz tárolás és töltés létesítményeinek tervezése
- Vezetékes földgáz és PB elosztás, célvezetékek és telephelyi vezetékek, beleértve a leágazó, csatlakozó és fogyasztói berendezések tervezése, illetve a természetben képződő vagy mesterségesen előállított éghető gázok továbbítására szolgáló vezetékek és létesítmények tervezése
- Tartályos fűtőgáz ellátás tervezése
- A gáz- és olajipar területén beépítésre kerülő gépészeti berendezések, nyomástartó rendszerek, részegységek telepítési és technológiai tervezése.
- Kőolaj és földgázbányászathoz kapcsolódó rekultivációs és kárelhárítási tervek készítése.

Geodéziai és geoinformatikai tervezői jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (GD-T):

Geodéziai tervezői jogosultság szükséges az építést előkészítő, irányító, a megvalósulást dokumentáló geodéziai feladatok végzéséhez. Geodéziai tervezői jogosultság szükséges minden olyan geodéziai dokumentáció elkészítéséhez, mely az építési törvénnyel kapcsolatos hatósági eljárásokban részt vesz. Ingatlan-nyilvántartási térképet is érintő ill. felhasználó térképek készítéséhez ingatlanrendező földmérői minőségtanúsítás is szükséges, ha a tervező nem rendelkezik ilyen minősítéssel.

Részterületek:

- építménytervezés célját szolgáló térképek készítése (pl. állapotfelmérés, tervezési alaptérkép készítés),
- településtervezéshez, területrendezéshez, területfejlesztéshez szükséges térképek készítése,
- építéshatósági eljárásokhoz szükséges tervek, vázrajzok elkészítése (pl. földrészlet megosztása, kisajátítási terv)

- a megvalósult állapot geodéziai műszaki dokumentációjának elkészítése (pl. megvalósulási térkép, kisajátítási dokumentáció, közművezetékek bemérése),
- térinformatikai alapokon készülő geometriai alapadatok műszaki adatnyilvántartása,
- építési feladatok geodéziai irányítása és ellenőrzése (pl. építmények, épületek geodéziai kitűzése, geodéziai művezetése, mérnökgeodézia)

Geotechnikai tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GT-T):

- Területek általános célú építésföldtani térképezése és leírása
- Építésföldtani szakvélemények készítése konkrét projektekhez
- Terepi talajvizsgálatok tervezése, irányítása, feldolgozása és dokumentálása
- Laboratóriumi talajvizsgálatok tervezése, irányítása, feldolgozása és dokumentálása
- Talajvizsgálati jelentések készítése konkrét projektekhez
- Geotechnikai megvalósíthatósági tanulmányok készítése konkrét projektekhez
- Geotechnikai szakvélemények készítése konkrét projektekhez
- Sík- és cölöpalapozások tervezése
- Támfalak és más földmegtámasztó szerkezetek tervezése
- Talajhorgonyzások tervezése
- Talajjavítások tervezése
- Víztelenítések tervezése
- Földművek geotechnikai tervezése
- Földalatti műtárgyak (mélygarázsok, aluljárók, metróállomások) geotechnikai tervezése
- Alagutak geotechnikai tervezése
- Geotechnikai szerkezetek méréses vizsgálata, próbaterhelése
- Geotechnikai monitoring (megfigyelés) tervezése, irányítása és értékelése
- Meglévő építmények geotechnikai helyreállításának tervezése
- Természetes földtani képződmények védelmének tervezése

Gépészmérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GP-T):

Tervezhető az épületek, építmények beépített mozgó szerkezetei azok hajtása és irányítása, dinamikai méretezést igénylő gépalapok, gépészeti jellegű egyéb építmények és egyes üzemek technológiai tervei. Nem tervezhető a felvonó és mozgólépcső.

Tervezhető:

- épületek, építmények mozgó kapu-, tető-, és ablakszerkezete, ezek hajtása és irányítása
- vízgépészet: duzzasztóművek zsilip- és kapuszerkezete, ezek hajtása és irányítása
- vízgépészet szivattyútelepei, vízerőművek gépészete
- dinamikai méretezést igénylő gépalap és rezgésszigetelés
- építménynek minősülő gépészeti jellegű acél és fémszerkezet, helyhez kötött vegyipari gép és készülék (pl.: gépek tartószerkezetei, darupálya, csőhíd, siló, tartály, nyomástartó edény, lepárló torony stb.)
- gépgyártó és vegyipari üzemek technológiai tervei
- hulladék gépipari termékek valamint kohó és gépipari hulladék hasznosítása, újra feldolgozása
- vasúti villamos vontatási felsővezeték tervezés

Anyag- és kohómérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AK-T):

- Metallurgiai, kohászati képlékeny alakító, hőkezelő, valamint öntészeti technológiai berendezések és funkcionális elemeik.
- Kohászati manipulátorok.
- Kohászati környezetvédelmi és hulladék feldolgozó berendezések és technológiájuk (pl.: füstgáz, salak, edző és hőkezelő só, stb.)
- Kohászati és öntészeti üzemek technológiai tervei

Folyamatszabályozó és mechatronikai mérnöki tervezői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ME-T):

Tervezhető ipari, kereskedelmi, lakó- és középületek automatizált mozgó és helyhez kötött szerkezetei, amennyiben a mechatronika EU meghatározásának ezek megfelelnek. (A mechatronika a gépészet, az elektrotechnika/elektronika és az informatika egymást segítő integrációja gépészeti rendszerek tervezésére, előállítására és üzemeltetésére.)

Tervezhető:

- „Intelligens ház” – elsősorban lakóépületek - teljes mechatronikai rendszere, beleértve a szenzorok és aktuátorok kiválasztását és rendszerbe illesztését, az informatikai rendszer hardveres megtervezését. A célnak megfelelő szoftverek kiválasztása és adaptálása a tervező jogosultsága, de a szoftver készítés kizárva.
- Kereskedelmi, vendéglátó és szórakoztató célú épületek „intelligens ház” fogalmkörébe tartozó rendszerei. Ide tartozik például a színpadtechnikai berendezések tervezése és adaptálása adott épületekhez. (Pneumatikai és hidraulikai berendezések is)
- Ipari és kereskedelmi létesítmények logisztikai rendszereinek tervezése: Az anyagmozgató géprendszerek adaptálása, ezek rendszerbe kapcsolása a mechatronika eszközeivel (állapot felügyelet, irányítás, információfeldolgozás).
- Világítás és fénytechnikai tervezések (Munkahelyek, lakóterek, köztetek is).

Hírközlési és mérnök informatikai tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (HI-T):

Tervezhető a vezetékes és az építménybe beépített vezeték nélküli infokommunikációs rendszerek és hálózatok, önálló vagy együttes rendszerekben, helyközi és helyi jellegű viszonylatokban, valamint fix telepítésű informatikai rendszerek és hálózatok, és az ezekhez tartozó (al)építmények és műtárgyak (alépítmények esetén 35 dm² hasznos, közműkeresztmetszetig). Ebbe beleértendők az ehhez tartozó távközlő- és számítógép hálózatok, ezeken nyújtható szolgáltatások és segítségükkel megvalósítható – beszéd, jel/adat, kép, videó, multimédia – alkalmazások együttesen.

Nem tervezhető a kivétalként felsorolt különleges szerkezetek.

Tervezhető:

- kábelhálózatok alépítményei és műtárgyai a fenti méretekig, szabványosított vagy normatív elemekből, mindazon átlagos esetekben, amikor az építmény külön építéstechnikai méretezést nem igényel

- kivétel: a kábelhálózatok alépitményei és műtárgyai méretezési igény esetén
- infokommunikációs hálózatok és rendszerek mechanikai menedzselését szolgáló eszközök (létra és tálca szerkezetek, egyéb vízszintes vagy horizontális tartó szerkezetek, speciális cső- és csatornarendszerek, szekrény és fiók rendszerek) tervezése, gyártmány adatok felhasználásával
 - az országos hírközlési gerinchálózat, vagy hasonló típusú hálózat építményei
 - helyközi hírközlési és egyéb infrastruktúrát követő infokommunikációs hálózatok építményei
 - kábeles kép és hang jelelosztó rendszerek
 - beépített keskeny és szélessávú átviteltechnikai rendszerek
 - műholdas földi állomások /VSAT hub és műholdas feladó állomások/
 - telepített infokommunikációs (beleértve informatikai) rendszerek és hálózatok

Az energetikai építészeti-műszaki tervezési jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (EN-T):

A következőkben megnevezett szakterületeknél a tervező jogosultság alapján végezhető tevékenységek:

- a komplex tervezési folyamat irányítása, összehangolása, a részterületek közötti egyeztetés
- a rendszerelemek (berendezések) kiválasztása, a követelmények meghatározása
- tanulmánytervek és rendszertervek készítése
- biztonságtechnikai kockázatelemzés
- engedélyezési beadványtervek és dokumentációk készítése, az eljárásokban való részvétel
- gépész, villamos és irányítástechnikai kiviteli tervezés
- tervezői művezetés
- leállítás, leszerelési, üzemben kívül helyezési tervek készítése

A szakmagyakorlás műszaki területei:

Energia-átalakító és tároló rendszerek, berendezések

- erőművek villamos-, hő- és kapcsolt energia termelésre (minden primer energiahordozóra és minden teljesítményre), beleértve a részegységeket, alrendszereket, berendezéseket
- transzformátorállomások, villamosenergia-tároló és átalakító létesítmények, beleértve a részegységeket, alrendszereket, berendezéseket
- fűtőművek (minden primer energiahordozóra és teljesítményre)
- ipari hűtőművek
- egyéb energia-átalakító és tároló rendszerek (az energiahordozó közegtől függetlenül)
- energiahordozó, energetikai hulladék és elhasznált fűtőelem tárolók

Energiaátviteli, elosztó és szolgáltató rendszerek, létesítmények, berendezések

- villamos hálózatok
- villamos szabadvezetékek és kábelvezetékek
- villamos kapcsolóberendezések, kapcsolóállomások
- hő- és hidegellátó rendszerek és hálózatok
- hő- és hideg távvezetékek és hő- és hűtőközpontok
- a fentiekhez tartozó rendszerirányító és védelmi rendszerek, a hozzátartozó irányítástechnikai berendezésekkel, automatikákkal, segédüzemi berendezésekkel, elszámolási és üzemirányítási célú mérésekkel

Energiafogyasztó létesítmények:

- ipartelepek, kötöttpályás közlekedési rendszerek, intézmények energiaellátásához szükséges rendszerek, alrendszerek, hálózatelemek és berendezések
- települések energiaellátásához szükséges rendszerek, alrendszerek, hálózatelemek és berendezések
- a fentiekhez tartozó üzemirányító és védelmi rendszerek, a hozzátartozó irányítástechnikai berendezésekkel, automatikákkal, segédüzemi berendezésekkel, elszámolási és üzemirányítási célú mérések
- közterületen levő világítási rendszerek

Környezetmérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (KB-T)

- bármely (pl. építési engedélyezési, ajánlati stb.) tervdokumentációhoz a környezetvédelmi tervfejezet elkészítése
- környezetvédelmi hatásvizsgálat, egységes környezethasználati engedélyezési tervdokumentáció környezetvédelmi felülvizsgálat-állapotvizsgálat környezetvédelmi kármentesítések tervezése tényfeltárás – műszaki beavatkozási terv – utómonitoringterv
- hulladéklerakó, hulladékhasznosító – feldolgozó, hulladékégető, szennyvíztisztító, füstgáztisztító, stb. technológiai tervezések
- vízminőségi kárelhárítási terv
- környezeti kockázatelemzés

Közlekedési építőmérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÉ-T)

1.1. Általános közlekedéstervezési szakterület

- Általános közlekedési rendszer és hálózattervezés
- Közlekedési nagy-létesítmények (jármútelepek, pályaudvarok, kikötők, repülőterek) helykijelölése, tervezése
- Városi közlekedés tervezése
- Közlekedési létesítmények, valamint a hozzájuk tartozó víztelenítési és talajmechanikai létesítmények, építéstechnológiai tervezése, költségelemzés, organizáció, munkavédelem

1.2. Közúti közlekedési létesítmények tervezése

- Közutak és közúti létesítmények tervezése
- Forgalomtechnikai tervezés, forgalomszervezés, forgalomirányítás
- Közúti műtárgy tervezése 4 m nyílásig
- Közúti alagút rendszertervének megtervezése

1.3. Vasúti közlekedési létesítmények tervezése

- Vasúti pálya tervezése (földalatti vasút is)
- Vasúti felépítmény-szerkezet tervezés (földalatti vasút is)
- Vasútüzemi tervezés
- Vasúti műtárgy tervezés 2 m nyílásig

1.4. Légiközlekedési létesítmények tervezése

- Repülőtér, vízi repülőtér és heliport repülőtéri pályarendszerének műszaki tervezése (futópályák, gurulótak és előterek, vízi repülőtér légi jármű mozgásterületei),
- Repülőtér, vízi repülőtér és heliport működési- és technológiai létesítményeinek tervezése

1.5. Víziközlekedési létesítmények tervezése

- Kikötő tervezés
- A vízi közlekedés biztosításához szükséges kikötők, személy- és áruforgalmi területek, az utas- és áruforgalom lebonyolításához kapcsolódó építmények (hajóállomás, raktár, rakodók, korlátok, hajóhidak, stb.) tervezése
- Függőleges vagy ferde síkú partfalak, hidak elhelyezésének tervezése,
- Vízi közlekedési forgalom szervezése és a közlekedést irányító forgalomtechnikai rendszer (a vízi közlekedési forgalmat irányító táblák, radarreflektor, stb.) tervezése, helyének meghatározása, elhelyezése.

1.6. Különleges közlekedési eszközök és pályák (fogaskerekű vasút, sikló, függőpálya, sífelvonó, stb.) tervezése

- pálya és felépítmény tervezése
- üzemeltetés, fenntartás tervezése

Közlekedésmérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÖ-T)

- Általános közlekedési rendszer- és közlekedési hálózattervezés
- Közlekedési és szállítási folyamatok tervezése, automatizálása, fenntartása, irányítása
- Forgalomtechnikai és rendszertechnikai tervezés (közúti, vasúti, vízi és légi közlekedési alágazatokban, valamint kombinált forgalom-, irányítás- és rendszertechnika)
- Logisztikai folyamatok és technológiák tervezése
- Városi közlekedés tervezése, forgalomtechnika, forgalomszabályozás, forgalomirányítás
- Vasút-villamosági létesítmények és rendszerek tervezése
 1. Vasúti villamos előfűtő telepek tervezése
 2. Vasúti kiefeszültségű elosztórendszerek, hálózatok és térvilágítási rendszerek tervezése
 3. Vasúti villamos vontatási hálózatok, energiaellátó és energia-távvezérlő rendszerek tervezése
- Vasúti jelző és biztosítóberendezések, távvezérlő és forgalomirányító rendszerek tervezése
- Közlekedésüzemi folyamatok és technológiák (közúti, vasúti, vízi, légi közlekedési alágazatok, valamint kombinált közlekedésüzemi és fenntartási folyamatok és technológiák) tervezése
- Repülőtér, vízi repülőtér és heliport technikai rendszereinek (fénytechnikai, irányítástechnikai rendszerek) tervezése
- Építménynek minősülő különleges közlekedési eszközök (sikló, függőpálya, sífelvonó, stb.) üzemi és rendszertechnikai tervezése
- Építménynek minősülő közlekedési és szállítóeszközök, azok telepítésének tervezése (anyagmozgató, rakodó és szállítógépek, beleértve a különleges közlekedési eszközök (siklók, függőpályák, sífelvonók tervezését is)

Bányamérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (B-T):

Tervezhetők a szilárdásványi nyersanyagok bányászatával kapcsolatos bányászati létesítmények, műtárgyak, bányaművelési üzemi technológiai és üzemeltetési tervei. Nem tervezhetők a kivételként felsorolt különleges szerkezetek.

Tervezhető:

- bányaművelés valamennyi föld alatti építménye,
- bányaművelés föld alatti létesítményeihez közvetlenül kapcsolódó külszíni építmények;
- külszíni bányaművelés építménye;
- meddőhányó; zagytározó;
- érc-, ásvány-, és a szénelőkészítő mű, brikettgyár;
- tanbánya, a vizsgálotáró és a vizsgáloállomás;
- földtani, geofizikai kutatás építményei és tartozékai;
- föld alatti robbantóanyag-raktár;
- föld alatti tárolótér,
- bányatelek fektetés,
- kutatási, kitermelési, szüneteltetési, bányabezárási üzemi terv,
- bányaművelési tevékenységhez kapcsolódó tájrendezés,
- a kitermelt ásványi nyersanyag elsődleges feldolgozására szolgáló létesítmény (törő, osztályozómű),
- személyszállításra szolgáló létesítmény (pl. bányavasút, bányászati kötélpálya, hevederes személyszállító berendezés),
- külszíni bányavasút (mozdonyvontatásra berendezett bányavasút), bányászati kötélpálya és a külszíni hevederes szállítóberendezés.
- bányaműveléssel kapcsolatos energiát elosztó, átalakító és kapcsoló állomás és létesítményei,
- bányaműveléssel kapcsolatos egyéb gépész-, villamos terv,
- a felsorolt tervekhez tartozó technológia, kivitelezési tervek elkészítése
- bányászati tevékenységgel kapcsolatos környezetvédelmi tervezés
- bányakárok megelőzésével, elhárításával és a következmények csökkentésével kapcsolatos tervezés
- sújtólég- és robbanásveszélyes térségek besorolása valamint a térségben használt villamos- és gépi berendezések tervezése

Nem tervezhető:

- a bányauzem területet elhagyó külszíni bányavasút, bányászati függőpálya és bányászati szalagpálya.

Tartószerkezeti tervezési jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (T-T):

Tervezhetők az épületek szokványos tartószerkezetei és bármely rendszerű alapozása; önállóan tervezhetők a tartószerkezeti jellegű építőmérnöki létesítmények, műtárgyak.

Nem tervezhetők a kivételként felsorolt különleges szerkezetek.

Tervezhető:

- új épület, homlokzati változást és/vagy az alaprajz lényeges megváltoztatást igénylő épület-átalakítása, tartószerkezeti erősítése, helyreállítása tartószerkezeteinek és alapozásának tervezése építész és a feladat szerinti szakági tervezőkkel együttműködve; kivétel: a héjszerkezet, függesztett tetőszerkezetek és lemezmű

- épületnek nem minősülő építmény, műtárgy, magasépítési létesítmény (antennatorony, szabadtéri darupálya, tartály, medence, fedetlen tároló, távvezetékoszlop, gyárkémény, stb.), építőmérnöki létesítmények tervezése a feladat szerinti szakági tervezőkkel együttműködve; kivétel: a dinamikai vizsgálatot igénylő híd, a vízépítési nagyműtárgy (völgyzárógát), alagút, kábelszerkezet, mutatványos szerkezet, hullámvasút
- homlokzati és alaprajzi változást nem igénylő esetben bármely rendeltetésű és védettségű építmény – technológiaváltással összefüggően is – tartószerkezeti átalakításának, megerősítésének, átalakításának, helyreállításnak önálló tervezése
- homlokzattal nem rendelkező és építész-alaprajzi tervezést nem igénylő bármely építmény, építőmérnöki létesítmény terveinek önálló elkészítése, szükség szerinti (gépész-, villamos-, stb. mérnök) szaktervezővel együttműködve
- támfal, földmű
- gépalap; kivétel a dinamikus hatásokra vizsgálandó szerkezet
- állvány, építési segédszerkezet
- tartószerkezeti jellegű ipari és mezőgazdasági szerkezet, tartály, siló, állvány, stb. önálló tervezése
- bontási és állapot-felmérési terv önálló elkészítése
- a felsorolt tervekhez tartozó építéstechnológia, kivitelezési tervek elkészítése
- tartószerkezeti tervezői művezetés
- földalatti műtárgyak tartószerkezeti tervezése
- sík- és mélyalapozások tartószerkezeti tervezése

Híd- és más különleges szerkezet tervezésére kiterjesztett tartószerkezeti tervezési jogosultsággal végezhető tervezői tevékenységek (TH-T):

Végezhető minden tartószerkezeti tervezés, így azok, amelyek a tartószerkezeti tervezési jogosultsággal; továbbá tervezhetők különleges tartószerkezetek is; pl.:

- bármely híd
- vízépítési nagyműtárgy (völgyzárógát) tartószerkezete
- héjszerkezet, függesztett tetőszerkezet és lemezű
- alagút
- kábelszerkezet (drótkötél-pálya, sífelvonó, stb.)
- daru, anyagmozgató- és egyéb gépek beépített, rögzített tartószerkezete
- mutatványos szerkezet, hullámvasút tartószerkezete
- a tervezési jogosultság szerinti szerkezetek és műtárgyak építés és gyártástechnológiai tervezése
- a tervezési jogosultság szerinti szerkezetek és műtárgyak tervezői művezetése
- gépalap; beleértve a dinamikus hatásokra vizsgálandó szerkezetet

Vegyésmérnöki, biomérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (VB-T):

Tervezhetők a vegyi- és rokonipari építmények és speciális építmények a feladat szerinti szakági tervezőkkel együttműködve, önállóan tervezhetők ezen építmények rendeltetészerű működéséhez szükséges technológia és vegyésmérnöki szakági tervei a következő tevékenységi területeken

- Vegyi- és rokonipari folyamattervezés
- Vegyipari – kémiai építmények tervezése

- Vegyipari – kémiai technológia és szakági tervezés
- Petrolkémiai és szénhidrogénipari építmények tervezése
- Petrolkémiai és szénhidrogénipari technológia és szakági tervezés
- Gyógyszer- és rokonipari építmények tervezése.
- Gyógyszer- és rokonipari technológia és szakági tervezés
- Kozmetikai készítmény ipari építmények tervezése
- Kozmetikai készítmény ipari technológia és szakági tervezés
- Növényvédőszer ipari építmények tervezése
- Növényvédőszer ipari gyártástechnológia és szakági tervezés
- Háztartásvegyipari ipari építmények tervezése
- Háztartásvegyipari gyártástechnológia és szakági tervezés
- Lakk- és festékipari gyártástechnológia és szakági tervezés
- Biomérnöki eljárásokra alkalmas speciális építmények tervezése
- Biokémiai, biomérnöki és molekuláris-biológiai ipari technológia és szakági tervezés
- Élelmiszeripari és tartósítóipari kémiai-vegyipari építmények tervezése
- Élelmiszeripari és tartósítóipari kémiai-vegyipari technológia és szakági tervezés
- Mezőgazdasági és faipari kémiai-vegyipari építmények tervezése
- Mezőgazdasági és faipari kémiai-vegyipari technológia és szakági tervezés
- Víz- és szennyvíz kezelési építmények tervezése
- Víz- és szennyvíz kezelési kémiai-vegyipari technológia és szakági tervezés
- Műanyag- és gumiipari speciális építmények tervezése
- Műanyag- és gumiipari technológia és szakági tervezés
- Szilikát- és építőanyag ipari kémiai-vegyipari technológia és szakági tervezés.
- Környezetkémiai technológiai és szakági tervezés
- Talaj, talajvíz, víz és más korróziós közeg helyszíni és laboratóriumi korrózióvédelmi vizsgálatainak tervezése
- Korrózióvédelmi rendeltetésű speciális építmények tervezése
- Építmények és speciális építmények korrózióvédelmének tervezése
- Korrózióvédelem technológiai és szakági tervezése
- Építmények bevonatos felületvédelmének, felület átalakításának technológiai és szakági tervezése
- Vegy- és rokonipari mérés-technika, műszeres analitika és folyamatszabályozás technológiai és szakági tervezése

Vízimérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenységek (VZ-T)

Vízimérnöki tervezési jogosultsággal végezhető tevékenység

- ivó- és iparivíz ellátás,
- víztisztítás
- szennyvíz és csapadékvíz elvezetés,
- folyó- és tószabályozás,
- árvízmentesítés, árvízvédelem
- hidrológia, vízkészlet-gazdálkodás, térségi vízátvétel és vízszétosztás
- vízrendezés, belvízvédelem, mezőgazdasági vízszolgáltatás, tógazdaság
- vízanalitika, vízminőségvédelem, vízminőségi kárelhárítás - üzemi, területi tervek
- vízépítési nagyműtárgyak tervezése,

- víziépítmény - technológia
- víziépítmény technológiai tervezése,
- vízgazdálkodási, környezet- és vízminőség-védelmi építmények
- vízgépészet
- vízgyűjtő-gazdálkodás
- vízföldtan, vízfeltárás, kútfúrás
- környezeti felülvizsgálat (vízvédelem, vízilétesítmények, technológiák)

II. SZAKÉRTŐI JOGOSULTSÁGGAL VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEK

A szakértői jogosultsággal a szakterületen teljes körűen végezhető az épített környezet alakításával kapcsolatos műszaki jelenségek ok-okozati összefüggéseinek magas szakmai színvonalú értékelése, ezen belül a vitatott esetek megítélése; a hibák, károk, illetve ezek okainak feltárása; és mindezekkel kapcsolatban szakértői vélemények készítése, szakmai tanácsadás, javaslattevés.

A tevékenységek közé tartozik az építési beruházás előkészítéséhez készülő döntést megalapozó, üzemi technológiai és üzemeltetési, műszaki rendszer kialakítására vonatkozó, állapotvizsgálat és állapot-meghatározó, az építmény felújításával, karbantartásával esetleges lebontásával kapcsolatos, az építmény rendeltetésének megváltoztatásával kapcsolatos, tervek vizsgálatával kapcsolatos, gyártási és kivitelezési hibákkal kapcsolatos, az üzemeltetéssel kapcsolatos vizsgálatok elvégzése és szakvélemény készítése, a felvetődő kérdésekben javaslattevés kidolgozása. A szakértői tevékenységbe beletartozik a minőségügyi követelmények kielégítettségének elemzése és a szükséges mérések, műszeres, illetve laboratóriumi vizsgálatok meghatározása is. A szakértői tevékenységbe beletartozik a szakterület szakmai keretein belüli tűzvédelmi és biztonságtechnikai szakértés is, de a szakértőnek a más szabályozásban előírt vizsgakötelezettségeket is teljesítenie kell.

A szakvélemény rokon értelmű megnevezése nem mentesít az alól, hogy az valójában szakértés, és annak készítése szakértői jogosultsághoz kötött tevékenység.

A szakértői tevékenység végezhető a szakértő végzettségének, diplomájának megfelelően az általa tanult területekre. Nem vonatkozik az ipari gyártmányok – más jogszabály alapján kiadott jogosultságu – szakértésére. Vonatkozik azonban azokra az elemekre, amelyeket mint gyártmányokat építménybe beépítettek.

Építménybe beépített mozgatógépek és felvonók szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AF-SZ)

Építménybe beépített (telepített) felvonók és mozgólépcsők, valamint zártterű emelő berendezések alkatrészeinek, biztonsági berendezéseinek valamint vezérlésének és hajtásának, továbbá a komplett berendezésnek és az akna szerkezetének, (kivéve a falazott és vasbeton aknákat) beleértve a kapcsolódó statikai és dinamikai számításokat és a forgalomelemzéseket is, a megítélése és véleményezése, tehát beépített berendezésekkel kapcsolatos minden olyan mérnöki, szakértői tevékenység, mely nem minősül tervezésnek.

Az egészségügyi technológia műszaki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (EG-Sz):

- Egészségügyi és szociális intézmények és ezek egyes funkcionális egységeinek orvostechnológiai-műszaki szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények építészetének orvostechnológiai-műszaki szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények belső építészetének orvostechnológiai-műszaki szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények épületgépészetének orvostechnológiai-műszaki szakértői véleményezése.

- Egészségügyi és szociális intézmények villamos hálózatának orvostechnológiai-műszaki szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézményekben a fertőtlenítés és sterilizálás, valamint az erre használatos anyagok, gépek, eszközök alkalmazásának szakértői véleményezése.
- Egészségügyi intézmények légtechnikai vizsgálata, ezek szakértése, a levegő higiénés vizsgálata, minősítése.
- Egészségügyi intézmények orvosi gázellátó hálózatának szakértői véleményezése, a gázhálózatok üzemeltetési feltételeinek minősítése.
- Egészségügyi és szociális intézmények konyhaüzemi technológiájának szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények mosodai technológiájának szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézményekben keletkezett veszélyes hulladékok kezelésének szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények kommunikációs hálózatának szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények szállítási, anyagmozgatási tevékenységének szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények orvostechnikai eszközállományának az ellátandó feladat szerinti alkalmazási feltételeinek szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények orvostechnikai eszközei sugárvédelmének szakértői véleményezése.
- Egészségügyi és szociális intézmények zajterhelésének vizsgálata és minősítése.
- Egészségügyi és szociális intézmények beruházásainak, rekonstrukcióinak, felújításainak műszaki-gazdasági előkészítése, lebonyolítása.

Épületvillamos szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (V-SZ)

- Villamos energia-ellátás és –elosztás
- Villamos fogyasztói rendszerek
- Világítástechnika
- Villámvédelmi, túlfeszültség- és zavarvédelmi rendszerek
- Villamos biztonságtechnika
- Épületek komplex villamos hálózatai
- Villamos tűzvédelmi rendszerek
- Villamos vagyonvédelmi rendszerek
- Vasútvillamossági létesítmények és –rendszerek
- Vasúti irányító-rendszerek

Építmény kivitelezés-szakértői jogosultság, építéstechnológiai szakértő által végezhető tevékenységek (ÉT-SZ):

A szakértő e jogosultság alapján az építmények megvalósítása során alkalmazott technológiai tervekre és a ténylegesen végrehajtott technológiákra készíthet szakvéleményeket, amely kiterjed valamennyi építmény fajtára:

- Építmények / épületek és műtárgyak /kivitelezési technológiák szakértésére
- Mélyépítésre és alapozásra, felmenő szerkezetekre, speciális igényű szerkezetekre, műszaki állapotot rögzítő és bontási technológiákra, valamint a speciális technológiákra úgymint feszítésekre, emelésekre, stb.

- Építési projektirányítás szakértésére,
- Építésszervezés szakértése, tér és időbeli organizációs szakvélemények, munkahelyi szervezés és irányítás szakvéleményének készítésére,
- Építésgépesítés / építési gépek (nagy és kis gépek) alkalmazásának szakértésére,
- Minőségirányítás és minőségügyi (minőségirányítás, minőségbiztosítás, minőség-ellenőrzés) rendszerek szakértésére, tanácsadásra
- Munkabiztonsági és egészségvédelmi szakvélemények készítésére,
- Építés kivitelezésének teljes időszakára a környezetvédelmi előírások betartásának vizsgálatára és szakvélemény készítésére
- Építmények megvalósításakor felmerülő építési ár szakértésére, valamint az építési költségek szakértésére

Épületfizikai, épületenergetikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek, (hő-, hang-, rezgés elleni védelemi szakértő) (ÉF-SZ)

Az építmények szokványos igényein felül több esetben szükséges olyan épületfizikai vizsgálatokat elvégezni, amelyek maguk után vonzanak szokásos megvalósítást meghaladó épületfizikai követelményeket, így az ilyen jellegű munkák esetében szükség van szakértői munka végzésére. E jogosultság az alábbi szakértői munka elvégzésére terjed ki:

- Építmények hő és páratechnikai rendszerek szakvélemény készítésére.
- Építmények hangszigetelési és akusztikai szakértésére,
- Épületek, építmények rezgés elleni védelme szakértésére / épületen belül lévő védendő helységeken kívül keletkező rezgések ellen /
- Energia tanúsítás, energia auditálás (külön vizsgálóhoz is kötött tevékenység)

Épületszerkezeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ÉSZ-SZ)

Az épületek megvalósításakor a szerkezeteket két nagy csoportba foglaljuk össze az építőmesteri szerkezetekre és a szakipari szerkezetekre. Az egyikbe tartoznak a nem méretezett statikai tartószerkezetek az építőmesteri térelhatároló épületszerkezetek, míg a másikba azok a szakipari szerkezetek, melyeket több szerkezeti elemből vagy előgyártva, vagy a helyszínen összeszerelve készítenek. Épületszerkezeti szakértői jogosultsággal rendelkezők az alábbi szakértői munkát végezhetik:

- Építőmesteri szerkezetek – beleértve: a helyszíni beton szerkezetek és előgyártott vb. szerkezetek gyártás, szerelés, valamint kőműves és ácsszerkezetek, továbbá vakolás és száraz vakolás – szakvélemények készítését,
- Szakipari szerkezetek – beleértve: az álmennyezetek, álpadlók, nyílászáró szerkezetek, függönyfalak, üvegfalak, műanyag és üvegszerkezetek, valamint az épületasztalos, épületlakatos- és kovácsoltvas szerkezetek – szakvélemények készítését.
- Energia tanúsítás, energia auditálás (külön vizsgálóhoz is kötött tevékenység)

Építési szak- és szerelőipari, építőanyagipari szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (SZA-SZ)

Az építményekben jelentős részt foglalnak el a szakipari munkák így e munkarészhez szükséges külön szakértési jogosultság, de e szerkezeti részhez szorosan kapcsolódnak e termékek gyártásának szakértési jogosultsága is. E jogosultsággal rendelkezők az alábbi szakértői munkát végezhetik:

- Tetőfedő, bádogos, szigetelő, burkoló / hideg- meleg / festő- mázoló, üveges munkák szakvéleményeit készíthetik.
- Építési célú üveg és üvegtermékek, kerámia és kerámia termékek, tető héjalásához szükséges termékek, beton és gipsz termékek, kő és kavicsipari, hő-, hang-, vízszigetelő termékek gyártásának szakvéleményét, valamint a sziklikát- korrózió vizsgálatának szakvéleményeit készíthetik.

Beruházási, beruházás lebonyolítási szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (BL-SZ):

E jogosultsággal rendelkező szakértők az alábbi munkákra készíthetnek szakvéleményeket:

- Beruházások előkészítésére
- Építmények, ingatlanok értékbecslésére
- A megvalósítási folyamatok irányítása, kivitelezési munkák ellenőrzésére
- A „beruházásvezető mérnök” tevékenységére és szerepére a megvalósításban

Épületgépészeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (G-Sz)

- Épületgépészeti rendszerek állapotvizsgálata, szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattevés
- Tervezői, kivitelezői, gyártói, beruházási döntéshozói üzemeltetési hiba okozásának szakértői vizsgálata, a károkozó felelőssége, annak mértéke megállapítása
- Épületgépészeti rendszerek rendeltetés illetve terhelés változásával kapcsolatos szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattevés
- Építmény átalakításával, bővítésével összefüggő szakértői tevékenység
- Épületgépészeti tervek szakértői véleményezése, szükség szerint az energiafelhasználás költségei és értékek elemzése
- Kivitelezhetőséggel kapcsolatos szakértői véleményezés
- Épületgépészeti rendszerek, alternatív megoldások szakértői elemzése
- Energia tanúsítás, energia auditálás (külön vizsgálathoz is kötött tevékenység)
- Klímaberendezések felülvizsgálata (külön vizsgálathoz is kötött tevékenység)
- Hőtermelő berendezések felülvizsgálata (külön vizsgálathoz is kötött tevékenység)

Élelmiszeripari mérnöki és mezőgazdasági gépészmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ÉI-Sz)

- Élelmiszeripari technológiák vizsgálata, gazdaságosságának elemzése
- Mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek tárolása és eltarthatóságának vizsgálata

- Mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek előállításának minőségügyi szabályozása, elemzése
- Mezőgazdasági és élelmiszeripari gépek higiéniai minősítése (külön engedélyhez kötött)
- Mezőgazdasági és élelmiszeripari üzemek gépesítésének vizsgálata, elemzése

Erdőmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ER-Sz)

- Erdészeti szaporítóanyag-termesztés, erdőtelepítés, fásítás, fatermesztés
- Erdővédelem (külön vizsgához is kötött)
- Erdei kármeghatározás, erdő- és kárértékelés (külön vizsgához is kötött)
- Erdei gyomszabályozás (külön vizsgához is kötött)
- Erdészeti gépesítés, erdészeti gépek vizsgálata és biztonságtechnikája, acélköteles faanyagmozgatás
- Erdészeti biztonságtechnikai
- Erdőhasználat
- Erdőgazdálkodási ökonómia
- Minőség-ellenőrzés, minőségsszabályozás és biztosítás
- Erdőfeltárás és erdészeti útépítés
- Erdészeti vízgazdálkodás
- Erdőingatlan-nyilvántartás és –rendezés
- Szennyvízelhelyezés fásított területen
- Erdészeti környezetvédelmi hatásvizsgálat és felülvizsgálat
- Erózió, defláció és biológiai terhelések elleni védelem
- Faanyagvédelem (külön vizsgához is kötött)
- Közterületi fák egészségügyi és mechanikai vizsgálata (külön vizsgához is kötött)

Faipari szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (FP-Sz)

- Fűrészipari technológiák vizsgálata
- Furnérialapú technológiák elemzése
- Farostalapú technológiák elemzése
- Faipari üzemek gépesítésének (légtechnika is) vizsgálata, elemzés
- Beépített faanyagok és faalapú termékek faanyagvédelmének elemzése
- Beépített faalapú nyílászárók szerkezetek minősítése és gyártástechnológiájuk elemzése
- Faházak és favázás épületek minősítése és gyártástechnológiájának elemzése
- Beépített bútorigipari termékek minősítése és gyártástechnológiájának elemzése
- Forgácsolásalapú és fakompozit technológiák elemzése
- Faanyagok és faalapú termékek faanyagvédelme (külön vizsgához is kötött)

Könnyűipari és papíripari mérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KNY-Sz)

- Könnyűipari termékek előállításának gazdaságossági, technológiai vizsgálata, elemzése
- Könnyűipari üzemek gépesítésének elemzése

Gáz- és olajmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető szakértői tevékenységek (GO-SZ):

- Kőolaj és földgázbányászati valamint geotermikus energiahasznosítási tevékenységéhez kapcsolódó kutató, feltáró, kitermelő, mezőbeli és feldolgozó előkészítő létesítmények létesítési-, technológiai-, átalakítási-, javítási-, felhagyási rendeltetés megváltoztatási-, felhagyási- és veszélyhelyzet elhárításához kapcsolódó folyamataihoz szakvélemények készítése, tervek véleményezése. Gáz és olajmezők termelésbe állításához, termeléséhez, reaktiválásához kapcsolódó szakvélemények, technológiák készítése és véleményezése.
- Gáztárolók földalatti és föld feletti építéséhez, kialakításához, üzemeltetéséhez, karbantartásához, üzemzavar elhárításához kapcsolódó szakvélemények, technológiák készítése és véleményezése.
- Cseppfolyós gáz tároló és töltő üzemek és építmények kialakításához, üzemeltetéséhez és felülvizsgálatához kapcsolódó szakvélemények, technológiák készítése
- Kőolaj-, kőolaj termék, földgáz szállításához és elosztásához, valamint egyéb természetben képződő vagy mesterségesen előállított éghető gázok továbbítására (szállítására, elosztására) szolgáló létesítmények építésével, üzemeltetésével, karbantartásával, üzemzavarok elhárításával, rendeltetésének megváltoztatásával, felhagyásával kapcsolatos szakvélemények, technológiák készítése.
- Tartályban történő fűtőgáz értékesítésével (telepítés, szállítás, szolgáltatás) kapcsolatos, üzemeltetéshez, karbantartáshoz, ellenőrzéshez, felügyelet ellátáshoz, üzemzavar elhárításához szakvélemények, technológiák készítése
- Éghető gázok fogyasztói berendezéseinek és rendszereinek létesítésével kapcsolatos telepítés, biztonsági és szabályozó rendszerek létesítésével kapcsolatos szakvélemények és/vagy technológiák készítése.
- A Bányafelügyelet hatáskörébe tartozó egyes nyomástartó berendezések tervezéséhez, gyártásához, minőségi átvételéhez és időszakos felülvizsgálatához kapcsolódó szakvélemények, technológiák készítése.
- Szénhidrogén-ipari kárelhárításhoz, rekultivációhoz kapcsolódó szakvélemény és technológia készítése.
- A Magyar Energia Hivatal által kiadható engedélyköteles tevékenységekhez kapcsolódó engedélyezési, üzemeltetési, ellenőrzési, felülvizsgálati szakvélemények készítése.

Geodéziai és geoinformatikai szakértői jogosultsággal végezhető szakértői tevékenységek (GD-Sz):

Geodéziai szakértői jogosultsággal a szakterületen teljes körűen végezhető az épített környezet alakításával kapcsolatos geodéziai vonatkozású kérdések ok-okozati összefüggéseinek magas szakmai színvonalú értékelése, ezen belül a vitatott esetek megítélése; a hibák, károk, illetve ezek okainak feltárása; és mindezekkel kapcsolatban szakértői vélemények készítése, szakmai tanácsadás, javaslattevés.

Részterületek:

- építménytervezés célját szolgáló térképek szakértői véleményezése, javaslattevés
- településtervezés, területfejlesztés célját szolgáló térképek szakértői véleményezése, javaslattevés
- építéshatósági eljárásokhoz szükséges tervek szakértői véleményezése, javaslattevés
- a megvalósult építmények geodéziai vizsgálata, szakvélemény készítése

- térinformatikai alapokon készülő geometriai alapadatok műszaki adatnyilvántartásával kapcsolatos megvalósítási tanulmányok, szakvélemények készítése.

Geotechnikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GT-Sz):

- Területek általános célú építésföldtani térképezése és leírása szakértése
- Építésföldtani szakvélemények készítése konkrét projektekhez
- Terepi talajvizsgálatok szakértése
- Laboratóriumi talajvizsgálatok szakértése
- Talajvizsgálati jelentések szakértése konkrét projektekhez
- Geotechnikai megvalósíthatósági tanulmányok szakértése konkrét projektekhez
- Geotechnikai szakvélemények szakértői vizsgálata
- Sík- és cölöpalapozások szakértése
- Támfalak és más földmegtámasztó szerkezetek szakértése
- Talajhorgonyzások szakértése
- Talajjavítások szakértése
- Víztelenítések szakértése
- Földművek geotechnikai szakértése
- Földalatti műtárgyak (mélygarázsok, aluljárók, metróállomások) geotechnikai szakértése
- Alagutak geotechnikai szakértése
- Geotechnikai szerkezetek méréses szakértői vizsgálata, próbaterhelése
- Geotechnikai monitoring (megfigyelés) szakértése
- Meglévő építmények geotechnikai szakértői vizsgálata
- Károsodott építmények geotechnikai szakértői vizsgálata
- Természetes földtani képződmények szakértői vizsgálata
- Természetes földtani képződmények károsodásának szakértői vizsgálata
- Természetes földtani képződmények védelmének szakértése

Gépészmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (GP-Sz):

A gépészeti szakértői tevékenység kiterjed a GP-T tervezési tevékenységekhez kapcsolódó rendszerek vizsgálatára és véleményezésére.

Végezhető szakértői tevékenységek:

- valamennyi gépészeti létesítmény működési minőségének elemzése, állapotvizsgálata
- a törés, alakváltozás, repedés, kopás, korrózió, káros rezgés és tribológiai károsodás okainak feltárása, a károkozó felelőssége és annak mértéke megállapítása
- rendeltetés ellenes használat következményeinek feltárása és a felelősség megállapítása
- gépészeti létesítmények megbízhatósági és minőségügyi véleményezése, költség és értékelemzés, változatok értékelése.

Anyag- és kohómérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (AK-Sz):

- Kohászati technológiák, termékek anyagvizsgálata, minőség biztosítás és ellenőrzés.

- Gyártástechnológiai és használati igénybevétel okozta anyagszerkezet változási folyamatok vizsgálata, károsodás analízis.

Folyamatszabályozó és mechatronikai mérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (ME-Sz):

A mechatronikai szakértő tevékenység kiterjed a ME-T tervezési tevékenységhez kapcsolódó rendszerek vizsgálatára és véleményezésére.

Szakértői tevékenységek:

- A fent felsorolt épületek és építmények mechatronikai rendszerei működési minőségének állapot elemzése és vizsgálata
- Rendeltetés ellenes használat körülményeinek és következményeinek vizsgálata
- Épületek és építmények mechatronikai rendszerei megbízhatóságának és minőségének vizsgálata
- Világítás és fénytechnikai mérések, vizsgálatok végzése.

Hírközlési és mérnök informatikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (HI-Sz)

Szaktechnikai vélemény készíthető vezetékes és vezeték nélküli infokommunikációs rendszerek, hálózatok és építmények, valamint informatikai rendszerek és hálózatok tárgyában.

A hírközlési és mérnök informatikai szakértői tevékenység kiterjedhet a tevékenységhez kapcsolódó létesítményekre és a környezeti kölcsönhatásokra, szerelési technológiára, rendszertechnikára és rendszerszervezésre. A hálózatok és rendszerek működtetésére és védelmére, valamint a műszaki és szolgáltatási minőségi jellemzőinek ellenőrzésére. Az infokommunikációs hálózatok összekapcsolására, együttműködésére, valamint a területfejlesztési szakterületre és a mérnök informatikai és a postai szakterületre egyaránt.

Végezhető szakértői tevékenységek:

- a vezetékes infokommunikációs hálózatok sajátos építményei
- mobil infokommunikációs hálózatok sajátos építményei
- infokommunikációs létesítmények és a környezet kapcsolódásai és kölcsönhatása
- infokommunikációs hálózatépítési és szerelési technológiák
- infokommunikációs hálózatok rendszertechnikája és rendszerszervezése
- infokommunikációs hálózatok védelme
- infokommunikációs hálózatok működtetése
- infokommunikációs hálózatok működésének, műszaki és szolgáltatási minőségi jellemzőinek ellenőrzése
- infokommunikációs hálózatok összekapcsolása és együttműködése
- infokommunikációs infrastruktúra hozzáférése és alkalmazása
- infokommunikációs területfejlesztési szakterület
- telepített, építmény jellegű informatikai hálózatok és rendszerek
- posta műszaki technológiai rendszerek

Az energetikai szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (EN-Sz)

Energiaátalakítás, energiahasznosítás és energiátárolás

- Energetikai optimalás, energiagazdálkodás
- Energia átalakító és tároló rendszerek környezeti hatásai
- Üzemi energiatermelés
- Tüzelőanyag-ellátás (kivéve kőolaj, földgáz, PB, szintetikus gáz, biogáz)
- Tüzelőanyag tárolás
- Hőerőgépek és rendszerek
Gőzgépek, gőz és gázturbinák, stabil gázmotorok, és a hozzájuk tartozó elemek (pl. hőcserélők, csővezetékek) kialakítása, telepítése, üzemeltetése
- Atomenergia hasznosítás
Hasadóanyagok, reaktortechnika, atomerőművek, nukleáris hulladékok kezelése
- Kazánok, kazántelemek
Forróvíz és gőzkazánok beleértve ezek tüzelőberendezései (égői) kapcsolódó elemek (csővezetékek, tüzelőanyag-ellátás, mérés és szabályozás, vízkezelés,) biztonságtechnikájuk kialakítási, telepítési, üzemeltetési szempontból.
- Hőtechnikai berendezések
Hőleadó, hőátalakító (pl. hőcserélő berendezések) és a hozzájuk tartozó elemek (pl. csővezetékek, biztonsági és szabályozó szerkezetek) kialakítása, telepítése, üzemeltetése
- Az energiaátalakítás villamos rendszerei
- Az energiaátalakítás mérő- és irányítástechnikai rendszerei
- Hűtéstechnika
Ipari és kommunális célú hűtés, fagyasztás, hőelvonás, hőszivattyúzás eszközei (hűtőgépek, kondenzátorok, hűtőtornyok), előállítás, telepítése, üzemeltetése
- Salak, hulladék, égéstermék és melléktermék kezelés, elhelyezés, tárolás
- Energiaipari vízkezelés, korrózió
Kazán tápvíz termikus, kémiai, fizikai kezelése, korrózió elleni védekezés, illetve hatásainak vizsgálata
- Megújuló energiaforrások felhasználása
- Energetikai biztonságtechnika
Üzemi energiatermelés, elosztás és felhasználás biztonságtechnikai kérdései
- Energetikai minőségbiztosítás
Üzemi energiatermelés, elosztás és felhasználás minőségbiztosításának kérdései
- Hőtermelő berendezések tanúsítói felülvizsgálata (külön vizsgához is kötött tevékenység)

Energia-átvitel, elosztás és szolgáltatás

- Távhő-ellátás
Távhő előállító (hőbázis) részből, szállító (vezeték) részből és fogyasztói hőátadó (hőközpontok) részből álló rendszerek és a hozzájuk tartozó elemek, különböző (gőz, forróvíz, stb.) hőhordozók esetén
- Ipari energiaellátás
Ipari jellegű energiaellátó berendezéseknek és ezek rendszereinek elemzése energetikai szempontból
- Nagy- és kisméretű szabadvezeték
Nagy- és kisméretű, ipari és kommunális szabadvezeték hálózatok szakértése, szabadvezetékes köz-, tér-, és díszvilágítási hálózatok, magán és közterületekre, magántulajdonú és közcélú hálózatokra
- Nagy- és kisméretű kábelvonal

Nagy- és kisméretű, ipari és kommunális kábelhálózatok szakértése, kábeles köz-, tér-, és díszvilágítási hálózatok, magán és közterületekre, magántulajdonú és közcélú hálózatokra.

- Villamosenergia-rendszer hálózatai
A villamosenergia szállító-, főelosztó- és elosztó rendszer hálózatának számításai, kialakítása, üzemeltetése, fejlesztése.
- Villamosenergia-rendszer védelme és automatikája
A villamosenergia termelő-, átviteli- és elosztó rendszerek védelmeinek és automatikáinak számításai, kialakítása, üzemeltetése, fejlesztése.
- Villamosenergia-rendszer irányítása
A villamosenergia termelő-, átviteli- és elosztó rendszerek irányításának, informatikai rendszerének kialakítása, üzemeltetése, fejlesztése.
- Villamos energia minősége és EMC (elektromágneses összeférhetőség)
A villamosenergia minőségi jellemzők: harmonikus torzítás, feszültség letörés, feszültség ingadozás (flicker), frekvencia eltérés stb. alakításának befolyásolása, hatásaiak következményeinek meghatározása, különös tekintettel az elektromágneses összeférhetőségre.
- Nagyfeszültségű és nagyáramú vezetékek és berendezések elektromágneses környezeti hatása, indukáló hatás
Térerősség számítások, az elektromágneses tér hatásainak elemzése és véleményezése
- Energetikai mérés- és irányítástechnika
Üzemi energiatermelés, szállítás, felhasználás informatikai, mérés- és irányítástechnikai kérdései

Energiafelhasználás és fogyasztás

- Energetikai optimalálás
- Energiagazdálkodás
- Ipari energiaellátás
Ipari jellegű energiaellátó berendezéseknek és ezek rendszereinek elemzése energetikai szempontból.
- Energetikai mérés- és irányítástechnika
Üzemi energiatermelés, szállítás, felhasználás informatikai, mérés- és irányítástechnikai kérdései.
- Energetikai biztonságtechnika
Üzemi energiatermelés, szállítás, felhasználás biztonságtechnikai kérdései.
- Energetikai minőségbiztosítás
Üzemi energiatermelés, szállítás, felhasználás minőségbiztosításának kérdései.
- Energetikai környezetvédelem
Üzemi energiatermelés, szállítás, felhasználás környezetvédelmi kérdései, pl. por-, zaj-, vízszennyezés, sugárzás
- Energiatanúsítás, energia auditálás (külön vizsgálóhoz is kötött tevékenység).

Közlekedési építőmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÉ-Sz)

1.1. Általános közlekedéstervezési szakterület

- Általános közlekedési rendszer és hálózattervezési, forgalmi szakértő
- Városi közlekedési, forgalomtechnikai, forgalomszervezési szakterület
- Közlekedési környezetvédelmi szakterület
- Közlekedésbiztonsági szakterület

- Közlekedési létesítmények (beleértve a közlekedési létesítmények víztelenítési és talajmechanikai létesítményeit is) beruházása, beruházások lebonyolítása, építéstechnológiai tervezés, kivitelezés szakterülete,

1.2. Közúti közlekedési létesítmények szakértése

- Úttervezési, építési, üzemeltetési, fenntartási szakterület
- Közúti műtárgy építési, üzemeltetési és fenntartási szakterület
- Közúti járműtelepek, pályaudvarok, fenntartó telepek tervezése, fenntartása szakterület
- Közúti közlekedés forgalomtechnikai szakértés

1.3. Vasúti közlekedési létesítmények szakértése

- Vasúti pálya és felépítmény-szerkezet tervezési, építési, üzemeltetési, fenntartási szakterület (földalatti vasút is)
- Vasúti műtárgy építési, üzemeltetési és fenntartási szakterület
- Vasúti járműtelepek, pályaudvarok, fenntartó telepek tervezése, fenntartása szakterület
- Különleges közlekedési eszközök és pályák (sikló, függőpálya, sífelvonó, ejtőernyő) tervezése, létesítése, üzemeltetése, fenntartása
- Vasúti közlekedés forgalomtechnikai szakértés

1.4. Légiközlekedési létesítmények szakértése

- Repülőtér, vízi repülőtér és heliport repülőtéri pályarendszerének műszaki terveinek szakértői véleményezése (futópályák, gurulóutak és előterek, vízi repülőtér légi jármű mozgásterületei),
- Repülőtér, vízi repülőtér és heliport működési- és technológiai létesítményi terveinek szakértői véleményezése
- Légiközlekedési létesítmények (repülőtér helykijelölés, létesítés, futópálya, gurulóút, előterek) üzemtechnológiai és fenntartási folyamatainak és technológiáinak szakértői véleményezése.

1.5. Víziközlekedési létesítmények szakértése

- Víziközlekedési létesítmények (kikötő, vízirepülőtér-leszállópálya kijelölés) tervezési, üzemeltetési és szabályozási szakterület
- Hajózási, (vízi közlekedés forgalomtechnikai) nautikai szakértés

1.6. Különleges közlekedési eszközök és pályák (fogaskerekű vasút, sikló, függőpálya, sífelvonó, stb.) szakértése

- pálya és felépítmény szakértése
- üzemeltetés, fenntartás szakértése

Közlekedésmérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (KÖ-Sz)

- Közlekedési rendszer és hálózattervezési szakértő
- Logisztikai szakértő
- Forgalomtechnikai és rendszerttechnikai szakértő (közúti, vasúti, vízi és légi közlekedési alágazatok forgalom-, irányítás- és rendszerttechnikája)
- Városi közlekedési, forgalomtechnikai, forgalomszervezési szakértő
- Vasút-villamosági létesítmények és rendszerek szakértő
- Vasúti vontatási és energiaellátási szakértő
- Vasúti irányító rendszerek (jelző és biztosítóberendezések, távvezérlő és forgalomirányító rendszerek) szakértő

- Vasútgépészeti (járműgépészeti, pályaépítő gépészeti, rakodásgépesítés, veszélyes áruszállítás vasúti szállítóeszközei) szakértő
- Vasúti távközlési szakértő
- Különbféle vasúti biztonságreleváns rendszerek szakértői minősítő vizsgálata
- Közlekedés-ágazati forgalomtechnikai és üzemviteli szakértő
- Közlekedési létesítmények (járműtelepek, pályaudvarok, kikötők, repülőterek) létesítési, üzemeltetési, fenntartási szakértő
- Közlekedésbiztonsági szakértő
- Közlekedésüzemi folyamatok és technológiák szakértő (közúti, vasúti, vízi, légi közlekedési alágazatok üzemi és fenntartási folyamatai és technológiái)
- Repülőtér, vízi repülőtér és heliport technikai rendszerek (fénytechnikai, irányítástechnikai rendszerek) terveinek szakértői véleményezése,
- Különleges közlekedési eszközök (sikló, függőpálya, sífelvonó, stb.) üzemi és rendszertechnikai szakértő
- Járműdiagnosztikai szakértő (közúti, vasúti, vízi és légi járművek, építő és anyagmozgató gépek)

Bányamérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (B-Sz):

A bányamérnöki szakértői tevékenység kiterjedhet a szilárdásványi nyersanyagok bányászatával kapcsolatos bányászati létesítmények, műtárgyak, bányaművelési módszerek, bányakár, üzemi technológiai és üzemeltetési tervei kérdések szakértői vizsgálatára és véleményezésére is.

A bányamérnöki szakértői tevékenység kiterjedhet a bányászati tevékenységhez kapcsolódó kőzet és talajmechanikai, kivitelezési, üzemeltetési, bányabiztonsági stb. kérdések szakértői vizsgálatára és véleményezésére is.

E jogosultság nem jogosít épületek és építmények építés geotechnikai szakértői véleményezésére, ami geotechnikai jogosultsággal végezhető.

Végezhető szakértői tevékenységek:

- a földtani, vízföldtani vizsgálatok, értékelésük, elemzésük,
- földtani térképezés, tanulmányok és jelentések készítése, elemzése és bírálata,
- földtani feltárások és fúrások anyagvizsgálata, véleményezése és értékelése,
- geofizikai mérések kiértékelése, földtani-geofizikai elemzése és értékelése,
- szilárdásvány bányászati nyersanyagok kutatási zárójelentésének elkészítése, készletszámítás,
- földtani adottságok, kutatások jellemzése, értékelése és bírálata,
- földtani megalapozása a geotechnikai, környezetvédelmi szakértői tevékenységeknek,
- bányaművelési tervek szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel
- alapozás állapotával károsodásával összefüggő vizsgálata.
- bányászati tevékenységgel okozott bányakárok szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel, tekintettel a vélhető a tervezői, kivitelezői, üzemeltetési hiba okolására, a károkozó felelősségére, annak mértékének megállapítására,
- bányaművelési tervek szakértői véleményezése, esetleg a költségek és értékelemzésével,
- bányaművelési tervek kivitelezhetőséggel kapcsolatos szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- bányaművelési terv variánsok szakértői elemzése,
- bányászati létesítmény káreseménnyel összefüggő vizsgálata, szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- bányászati létesítmény a használati követelmények, bányabiztonsági követelmények megváltozásával kapcsolatos szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel
- bányászati tevékenységgel kapcsolatos környezetvédelmi szakértés

- bányászattal kapcsolatos gépész- és villamos szakértői tevékenység
- sújtólég- és robbanásveszélyes térségek besorolásával valamint a térségben használt villamos- és gépi berendezésekkel kapcsolatos szakértés.

Tartószerkezeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (T-Sz):

Szakvélemény készíthető az épületek, a tartószerkezeti jellegű építőmérnöki létesítmények, műtárgyak szokványos tartószerkezetei és bármely rendszerű alapozása tárgyában.

A tartószerkezeti szakértői tevékenység kiterjedhet a tevékenységhez kapcsolódó épületszerkezeti, talajmechanikai, vízellátási-vízvezetési, vízszigetelési, kivitelezési, üzemeltetési, stb. kérdések szakértői vizsgálatára és véleményezésére is.

E jogosultság nem jogosít a kivételként felsorolt különleges szerkezetek, illetve létesítmények szakértői véleményezésére, ami a hídszerkezet szakértésére kiterjesztett tartószerkezeti jogosultsággal végezhető. E tekintetben különlegesnek minősülő szerkezet, illetve létesítmény: a héjszerkezet, függesztett tetőszerkezetek és lemezmű, a dinamikai vizsgálatot igénylő híd és gépalap, a vízépítési nagyműtárgy (völgyzárógát) alagút, kábelszerkezet (drótkötél-pálya, sífelvonó, stb.), daru, anyagmozgató- és egyéb gépek tartószerkezete, mutatványos szerkezet, hullámvasút tartószerkezete.

Végezhető szakértői tevékenységek:

- építmény bármely anyagú tartószerkezete és alapozása állapotvizsgálata, szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel; kivétel: a héjszerkezet, függesztett tetőszerkezetek és lemezmű, a dinamikai vizsgálatot igénylő híd és gépalap, a vízépítési nagyműtárgy (völgyzárógát), alagút
- romló anyagú (bauxit- vagy románcementtel készített beton, salakbeton, fa) tartószerkezet és alapozás állapotával, károsodásával összefüggő vizsgálata, szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- létesítmény, illetve bármely anyagú tartószerkezete és alapozása, valamint az ezek nem megfelelő voltával esetleg összefüggésben károsodni képes szerkezetek szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel, tekintettel a vélhető tervezői, kivitelezői, gyártói, beruházási döntéshozói, üzemeltetési hiba okozására, a károkozó felelőssége, annak mértéke megállapítására,
- létesítmény, illetve bármely anyagú szerkezete és alapozása feltételezhetően alapozással összefüggően szükségessé váló vizsgálata, szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- létesítmény, illetve bármely anyagú tartószerkezete (pl. Mátray-födém) és alapozása korrózióval kapcsolatos károsodással összefüggő vizsgálata, szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- létesítmény, illetve bármely anyagú tartószerkezete és alapozása tűzeseménnyel összefüggő vizsgálata, szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- létesítmény, illetve bármely anyagú tartószerkezete és alapozása rendeltetés-, illetve teherváltozásával, a használati követelmények megváltozásával kapcsolatos szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- létesítmény, illetve bármely anyagú tartószerkezete és alapozása öregedéssel kapcsolatos szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- építmény átalakításával, bővítésével, melléépítéssel összefüggő tartószerkezeti szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,

- tervek szakértői véleményezése tartószerkezeti szempontból, esetleg a költségek és érték elemzésével,
- tartószerkezet kivitelezhetőséggel kapcsolatos szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- tartószerkezet minőségbiztosítási, minőségügyi szakértői véleményezése, szükség szerint javaslattétellel,
- tartószerkezeti variánsok szakértői elemzése.
- támfalak és földalatti műtárgyak szakértői észrevételezése és elemzése

Híd- és más különleges szerkezet tervezésére kiterjesztett tartószerkezeti szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (TH-Sz):

Végezhetők mindazok a tevékenységek, amelyek a tartószerkezeti szakértői jogosultsággal; azon felül a különleges tartószerkezetek szakértői véleményezése is végezhető, így:

- bármely híd
- vízépítési nagyműtárgy (völgyzárógát) tartószerkezete
- héjszerkezet, függesztett tetőszerkezet és lemezmu
- alagút
- kábelszerkezet (drótkötél-pálya, sífelvonó, stb.)
- építménybe telepített daru, anyagmozgató- és egyéb gépek tartószerkezete
- mutatványos szerkezet, hullámvasút tartószerkezete

Vegyésmérnöki, biomérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (VB-Sz):

Vegyésmérnöki szakvélemény készíthető a vegyi- és rokonipari építmények és speciális építmények, ezen építmények rendeltetészerű működéséhez szükséges technológia tárgyában, amely magában foglalja az állapot- és folyamat (beleértve a különleges, hiba eseteket is), műszaki dokumentáció vizsgálatot és elemzést, komplex diagnosztikát, műszaki és élettartam prognózis készítést, javaslatot a műszaki változtatásokra a következő tevékenységi területeken:

- Vegyi- és rokonipari folyamatok
- Vegyipari – kémiai technológia
- Petrolkémiai speciális építmények és technológia
- Szénhidrogénipari speciális építmények és technológia
- Gyógyszer- és rokonipari speciális építmények és technológia
- Kozmetikai készítmény gyártás speciális építmények és gyártási technológia
- Növényvédőszer gyártás speciális építmények és gyártási technológia
- Háztartásvegyipari gyártás speciális építmények és gyártási technológia
- Biomérnöki speciális építmények és technológia
- Biokémiai és molekuláris-biológiai speciális építmények és ipari technológia
- Élelmiszeripari kémiai-vegyipari speciális építmények és technológia
- Tartósítóiipari kémiai-vegyipari speciális építmények és technológia
- Mezőgazdasági kémiai-vegyipari speciális építmények és technológia
- Faipari és faanyagvédelmi kémiai-vegyipari technológia
- Víz kezelési kémiai-vegyipari technológia
- Szennyvíz kezelési és tisztítási kémiai-vegyipari technológia
- Műanyag- és gumiipari speciális építmények és technológia
- Lakk- és festékipari gyártás- és alkalmazás technológia
- Szilikát- és építőanyag ipari kémiai-vegyipari technológia
- Környezetkémiai technológia

- Talaj, talajvíz víz és más korróziós közeg korróziós hatásának mérése, vizsgálata és értékelése
- Építmények és speciális építmények korrózióvédelmi diagnosztikája
- Építmények és speciális építmények korrózióvédelme
- Elektrokémiai korrózióvédelem speciális építményei és technológiája
- Korrózió- és felületvédelmi bevonatok
- Beton és vasbeton korrózióvédelme
- Felületvédelem és felület átalakítás
- Vegy- és rokonipari méréstechnika, műszeres analitika és folyamatszabályozás

Vízimérnöki szakértői jogosultsággal végezhető tevékenységek (VZ-Sz):

- Ivó- és iparvíz ellátás
- Vízisztítás
- Szennyvíz és csapadékvíz elvezetés
- Szennyvíztisztítás
- Folyó- és tószabályozás
- Árvízmentesítés, árvízvédelem
- Hidrológia, vízkészlet-gazdálkodás, térségi vízátvétel és vízszétosztás
- Vízrendezés, belvízvédelem, mezőgazdasági vízszolgáltatás, tógazdaság
- Vízgépészet
- Vízanalitika, vízminőségvédelem, vízminőségi kárelhárítás (üzemi, területi tervek)
- Vízföldtan, vízfeltárás, kútfúrás
- Hidrogeológia
- Vízépítési nagyműtárgyak
- Vízépítmény technológia
- Hidraulika
- Vízgazdálkodási, környezet és vízminőségvédelmi létesítmények
- Környezeti felülvizsgálat (vízvédelem, vízilétesítmények, technológiák)
- Vízgyűjtő-gazdálkodás

Mérnöki Kamara illetékességébe tartozó teljes körű építészeti-műszaki tervezői és településtervezői jogosultságok kódtáblázata

Tervezői kódjel	Tervezői jogosultság	Gyűjtő-kód ^{*)}	Illetékes tagozat
AF-T	anyagmozgatógépek, építőgépek és felvonók		AÉFT
EG-T	egészségügyi technológiai műszaki		EMT
V-T	Villamosmérnöki		EIT
ÉT-T	építmény-kivitelezési, építéstechnológia		ÉpíT
ÉF-T	épületfizikai (hő-, hang-, rezgés elleni védelem)		
TE-T	településrendezési energia-közmű		
TH-T	településrendezési hírközlési		
TK-T	településrendezési közlekedési		
TV-T	településrendezési vízi közmű		
G-T	épületgépész-mérnöki		
ÉM-T	élelmiszeripari mérnöki és mezőgazdasági gépészmérnöki		EFPMT
ER-T	erdőmérnöki		
FP-T	faipari mérnöki		
KNy-T	könnyűipari és papíripari mérnöki		
GO-T	gáz- és olajmérnöki	SÉ	GOT
GD-T	geodéziai		GGT
GT-T	geotechnikai		GeoT
GP-T	gépészmérnöki (létesítményi és technológiai)		GépT
AK-T	anyag- és kohómérnöki (létesítményi és technológiai)		
ME-T	folyamatszabályozó és mechatronikai mérnöki (létesítményi és technológiai)		
HI-T	hírközlési és mérnöki informatikai	SÉ	HírT
EN-T	energetikai (létesítményi és technológiai)		HőViT
KV-T	környezetmérnöki (létesítményi és technológiai)	SÉ	KvT
KÉ-T	közlekedési építőmérnöki	SÉ	KözIT
KÖ-T	Közlekedésmérnöki	SÉ	
B-T	bányamérnöki	SÉ	BáT
T-T	tartószerkezeti		TT
TH-T	hídszerkezet tervezésére kiterjesztett tartószerkezeti		
VB-T	vegyészmérnöki, biomérnöki (létesítményi és technológiai)		VT
VZ-T	vízimérnöki	SÉ	VízT

^{*)} A „gyűjtőkód” a 104/2006.(IV.28.) Korm. rendelet (Kr.) 1. sz. mellékletében az ún. „sajátos építmények” megjelölésére használt jelzet. A kódjelet a táblázat első oszlopa tartalmazza

Mérnöki Kamara illetékességébe tartozó építésügyi műszaki szakértői jogosultságok kódtáblázata

Szakértői kódjel	Építésügyi szakértői jogosultság	Kr. sz. jelzet ^{*)}	Illetékes tagozat
AF-Sz	anyagmozgatógépek, építőgépek és felvonók	SZÉM	AÉFT
EG-Sz	egészségügyi technológiai műszaki	SZÉM	EMT
V-Sz	villamosmérnöki	SZÉS	EIT
ÉT-Sz	építmény-kivitelezési, építéstechnológia	SZT	ÉpíT
ÉF-Sz	épületfizikai, épületenergetikai (hő-, hang-, rezgés elleni védelem)	SZÉS	
ÉSz-Sz	épületszerkezeti	SZÉS	
SzA-Sz	építési szak- és szerelőipari, építőanyagipari	SZASZ	
BL-Sz	beruházási, beruházás lebonyolítási	SZB	
G-Sz	épületgépész-mérnöki	SZÉS	ÉgT
ÉE-Sz	épületenergetikai minősítő (vizsgaköteles)	SZÉS	
GE-Sz	épületgépészeti minősítő (vizsgaköteles)	SZÉS	
ÉM-Sz	élelmiszeripari mérnöki és mezőgazdasági gépészmérnöki	SZÉM	EFPMT
ER-Sz	erdőmérnöki	SZÉM	
FP-Sz	faipari mérnöki	SZÉM	
KNy-Sz	könnyűipari és papíripari mérnöki	SZÉM	
GO-Sz	gáz- és olajmérnöki	SZÉM	GOT
GD-Sz	geodéziai	SZGD	GGT
GT-Sz	geotechnikai	SZGT	GeoT
GP-Sz	gépészmérnöki	SZÉM	GépT
AK-Sz	anyag- és kohómérnöki	SZÉM	
ME-Sz	folyamatszabályozó és mechatronikai mérnöki	SZÉM	
HI-Sz	hírközlési és mérnöki informatikai	SZÉM	HírT
EN-Sz	energetikai	SZÉM	HöViT
KV-Sz	környezetvédelmi	SZÉM	KvT
KÉ-Sz	közlekedési építőmérnöki	SZÉM	KözIT
KÖ-Sz	közlekedésmérnöki	SZÉM	
B-Sz	bányamérnöki	SZÉM	BáT
T-Sz	tartószerkezeti	SZÉS	TT
HT-Sz	hídszerkezetekre kiterjesztett tartószerkezeti		
VB-Sz	vegyészmérnöki, biomérnöki	SZÉM	VT
VZ-Sz	vízimérnöki	SZÉM	VízT

*) A „Kr. sz. jelzet” a 104/2006.(IV.28.) Korm. rendelet 3. sz. mellékletében egyes tételcsoportok, illetve tételek megjelölésére használt jelzet. A jogosultság kamarai kódjelét a táblázat első oszlopa tartalmazza

Budapest, 2007. október 24.

Dr. Kováts Gábor
MMK elnöke