

PÁLYÁZATI KIÍRÁS

Az
Építési és Közlekedési Minisztérium
(1054 Budapest, Alkotmány utca 5.)

a vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkakört betöltő munkavállalók szakmai képzésének és vizsgáztatásának, a vasúti vizsgaközpont és képzőszervezetek működésének, a képzési engedély kiadásának, továbbá a vasúti járművezetői gyakorlat szabályairól szóló 19/2011. (V. 10.) NFM rendelet (a továbbiakban: NFM rendelet) 35/G. § alapján

pályázatot hirdet

e-learning rendszerű képzésben alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszerek és az e-learning rendszerű képzéshez szükséges digitális tananyagok tanúsításának, minősítésének (továbbiakban: akkreditációjának) megszerzésére.

1. A pályázat célja:

Az NFM rendelet 7. § e) pontja és a 23. § (3) bekezdése alapján a vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkakört betöltő munkavállalók szakmai alapképzése és időszakos képzése zárt rendszerű elektronikus képzési (e-learning) formában, zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer alkalmazása mellett is végezhető. Jelen pályázat lehetőséget biztosít a szakmailag és technikailag felkészült képző szervezetek számára, hogy képzési tevékenységük során az előírásoknak megfelelő e-learning rendszereket alkalmazhassák. Sikeres pályázat esetén a pályázó „Az Építési és Közlekedési Minisztérium által akkreditált e-learning keretrendszer”, illetve „Az Építési és Közlekedési Minisztérium által akkreditált e-learning tananyag” minősítést és tanúsítást kap, melyet az akkreditáció érvényességéig (legfeljebb 38 hónap), illetve visszavonásig a határozatban megjelölt feltételekkel használhat.

2. A pályázat tárgya:

A pályázat keretében pályázni lehet az NFM rendelet szerinti

- e-learning rendszerű képzésben alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer (a továbbiakban: Rendszer), valamint
- e-learning rendszerű képzéshez szükséges digitális tananyagok (a továbbiakban: Tananyag)

NFM rendelet szerinti tanúsítására és minősítésére.

A Tananyag meghatározásakor meg kell jelölni azt is, hogy az adott digitális tananyag mely tanfolyam(ok) teljes, vagy rész elméleti tananyagát tartalmazza.

3. Pályázók köre:

Pályázatot benyújthat bármely szervezet, amely a pályázat tárgyát képező Rendszer és/vagy Tananyag felett szerzői joggal rendelkezik, vagy rendelkezik olyan dokumentummal a szerzői jog jogtulajdonosától, miszerint a Rendszerre és/vagy Tananyagra vonatkozóan a pályázat időtartamára és az akkreditáció lehetséges időtartamára (38 hónap) – jogszabályban előírt feltételeknek megfelelő – olyan felhasználási joggal bír, amely tartalmilag lehetővé teszi, hogy a pályázó a pályázat tárgyát harmadik fél részére – díjmentesen vagy díj ellenében – képzés céljából hozzáférhetővé tegye. Amennyiben a Rendszer több elkülönülő komponensből áll, úgy a fentieket minden komponensre vonatkozóan külön-külön kell teljesíteni.

4. A pályázati kiírás időpontja, benyújtásának határideje és módja:

A pályázat kiírásának időpontja: **2024. november 18.**

A pályázat benyújtásának határideje: **2024. december 17. 10.00 óra**

A pályázatnak a pályázati úrlappal (1. számú melléklet) és a csatolandó dokumentumokkal együtt kell az Építési és Közlekedési Minisztérium, Vasúti Hatósági Főosztályához (továbbiakban: Főosztály) beérkeznie.

- A pályázatot a pályázat kiírásának időpontját követően, de legkésőbb a pályázat benyújtásának határidejéig munkanapokon 8 óra és 16 óra (pénteken 8 óra és 13 óra) között lehet személyesen benyújtani a Főosztály titkárságán (1138 Budapest, Váci út 188.). A pályázat benyújtásáról, illetve átvételéről a benyújtó a helyszínen elismervényt kap, amely tartalmazza a pályázat benyújtásának időpontját.
- Postai úton térítvevényes postai küldeményként az *Építési és Közlekedési Minisztérium Vasúti Hatósági Főosztály* részére az 1442 Budapest, Pf. 89. címre lehet feladni. A zárt borítékon a pályázó nevén túl kérjük feltüntetni: „*Vasúti e-learning képzés akkreditáció pályázat*”.

A pályázatot magyar nyelven egy eredeti, valamint az eredetivel mindenben megegyező két másolati példányban (a másolati példányok közjegyző általi hitelesítése nem szükséges), papír alapon (a példányokat külön-külön, roncsolás-mentesen, oldhatatlan kötéssel összefűzve), a cégjegyzésre jogosult személy által aláírva, továbbá elektronikus adathordozóra, elektronikus formátumban kiírva kell benyújtani.

Amennyiben a pályázathoz csatolandó valamely dokumentum eredeti példánya nem magyar nyelven készült, úgy az eredeti és az eredeti hiteles magyar fordítását tartalmazó dokumentumot kell a pályázatnak tartalmaznia.

A Pályázó írásbeli képviselőjére jogosult személynek a Pályázat minden oldalát alá kell írnia (a becsatolt – Pályázó által tett – nyilatkozatok aláírt oldalának ismételt aláírása természetesen nem szükséges). A Pályázatot folyamatos oldalszámozással kell ellátni. Az üres oldalakat oldalszámmal, aláírással és áthúzással kell jelölni.

Az elektronikus adathordozónak tartalmaznia kell minden eredeti pályázati dokumentum szkennelt változatát „pdf” formátumban. A benyújtott elektronikus adathordozó tartalmának meg kell egyeznie a papír alapon benyújtott dokumentumokkal.

A pályázat három példányát és az elektronikus adathordozót a pályázónak közös borítékban kell elhelyeznie, a borítékon feltüntetve a Pályázó nevét, székhelyét, levelezési címét, valamint az alábbi szöveget: „*Vasúti e-learning képzés akkreditáció pályázat*”. A borítékot lezárva, a ragasztáson átfedéssel lepecsételve kell leadni.

A beérkező pályázatok érvényességét az Építési és Közlekedési Minisztérium a 4. számú melléklet szerinti, az e-learning rendszerű oktatásban alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszerek és az e-learning tananyagok minősítésének és tanúsításának módjára előírtaknak megfelelően állapítja meg.

5. A pályázathoz csatolandó dokumentumok és a benyújtandó pályázat külalakjára vonatkozó követelmények:

1. A Pályázat papíralapú dokumentumait könyvszerű elrendezésben az alábbi sorrendben, folyamatos oldalszámozással kell lefűzni:
 - I. fedőlap (Pályázat tárgyát, a Pályázó nevét, székhelyének címét, és a pályázat benyújtásának dátumát tartalmazza);
 - II. tartalomjegyzék (oldalszámozással);
 - III. kitöltött Pályázati nyilatkozat (1. számú melléklet);
 - IV. kitöltött Pályázati űrlap(ok) (2. és/vagy 3. számú melléklet), benne az akkreditálni kívánt Rendszerhez vagy Tananyaghoz való hozzáférést biztosító felhasználóneveket és jelszavakat;
 - V. az átutalási megbízás(ok) másolati példánya, mely igazolja, hogy a pályázó az eljárás lefolytatásának díját megfizette;
 - VI. a szerzői jog birtokosa által kiadott, a pályázat tárgyát képező, a pályázati űrlapon megnevezett Rendszer vagy komponenseinek, továbbá a Tananyag jogszerű felhasználhatóságára vonatkozó dokumentum
 - a) eredeti vagy közjegyző által hitelesített másolati példánya magyar nyelvű okirat esetén vagy
 - b) eredeti és az eredeti hiteles magyar fordítását tartalmazó példánya idegen nyelvű okirat esetén;
 - VII. az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény szerinti legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírás meglétét igazoló irat;
 - VIII. a pályázat tárgyát képező, a pályázati űrlapon megnevezett Rendszer és komponenseinek funkcionálisait megfelelő részletességgel bemutató felhasználói kézikönyv;
 - IX. a pályázat tárgyát képező, a pályázati űrlapon megnevezett Rendszer vagy komponenseinek az azonos verzióra vonatkozó „ADL SCORM® 1.2 LMS Certification” és az „ADL SCORM® 2004 LMS Certification” tanúsítványa (a SCORM-kompatibilitás alátámasztásához az "ADL

SCORM® 1.2 LMS Certification" és "ADL SCORM® 2004 LMS Certification" tanúsítványokon kívül benyújtható a Keretrendszer ADL SCORM® 1.2 és ADL SCORM® 2004 Adopter státuszáról szóló igazolás is),

- X. a pályázat benyújtásának időpontjában 30 napnál nem régebbi adóhatósági igazolás (helyi adóhatóság, NAV) arról, hogy a pályázó nem rendelkezik köztartozással vagy a pályázó nyilatkozata arról, hogy köztartozásmentessége a NAV köztartozásmentes adózói adatbázisából (https://nav.gov.hu/adatbazisok/koztartozasmentes/egyszeru_lekerdezes) lekérdezhető;
- XI. a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény Harmadik könyvének hatálya alá tartozó jogi személy pályázók esetében a pályázat kiírását megelőző 30 napnál nem régebbi cégkivonat, vagy bírósági nyilvántartási adatokról szóló kivonat, egyéb jogi személy pályázók esetében – a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 1. számú mellékletében nevesített felsőoktatási intézmények kivételével - a pályázó egységes szervezetbe foglalt, hatályos létesítő okiratának (alapító okiratának, alapszabályának) fenntartó által hitelesített másolata, egyéni vállalkozó esetén a nyilvántartásra illetékes szerv 30 napnál nem régebbi igazolása arról, hogy a vállalkozó a nyilvántartásban szerepel;
- XII. jogi személy esetén a pályázat benyújtásának időpontjában 30 napnál nem régebbi eredeti aláírási címpéldány.
2. a pályázat tárgyát képező tananyag(ka)t elektronikus adathordozóra (CD, DVD lemez vagy pendrive) kiírva.

6. Az eljárás lefolytatásának díja:

Az eljárási díjat az Építési és Közlekedési Minisztérium Magyar Államkincstárnál vezetett, **10032000-00003582-06020015** számú számlájára történő befizetéssel kell kiegyenlíteni, a közlemény rovatban kérjük feltüntetni: „Vasúti e-learning Keretrendszer akkreditáció díja” vagy „Vasúti e-learning Tananyag akkreditációs díja”.

- Zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment Rendszer tanúsításának és minősítésének díja 500 000,- Ft. (azaz ötszázezer forint).
- Tananyag tanúsításának és minősítésének díja tananyagonként 500 000, - Ft. (azaz ötszázezer forint).

7. A benyújtott pályázatok értékelése:

- A pályázó a benyújtott pályázatát nem javíthatja ki, nem módosíthatja, illetve nem változtathatja meg, a benyújtott pályázathoz kötve van. A benyújtott pályázatok értékelését és elbírálását az Építési és Közlekedési Minisztérium – a Közlekedési Szakértői Testület bevonásával – a 4. számú melléklet szerinti eljárásrend szerint végzi.
- A pályázatok szakértői értékelését a Közlekedési Szakértői Testület a 4. számú melléklet szerint akkreditációs eljárásnak megfelelően végzi. Tanúsítást és minősítést olyan Rendszer, illetve Tananyag kaphat, mely teljesíti az NFM rendeletben és jelen Pályázati kiírásban meghatározott követelményeket.
- Az Építési és Közlekedési Minisztérium az akkreditáció eredményét a pályázati kiírástól számított 60 napon belül kihirdeti. Az akkreditált Keretrendszerek és Tananyagok az Építési és Közlekedési Minisztérium által üzemeltetett honlapon kerülnek közzétételre a sikeres akkreditációra vonatkozó döntéstől számított 10. napig.
- A késedelmesen benyújtott vagy a valótlan adatokat tartalmazó pályázatok kizárásra kerülnek, és nem bírálhatók el.
- Az akkreditáció során létrejövő legalább fokozott biztonságú elektronikus- aláírással és időbélyegzővel ellátott szabványos XML formátumú állományok ellenőrzéséhez a résztvevők számára az Építési és Közlekedési Minisztérium a vasut.nsa@ekm.gov.hu címet biztosítja átadási módként.

Budapest, 2024. november 18.


Veszprémi László
főosztályvezető

Pályázati nyilatkozat

Pályázó neve:

Pályázó társasági formája:

Pályázó székhelye:

Pályázó cégjegyzékszám (egyéni vállalkozó esetén nyilvántartási szám):

Pályázó cégképviselőre jogosult személy neve és beosztása:

Pályázó szervezet vezetőjének neve:

Pályázó telefonszáma:

Pályázó email címe:

Alulírott **<Pályázó>** pályázatot nyújt be az Építési és Közlekedési Minisztérium a vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkakört betöltő munkavállalók e-learning rendszerű szakmai képzésében alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer/digitális tananyag akkreditációs pályázati felhívására.

Jelen nyilatkozat aláírásával kijelentem, hogy az általam képviselt **<Pályázó>** ismeri és elfogadja a pályázati kiírást és annak mellékleteit, továbbá az akkreditációs eljárásra vonatkozó szabályokat, továbbá kijelentem, hogy az elektronikus adathordozón benyújtott pályázati dokumentumok megegyeznek a papír alapon benyújtott pályázati dokumentumokkal.

Tudomásul veszem, hogy jelen nyilatkozat aláírását megelőzőn 30. nappal korábban hatályba lépett jogszabályi változásoknak való nem megfelelés az értékelésnél hibásnak számít.

Kelt:

.....
Pályázó aláírása/cégszerű aláírás

2. számú melléklet

Pályázati űrlap

e-learning rendszerű képzésben alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer akkreditálására

A. A pályázat kiírójának adatai

Neve: Építési és Közlekedési Minisztérium

Címe: 1054 Budapest, Alkotmány utca 5.

Beérkezés (átvétel) időpontja:

Iktatószám:

B. A Pályázó adatai

B1. Képző szervezet adatai

Neve:

Címe:

Cégjegyzékszám (egyéni vállalkozó esetén nyilvántartási szám):

Telefonszáma:

E-mail címe:

B2. Pályázó cég képviselőjére jogosult személy adatai

Neve:

Beosztása:

Telefonszáma:

E-mail címe:

C. A pályázat tárgya:

C1. Zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer (Rendszer) adatai

Neve, verziószáma (a terméket egyértelműen azonosító név és verzió)

Pályázó által adott egyedi azonosító:

Rendszer elérésének módja (URL), képzésszervező azonosító és jelszó:

C2. A Rendszer (vagy komponensei, ha van ilyen) szerzői jogtulajdonosának adatai

Neve:

Címe:

Telefonszáma:

E-mail címe:

D. Jelen Pályázati űrlap aláírásával benyújtom az általam képviselt képző szerv pályázatát a C. pontban megjelölt zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer tanúsítására és minősítésére.

Kelt:

.....
Pályázó aláírása/cégszerű aláírás

Csatolva:

3. számú melléklet

Pályázati űrlap

e-learning rendszerű képzésben alkalmazható digitális tananyagok akkreditálására

A. A pályázat kiírójának adatai

Neve: Építési és Közlekedési Minisztérium

Címe: 1054 Budapest, Alkotmány utca 5.

Beérkezés (átvétel) időpontja:

Iktatószám:

B. A Pályázó adatai

B1. Képző szervezet adatai

Neve:

Címe:

Cégjegyzékszama (egyéni vállalkozó esetén nyilvántartási szám):

Telefonszáma:

E-mail címe:

B2. Pályázó cég képviselőjére jogosult személy adatai

Neve:

Beosztása:

Telefonszáma:

E-mail címe:

C. A pályázat tárgya:

C1. Digitális tananyag adatai

Neve, verziószáma (a terméket egyértelműen azonosító név és verzió)

Pályázó által adott egyedi azonosító:

C2. A Tananyag futtatásához szükséges Rendszer adatai

Neve, verziószáma (a terméket egyértelműen azonosító név és verzió)

Pályázó által adott egyedi azonosító:

Akkreditációs szám (ha van ilyen):

Elérésének módja (URL):

Tanuló azonosítók és jelszavak (legalább 5 (öt) darab):

C3. A digitális tananyag szerzői jogtulajdonosának adatai

Neve:

Címe:

Telefonszáma:

E-mail címe:

Tanfolyam(ok), szaktanfolyam(ok) – képzési típus(ok) – megjelölése, amely(ek)nek a tananyagát tartalmazza:

D. Jelen Pályázati űrlap aláírásával benyújtom az általam képviselt képző szervezet pályázatát a C. pontban megjelölt digitális tananyag tanúsítására és minősítésére.

Az akkreditációs és jogszabályi előírások ellenőrzéséhez a digitális tananyag elérését a pályázat teljes idejére biztosítom.

Kelt:

.....
Pályázó aláírása/cégszerű aláírás

Mellékletek:

4. számú melléklet

Az e-learning rendszerű oktatásban alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszerek és az e-learning tananyagok minősítésének és tanúsításának módjára vonatkozó eljárásrend és mellékletei.

Az e-learning rendszerű oktatásban alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszerek és az e-learning tananyagok minősítésének és tanúsításának módja

A közlekedési igazgatási feladatokkal összefüggő hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 382/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdésben foglalt feladatkörömben eljárva az e-learning rendszerű oktatásban alkalmazható zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszerek minősítésének és tanúsításának módját, valamint az e-learning rendszerű képzésben alkalmazható e-learning tananyagok minősítésének és tanúsításának módját a Közlekedési Szakértői Testület szakmai állásfoglalására figyelemmel az alábbiak szerint határozom meg.

1. Értelmező fogalmak, definíciók

Rendszer: a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény 2. § 13. pontja szerinti zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer

Tananyag: Rendszerben alkalmazható, futtatható digitális ismeretanyag

Akkreditációs eljárás: Tananyag, illetve Rendszer tanúsítására és minősítésére irányuló folyamat

Akkreditáció: a Tananyag, illetve a Rendszer tanúsítványa és minősítése, mely tartalmazza, hogy az adott Tananyagot, illetve Rendszert mely képzésekben, mely időpontig lehet alkalmazni.

2. Általános rendelkezések

(1) A Rendszerek és a Tananyagok minősítése és tanúsítása három szakaszból áll:

- I. **pályázat kiírása**, amelynek során a Főosztály a Közlekedési Szakértői Testület (továbbiakban: Testület) javaslatának figyelembevételével gondoskodik az akkreditációs követelmények meghatározásáról és a pályázati kiírás közzétételéről,
- II. **pályázat értékelése**, melynek során a Főosztály megállapítja a benyújtott pályázatok érvényességét, továbbá a Testület szakértői eljárásában értékeli a benyújtott érvényes pályázatokat,
- III. **pályázatok elbírálása**, melynek során a Főosztály – a Testület állásfoglalása alapján – határozatban dönt az érvényes pályázatok minősítéséről és tanúsításáról, és kihirdeti az eredményt. Az akkreditált Rendszerek és Tananyagok az Építési és Közlekedési Minisztérium honlapján kerülnek közzétételre a sikeres akkreditációra vonatkozó döntéstől számított 10 napon belül.

(2) Minősíteni és tanúsítani lehet:

- I. Rendszert
- II. Tananyagot.

(3) Minősíteni és tanúsítani csak olyan Tananyagot lehet, mely egy adott képzésnek vagy képzés részének a vonatkozó jogszabályok által meghatározott szakmai követelmények

- I. teljes elméleti ismeretanyagát lefedi,
- II. tantárgyi felosztását – amennyiben a vizsgán is van tantárgyi felosztás és tantárgyi felmentésre lehetőség van – tartalmazza.

(4) A minősítést és tanúsítást a Főosztály végzi, melynek eredményeképpen – a Testület állásfoglalása figyelembevételével – határozatban dönt a benyújtott Rendszer és Tananyag akkreditálhatóságáról.

3. Pályázat kiírása

3.1. A pályázat kiírásának módja

(1) A pályázati kiírást az Építési és Közlekedési Minisztérium honlapján a kiírás napjától a pályázatok benyújtásának határidejéig kell közzé tenni.

(2) A pályázati kiírást a Testületnek az akkreditációs eljárás követelményeire tett javaslata figyelembevételével, jelen eljárásrend előírásai alapján kell elkészíteni.

3.2. A pályázatra vonatkozó előírások

(1) Egy Pályázati űrlapon csak egy **Rendszer** vagy egy **Tananyag** akkreditációját kérheti a pályázó, azonban egy pályázó egy pályázatában több Pályázati űrlap benyújtására is jogosult. A pályázat tárgyát (Rendszer, illetve Tananyag) a pályázónak el kell látnia egy egyedi megnevezéssel és azonosítóval (verziószám).

(2) Pályázatot benyújthat bármely képző szervezet, amely a pályázat tárgyát képező Rendszer és/vagy Tananyag felett szerzői joggal rendelkezik, vagy rendelkezik olyan dokumentummal a szerzői jog jogtulajdonosától, miszerint a Rendszerre és/vagy Tananyagra vonatkozóan a pályázat időtartamára és

az akkreditáció lehetséges időtartamára (38 hónap) – jogszabályban előírt feltételeknek megfelelő – olyan felhasználási joggal bír, amely tartalmilag lehetővé teszi, hogy a pályázó a pályázat tárgyát harmadik fél részére – díjmentesen vagy díj ellenében – képzés céljából hozzáférhetővé tegye. Amennyiben a Rendszer több elkülönülő komponensből áll, úgy a fentieket minden komponensre vonatkozóan külön-külön kell teljesíteni.

(3) A pályázó a benyújtott pályázatát – a 4.1 pont (4) bekezdésében említett eset kivételével – nem javíthatja ki, nem módosíthatja, illetve nem változtathatja meg, a benyújtott pályázathoz kötve van.

(4) A pályázati kiírásnak tartalmaznia kell:

- I. a pályázat célját,
- II. a pályázat tárgyát,
- III. a pályázók körét,
- IV. a pályázat benyújtásának határidejét és módját,
- V. a pályázathoz csatolandó dokumentumok felsorolását,
- VI. az eljárás lefolytatásának díját,
- VII. a benyújtott pályázatok értékelésének módját és határidejét.

(5) A pályázatnak tartalmaznia kell:

1. a Pályázat papíralapú dokumentumait az alábbi sorrendben könyvszerű elrendezésben lefűzve, folyamatos oldalszámozással ellátva:
 - I. fedőlap (Pályázat tárgyát, a Pályázó nevét, székhelyének címét, és a pályázat benyújtásának dátumát tartalmazza);
 - II. tartalomjegyzék (oldalszámozással);
 - III. kitöltött Pályázati űrlap (3. számú melléklet);
 - IV. kitöltött Pályázati űrlap(ok) (2. és/vagy 3. számú melléklet), benne az akkreditálni kívánt Rendszerhez vagy Tananyaghoz való hozzáférést biztosító felhasználóneveket és jelszavakat;
 - V. az átutalási megbízás(ok) másolati példánya, mely igazolja, hogy a pályázó az eljárás lefolytatásának díját megfizette;
 - VI. a szerzői jog birtokosa által kiadott, a pályázat tárgyát képező, a pályázati űrlapon megnevezett Rendszer vagy komponenseinek, továbbá a Tananyag jogszerű felhasználhatóságára vonatkozó dokumentum
 - a) eredeti vagy közjegyző által hitelesített másolati példánya magyar nyelvű okirat esetén vagy
 - b) eredeti és az eredeti hiteles magyar fordítását tartalmazó példánya idegen nyelvű okirat esetén;
 - VII. az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény szerinti legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírás meglétét igazoló irat;
 - VIII. a pályázat tárgyát képező, a pályázati űrlapon megnevezett Rendszer és komponenseinek funkcionálisait megfelelő részletességgel bemutató felhasználói (tanulói, adminisztrátori) kézikönyv;
 - IX. a pályázat tárgyát képező, a pályázati űrlapon megnevezett Rendszer vagy komponenseinek az azonos verzióra vonatkozó „ADL SCORM® 1.2 LMS Certification” és az „ADL SCORM® 2004 LMS Certification” tanúsítványa (a SCORM-kompatibilitás alátámasztásához az „ADL SCORM® 1.2 LMS Certification” és „ADL SCORM® 2004 LMS Certification” tanúsítványokon kívül benyújtható a Keretrendszer ADL SCORM® 1.2 és ADL SCORM® 2004 Adopter státuszáról szóló igazolás is),
 - X. a pályázat benyújtásának időpontjában 30 napnál nem régebbi adóhatósági igazolás (helyi adóhatóság, NAV) arról, hogy a pályázó nem rendelkezik köztartozással vagy a pályázó nyilatkozata arról, hogy köztartozásmentessége a NAV köztartozásmentes adózói adatbázisából (https://nav.gov.hu/adatbazisok/koztartozasmentes/egyszeru_lekerdezes) lekérdezhető;
 - XI. a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény Harmadik könyvének hatálya alá tartozó jogi személy pályázók esetében a pályázat kiírását megelőző 30 napnál nem régebbi cégkivonat, vagy bírósági nyilvántartási adatokról szóló kivonat, egyéb jogi személy pályázók esetében – a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 1. számú mellékletében nevesített felsőoktatási intézmények kivételével – a pályázó egységes szervezetbe foglalt, hatályos létesítő okiratának (alapító okiratának, alapszabályának) fenntartó által hitelesített másolata, egyéni vállalkozó esetén a nyilvántartásra illetékes szerv 30 napnál nem régebbi igazolása arról, hogy a vállalkozó a nyilvántartásban szerepel;
 - XII. jogi személy esetén a pályázat benyújtásának időpontjában 30 napnál nem régebbi eredeti aláírási címpéldány.

2. a pályázat tárgyát képező tananyag(ka)t elektronikus adathordozóra (CD, DVD lemez vagy pendrive) kiírva.
- (6) Zárt rendszerű távoktatási képzésmenedzsment rendszer tanúsításának és minősítésének díja 500 000,- Ft (azaz ötszázezer forint).
- (7) Digitális tananyagok tanúsításának és minősítésének díja pályázati tárgyaként 500 000,- Ft (azaz ötszázezer forint).
- (8) A benyújtott pályázat nem minősül a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:64. §-a szerinti ajánlatnak.
- (9) A pályázatot magyar nyelven egy eredeti, valamint az eredetivel mindenben megegyező két másolati példányban papír alapon (a példányokat külön-külön, roncsolás mentesen, nem bonthatóan összefűzve), a cégjegyzésre jogosult személy által aláírva, továbbá egy digitális adathordozóra kiírva elektronikus formátumban kell benyújtani. Az elektronikus adathordozónak tartalmaznia kell minden eredeti pályázati dokumentum szkennelt változatát „PDF” formátumban. A benyújtott elektronikus adathordozón levő „PDF” formátumú dokumentum tartalmának mindenben meg kell egyeznie a papír alapon benyújtott dokumentumokkal.
- (10) Amennyiben a pályázathoz csatolandó valamely dokumentum eredeti példánya nem magyar nyelven készült, úgy az eredeti és az eredeti hiteles magyar fordítását tartalmazó dokumentumot kell a pályázatnak tartalmaznia. Eredeti példánynak elfogadható az eredeti példányról közjegyző által készített hiteles másolat.
- (11) A Pályázó írásbeli képviselőjére jogosult személynek a Pályázat minden oldalát alá kell írnia (a becsatolt – Pályázó által tett – nyilatkozatok aláírt oldalának ismételt aláírása nem szükséges). A Pályázatot folyamatos oldalszámozással kell ellátni. Az üres oldalakat oldalszámmal, aláírással és áthúzással kell jelölni.
- (12) A pályázat három példányát és a digitális adathordozót a pályázónak közös borítékban kell elhelyeznie, a borítékon feltüntetve a Pályázó nevét, székhelyét, levelezési címét, valamint az alábbi szöveget: „*Vasúti e-learning képzés akkreditáció pályázat*”. A borítékot lezárva, a ragasztáson átfedéssel lepecsételve kell leadni.

4. Pályázatok értékelése

4.1. A pályázatok érvényességének megállapítása

- (1) A Főosztály vezetője (továbbiakban: Főosztályvezető) a pályázatok beérkezését követő 5 munkanapon belül dönt a pályázatok érvényességéről vagy érvénytelenségéről.
- (2) Az érvényes pályázatokat a Főosztályvezető megküldi a Testület elnökének értékelésére és állásfoglalására a határidő megjelölésével.
- (3) Érvénytelen a pályázat – az eljárás szakaszától függetlenül - különösen akkor, ha
 - I. a határidő lejártá után nyújtották be,
 - II. az valótlan adatokat tartalmaz,
 - III. a (4) bekezdés szerinti hiánypótlást követően sem felel meg a 3.1 pont (5) bekezdésében előírtaknak,
 - IV. nem a pályázati kiírásban meghatározottaknak megfelelően nyújtották be,
 - V. nem felel meg a pályázati kiírásnak és mellékleteinek, továbbá a jogszabályi, valamint hatósági előírásoknak.
- (4) A pályázó egy alkalommal hiánypótlásra szólítható fel – legfeljebb 3 munkanapos határidővel –, amennyiben a pályázata a 3.2. pont (5) bekezdésében előírtaknak nem felel meg. Hiánypótlásra történő felszólítás esetén a benyújtott pályázat csak a felszólításban meghatározottakkal módosítható. Az így beérkezett pótlás megfelelőségéről a Főosztályvezető dönt. Abban az esetben, ha a pályázó minden, a számára előírt hiánypótlást megfelelően pótolta, a pályázata érvényesnek tekinthető.
- (5) Az érvénytelen pályázatokat pályázatok további értékeléséből és elbírálásából ki kell zárni.

4.2. A pályázatok értékelésének általános szempontjai

- (1) A pályázatok értékelése során vizsgálni kell, hogy a Rendszer, illetve a Tananyag megfelel-e
 - I. a jogszabályi követelményeknek,
 - II. a pályázati kiírásnak,
 - III. a szakmai, módszertani követelményeknek.
- (2) Amennyiben a pályázó Rendszer és Tananyag akkreditációját is kezdeményezte, úgy
 - I. a Rendszer értékelését a pályázó által benyújtott valamely Tananyag felhasználásával
 - II. a Tananyag értékelését a pályázó által benyújtott, az adott Tananyag futtatására alkalmas Rendszer felhasználásával
 kell elvégezni.
- (3) Amennyiben a pályázó

- I. csak Rendszer akkreditációját kéri, úgy köteles a pályázathoz csatolni olyan akkreditált Tananyagot,
- II. csak Tananyag akkreditációját kéri, úgy a köteles a pályázathoz csatolni olyan akkreditált Rendszert vagy a (2) i. pont szerint már akkreditálásra benyújtott Rendszert, amelynek felhasználásával az értékelést el lehet végezni.

4.3. A pályázatok szakértői értékelése

(1) A Testület által lefolytatott szakértői eljárás keretében a Testület elnöke által kijelölt szakértőknek az 5-9. számú mellékletek szerinti értékelőlapon kell elvégezniük a Rendszer, illetve a Tananyag értékelését és elkészíteniük szakértői jelentésüket.

(2) Tananyag értékelése esetén az alábbi értékelési szempontoknak megfelelően három szakértői jelentést kell elkészíteni:

- I. **szakmai akkreditációs szempontok (az 5. számú melléklet alapján)**, melyek annak vizsgálatára irányulnak, hogy a Tananyag megfelel-e a szakmai ismeretanyagoknak, előírásoknak,
- II. **technológiai akkreditációs szempontok (a 6. számú melléklet alapján)**, melyek a Tananyag technológiai megfelelőségének vizsgálatára vonatkoznak,
- III. **módszertani akkreditációs szempontok (a 7. számú melléklet alapján)**, melyek annak vizsgálatára vonatkoznak, hogy a Tananyag pedagógiai (andragógiai), oktatás-módszertani szempontból megfelel-e, a tananyag alkalmas-e önálló tanulásra és a sikeres vizsgálathoz szükséges felkészülésre.

(3) Rendszer értékelése esetén az alábbi értékelési szempontoknak megfelelően két szakértői jelentést kell elkészíteni:

- I. **jogszabályi akkreditációs szempontok (a 8. számú melléklet alapján)**, melyek annak vizsgálatára irányulnak a képzésmenedzsment rendszer az általa futtatott tananyaggal együtt teljesíti-e a vonatkozó jogszabályokban meghatározottakat.
- II. **technológiai akkreditációs szempontok (a 9. számú melléklet alapján)**, melyek annak vizsgálatára irányulnak, hogy a képzésmenedzsment rendszer alkalmas-e a futtatott tananyagokkal a vonatkozó jogszabályokban meghatározott módon történő technológiai együttműködésre, a hatósági előírások teljesítésének garantálására, a rendszer kellően zárt-e a manipuláció megakadályozására és általános technológiai megoldása alkalmas-e a hatósági elvárások teljesítésére.

(4) A szakértői jelentések elkészítésére kijelölt tagok kötelesek az értékelőlapon a számukra előírt szempontrendszerhez előírt kritériumokat értékelni, emellett az egyéb szempontrendszerhez tartozó kritériumokat is értékelhetik.

(5) A Testület elnöke által kijelölt értékelő tagnak az értékelőlap szempontjai alapján összefoglaló szöveges értékelést is kell készítenie, melyben kifejti a vizsgálat fontosabb eseményeit, körülményeit, adatait, különös tekintettel az eltérésekre, melyek alapján az értékelést az adott szempont alapján meghozta.

(6) Nem tekinthető hibának az olyan nem megfelelőség, amely az akkreditációs eljárás kiírását megelőző 30 napon belül hatályba lépő jogszabályváltozás következménye, azonban az ilyen változásoknak való megfelelést a sikeres akkreditáció után az akkreditációról szóló határozat jogerőre emelkedésétől számított 30 napon belül biztosítani kell. Ebben az esetben a pályázótól a pályázat elbírálásának határidején belül nyilatkozat kérhető arról, hogy ezen kötelezettségét teljesíti.

4.4. A pályázatok összesítő értékelése

(1) Az akkreditálandó pályázatok Testületi értékeléséhez a Rendszerre vonatkozó akkreditációhoz a 10. számú melléklet szerinti, illetve a Tananyagra vonatkozó akkreditációhoz a 11. számú melléklet szerinti összesítő értékelőlapot kell kitölteni.

(2) Tananyag összesítő értékelésénél vizsgálni kell, hogy színvonala és kidolgozottsága – ide értve, de nem kizárólagosan a speciális pedagógiai és didaktikai elvárásokat valamint az animációk és tesztek színvonalát és mennyiségét – eléri-e az adott képzésen akkreditált tananyagok átlagos színvonalát.

5. Pályázatok elbírálása

(1) A Testület elnöke a döntést követően eljuttatja a Főosztályra a testületi értékelést, állásfoglalást (továbbiakban: Testületi döntés). A Testületi döntésnek tartalmaznia kell:

- I. általános összesítést a pályázatokról, azok összesített értékeléséről,
- II. az egyes pályázatok értékeléséről (értékelőlapot), a Testület állásfoglalását az akkreditációra való alkalmasságról, esetleges javasolt korlátozásokat, felhasználási, alkalmazási feltételeket,
- III. a Testület javaslatát Tananyag akkreditációjának – maximum 38 hónapra adható – érvényességi idejéről,
- IV. a Testület ülésén készült, írásba foglalt különvéleményt, ha van ilyen.

(2) A Főosztályvezető a sikeres akkreditációra vonatkozó döntését köteles a döntés meghozatalától számított 10 napon belül az Építési és Közlekedési Minisztérium honlapján kihirdetni.

(3) A Főosztályvezető a pályázatok elbírálása során az alábbi döntéseket hozhatja:

- I. Elfogadja a pályázatot, mely a Testület szakmai állásfoglalása alapján „Az Építési és Közlekedési Minisztérium által akkreditált e-learning keretrendszer” illetve „Az Építési és Közlekedési Minisztérium által akkreditált e-learning tananyag” minősítést és tanúsítást kap, melyet az akkreditáció érvényességéig, illetve visszavonásig a határozatban megjelölt feltételekkel használhat.
- II. Elutasítja a pályázatot, ha a pályázat tárgyát képező Rendszer, illetve Tananyag a vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkakört betöltő munkavállalók NFM rendelet szerinti szakmai alap, időszakos képzésében nem alkalmazható.

(4) A sikeres akkreditáció eredményeként a Főosztály a Rendszert, illetve a Tananyagot akkreditációs számmal látja el.

(5) Az akkreditált Rendszer, illetve Tananyag akkreditációjának érvényességi ideje – a Testület állásfoglalásának figyelembevételével – legfeljebb 38 hónapra adható.

(6) A Főosztály által hozott határozatban - az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvényben rögzítettekén túl - különösen ki kell térni az alábbiakra:

- I. az alkalmazási feltételekre, különös tekintettel arra, hogy az akkreditált Rendszer, illetve Tananyag mely képzési típusokban alkalmazható,
- II. a minősítés és tanúsítás érvényességére,
- III. a minősítést és tanúsítást jogosultjának (Pályázó) kötelezettségeire, különös tekintettel a Rendszer, illetve Tananyag megfelelőségének biztosítására jogszabályi változás esetén,
- IV. az alkalmazási feltételek, illetve a kötelezettségek be nem tartása esetén alkalmazható szankcionálási módokra, különös tekintettel az akkreditáció visszavonására.

Tananyag szakmai akkreditációs értékelőlap**I. Alapadatok**

Pályázó neve:

Pályázat tárgyának megnevezése:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

II. Értékelési szempontok

Az értékelést 5 értékű skálán kell elvégezni, ahol a 0: az értékelési szempont egyáltalán nem teljesül,
4: az értékelési szempont teljes mértékben teljesül

	Értékelés				
	4	3	2	1	0
A tananyag a vonatkozó jogszabályok által meghatározott szakmai előírásoknak megfelel.					
A tananyag szakmailag a tartalmát illetően megfelelő					
A tananyag szakmai hibáktól mentes					
A tananyag minden eleme (szöveg, animáció, kép, videó stb.) szakszerű, a szakterületen általánosan elfogadott és pontos ismereteket tartalmaz					
A közölt ismeretanyag a képzés céljainak elérése szempontjából releváns					
A tananyag szerkezete, tagolása szakmai szempontból megfelelő					
A tananyag a hatósági vizsgán előírt tantárgyi felosztást – vizsgatárgyanként – tartalmazza					
A tananyagban levő ismeretanyag aktuális, nem elavult					
A tananyag egyes részeinek aránya, súlyozása megfelelő					
A tananyag szövegezése és fogalomhasználata szabatos az érintett szakterületek szövegalkotási normáinak megfelel.					
A tananyag az érintett szakterület terminológiáját megfelelően használja					
A képek, illetve egyéb vizuális elemek szakmailag megfelelőek					

III. Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A Tananyag értékelése szakmai szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha az értékpontok mértani átlaga (értékelés osztályzata) nulla vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)

Kelt

.....
Szakértő

6. számú melléklet

Tananyag technológiai akkreditációs értékelőlap

I. Alapadatok

Pályázó neve:

Pályázat tárgyának megnevezése:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

II. Értékelési szempontok

Az értékelést 5 értékű skálán kell elvégezni, ahol a 0: az értékelési szempont egyáltalán nem teljesül,

4: az értékelési szempont teljes mértékben teljesül

	Értékelés				
	4	3	2	1	0
A tananyag egyedi installáció nélkül on-line böngészőben futtatható, tartalmi elemei korlátozás nélkül megjelennek a tanuló számítógépén futó böngészőben					
A tananyag futása stabil					
A tananyagban belüli haladás, egyes elemek betöltődésének, megjelenítésének performanciája megfelelő					
A tananyag navigációs panelje a felhasználó (tanuló) számára elérhető					
A tananyag felhasználói kezelőszervei kifogástalanul működnek					
A tanuló nyomon tudja követni mely tananyagrészeket teljesítette és melyeket nem					
A kivitelezés minősége megfelelő					
A képernyő elrendezése megfelelő					
A képernyő tagolása megfelelő					
Egységes képernyőszerkezet					
A képernyő áttekinthetősége megfelelő					
A képernyő áttünések, átmenetek gyorsak, gördülékenyek, harmonikusak					
Olvasható szöveg és betűméret					
A szöveg minősége megfelelő					
A szövegtípusok elkülönítése megfelelő					
A médium elemek méretezése, arányossága megfelelő					
Az alkalmazott vizuális média minősége megfelelő					
Az animációk, szimulációk minősége megfelelő					
A színek, színsémák minősége megfelelő					
A képzés egészében konzisztensek a felületek					
A tananyag el van látva „segítség” (súgó) funkcióval, mely a tanulás során bármikor elérhető					

III. Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A Tananyag értékelése technológiai szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha az értékpontok mértani átlaga (értékelés osztályzata) nulla vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)

Kelt

.....
Szakértő

Tananyag módszertani akkreditációs értékelőlap

I. Alapadatok

Pályázó neve:

Pályázat tárgyának megnevezése:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

II. Értékelési szempontok

Az értékelést 5 értékű skálán kell elvégezni, ahol a 0: az értékelési szempont egyáltalán nem teljesül,
4: az értékelési szempont teljes mértékben teljesül

	Értékelés				
	4	3	2	1	0
A tananyag összhangban van az általános emberi normákkal, értékekkel, a humanizmus általános követelményeivel, továbbá nem tartalmaz az egyenlő bánásmód követelményét, a nemek egyenlőségét sértő vagy a nemzeti, etnikai, vallási közösségekre sértő, gyűlöletkeltő, illetve az esélyegyenlőtlenséget erősítő sztereotípiát, kijelentést, ábrát, fotót, grafikát, politikai állásfoglalástól mentes					
A képzés (kurzus) céljai világosak és mérhetőek					
A képzés (kurzus) megfelel a kitűzött céloknak					
A digitális tananyag feldolgozása a hagyományos tankönyvek/tananyagok alapján alkalmazható módszerek tekintetében pedagógiai többletet ad					
A tananyag alkalmas a tanulói motiváció megteremtésére, a figyelem megragadására, az érdeklődés fenntartására és az aktivitás elősegítésére					
A tanulók életkori és fejlettségi szintjének megfelelnek a tanulandó ismeretek					
A tanulási egységek tartalmilag összefüggő rendszert alkotva egymásra épülnek					
A tanulók munkáját irányító instrukciók jól érthetőek, egyértelműen megfogalmazottak, és jól elkülönülnek a tartalmi elemektől					
A tananyag az új ismereteket és összefüggéseket kellőképpen kifejti és megmagyarázza, a definiált fogalmak meghatározásai pontosak és a tanulók számára is érthetőek					
Ellenőrző kérdések, a visszacsatolás megfelelő					
Az alkalmazott ellenőrzések, visszacsatolások pozitívan hatnak a képzéssel elérni kívánt eredményekre					
A tananyagban a rögzített elősegítő kérdéseken kívül az elmélyítést, az alkalmazást és a problémamegoldást elősegítő feladatok is kellő számban megtalálhatók					
A tananyag olyan, önállóan végezhető feladatokat tartalmaz, amelyekben az azonnali visszajelzés a sikeres továbbhaladás fontos feltétele					
A tananyag fogalmazása, nyelvezete (szóhasználat, szakmai szleng, ...) árnyalt, szabatos, választékos, megfelel a szövegtípus vagy beszédstílus sajátosságainak					
A tananyag struktúrájának egészében érvényesül a tagoltság elve (bevezetés (cél és tartalom bemutatása, motiváció), ismeretátadás (cél, tartalom, kifejtés,					

	Értékelés				
	4	3	2	1	0
összefoglalás), önellenőrzés (részvizsgák) és kiegészítések (hivatkozások, jogszabályok, záróvizsga)					
A tananyag tartalmi, logikai struktúrája a tanuló számára átlátható					
Az ismeretanyag közlése tárgyilagos					
A tananyag szövegeinek belső strukturáltsága megfelelően elősegíti a tartalmi és a logikai összefüggések felismerését és megértését					
A tananyagban előforduló idegen szavak, szakkifejezések egyértelmű magyarázata jól látható (vagy megtalálható) helyen magyarázó szöveggént megjelenik					
A tananyagban nem találhatók nyelvhelyességi, mondatszerkezeti és helyesírási hibák					
A tananyagban a kiemelések megfelelőek					
A tananyag nyelvhasználata megfelel a szaknyelv terminológiai és tipográfiai szabályainak					
A tananyagban alkalmazott médiaelemek megfelelnek az adott oldal tartalmának					
A tananyag az oktatott tartalom sajátosságainak megfelelően optimálisan illusztrált					
A tananyagban belül érvényesül a médiakomponensek vizuális elemeinek szinergiája					
A tananyagban alkalmazott szín- és formavilág megfelel az oktatott tartalomnak					
Az ismeretanyag tanulási egységen belüli egymásra épülése logikus					
A tanulási egységek képzésen belüli egymásra épülése logikus, támogatja a képzés céljait					
A tanulási egységek elején kitűzött célok reálisak					
A tanulási egységek tartalma megfelel a kitűzött céloknak					
A tanulási egységek végén a visszacsatolás megfelelő					
Az alkalmazott ikonok intuitívek					
A különböző médium elemek aránya megfelelő					
A vizuális össz kép megfelelő					
A színek, színsémák megválasztása megfelelő					

III. Szakértői értékelés eredménye
Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A Tananyag értékelése módszertani szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha az értékpontok mértani átlaga (értékelés osztályzata) nulla vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)

Kelt

.....
Szakértő

8. számú melléklet

Rendszer jogszabályi akkreditációs értékelőlap

I. Alapadatok

Pályázó neve:

Pályázat tárgyának megnevezése:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

II. Értékelési szempontok

Az értékelést 5 értékű skálán kell elvégezni, ahol a 0: az értékelési szempont egyáltalán nem teljesül, 4: az értékelési szempont teljes mértékben teljesül

	Értékelés				
	4	3	2	1	0
A Rendszerhez és a tananyag(ok)hoz az Építési és Köznevelési Minisztérium részére biztosított hozzáférés megfelelő					
A Rendszer jogszerűen biztosítja felhasználhatóságát legalább ezer konkurens felhasználóra					
A Rendszer képes biztosítani a SCORM formátumú szabványos kiegészítő ismeretanyagok képzéshez történő hozzáadását					
A Rendszer teljesíti a képzések ügyvitelére meghatározott előírásokat					
A Rendszer képes kiállítani és a tanuló részére automatikusan elküldeni a tanuló e-learning képzésének befejezésekor a tanfolyami igazolást					
A Rendszer lehetővé teszi a kiállított tanfolyami igazolás elküldését és/vagy letöltését az adminisztrátor és a tanuló részére					
A rendszer megfelel a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény 2. § 13. pontjában foglalt követelményeknek					

III. Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A Rendszer értékelése jogszabályi szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha az értékpontok mértani átlaga (értékelés osztályzata) nulla vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)

Kelt

.....
Szakértő

Rendszer technológiai akkreditációs értékelőlap

I. Alapadatok

Pályázó neve:

Pályázat tárgyának megnevezése:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

II. Értékelési szempontok

Az értékelést 5 értékű skálán kell elvégezni, ahol a 0: az értékelési szempont egyáltalán nem teljesül,
4: az értékelési szempont teljes mértékben teljesül

	Értékelés				
	4	3	2	1	0
A Rendszer rendelkezik az „ADL SCORM® 1.2 LMS Certification” és az „ADL SCORM® 2004 LMS Certification” vagy ezzel egyenértékű minősítéssel					
A Rendszer pályázathoz csatolt rendszerdokumentumai és tesztelése alapján várhatóan alkalmas legalább ezer konkurens felhasználó általi használatra					
A Rendszer megfelelően képes a tanulók részére a folyamatban lévő aktuális képzések tananyagaihoz időkorlátozás nélkül (7x24) a tanulói hozzáférést biztosítani					
A Rendszer képes megfelelően a tanuló e-learning képzésének befejezésekor – a képzési igazolás kiállításával egyidejűleg – tárolni a tanuló adatait és a képzésének leíró adatait legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírással és időbélyegzővel az Építési és Közlekedési Minisztérium által meghatározott XML formátumú és adattartalmú állományban					
A Rendszer képes biztosítani, hogy a képzési folyamat bármikor megszakítható és az egyéni autentikációt követően tovább folytatható					
A Rendszer képes biztosítani a modulok/fejezetek végén a megfelelő számosságú kérdésből álló kérdésbankból véletlenszerűen választott kérdésekből összeállított önellenőrző tesztet					
A Rendszer képes biztosítani a tanuló részére az önellenőrző tesztek tetszőleges számban történő ismételhetőségét					
A felhasználói műveletekre adott válaszdíjok megfelelőek					
Felhasználói útmutató megfelelő					

III. Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A Rendszer értékelése technológiai szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha az értékpontok mértani átlaga (értékelés osztályzata) nulla vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)

Kelt

.....
Szakértő

Rendszerre vonatkozó összesítő értékelőlap

I. Alapadatok

Pályázó neve:

Pályázat tárgyának megnevezése:

II. Értékelési szempontok

		Értékelő által adott értékelés	Testületi értékelés
Jogszá abályi	akkreditációs		
szempontok			
Technológiai	akkreditációs		
szempontok			

III. Testületi döntés

Rendszer Testületi pont értéke (*Testületi értékelések mértani átlaga*):

IV. A Rendszer tanúsítása és minősítése:

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha a Testületi értékelések mértani átlaga (Rendszer Testületi pont értéke) nulla akkor nem felelt meg)

V. Megjegyzés, különvélemény

Kelt

.....
Testület elnöke

Tananyagra vonatkozó összesítő értékelőlap

I. Alapadatok

Pályázó neve:

Pályázat tárgyának megnevezése:

II. Értékelési szempontok

		Értékelő által adott értékelés	Testületi értékelés
Szakmai szempontok	akkreditációs		
Technológiai szempontok	akkreditációs		
Módszertani szempontok	akkreditációs		

Tananyag színvonala és kidolgozottsága összességében eléri az adott képzésen akkreditált

Tananyagok átlagos – *Tananyag Testületi pont értékét* – színvonalát

ELÉRI / NEM ELÉRI EL

III. Testületi döntés

Tananyag Testületi pont értéke (*Testületi értékelések mértani átlaga*):

IV. A Tananyag tanúsítása és minősítése:

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha a Testületi értékelések mértani átlaga nulla vagy nem éri el az akkreditált Tananyagok átlagos színvonalát, akkor NEM FELELT MEG)

V. Megjegyzés, különvélemény

Kelt

.....
Testület elnöke

12. számú melléklet

A 19/2011. (V. 10.) NFM rendelet 35/H. §-ban nevesített XML formátumok ÉKM általi meghatározása

1. Képzés információk XML formátumát leíró XSD dokumentum

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:include schemaLocation="Adattipusok.xsd"/>
  <xs:element name="StatisticsOfTraining" type="StatisticsOfTraining">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Beküldendő képzés információ</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:simpleType name="TrainingStatisticsType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Képzés információ típusa (teszt, éles)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="TRAINING_STATISTICS">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Képzési információkat tartalmazó XML állomány</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="TEST_TRAINING_STATISTICS">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Teszt képzési információkat tartalmazó XML állomány</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="StatisticsOfTraining">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Képzés információ adattípus</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="Certificate">
        <xs:sequence>
          <xs:element name="Type" type="TrainingStatisticsType">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Igazolás típusa:
                - Tanuló hiteles képzési információi (TRAINING_STATISTICS)
                - Tanuló teszt képzési információi (TEST_TRAINING_STATISTICS)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="Training" type="FullTraining">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Teljesített képzés adatai</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="Statistics" type="Statistics"/>
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

2. Képzés megkezdés bejelentés XML formátumát leíró XSD dokumentum

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:include schemaLocation="Adattipusok.xsd"/>
  <xs:element name="StartOfTraining" type="StartOfTraining">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Beküldendő képzés megkezdés</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:simpleType name="StartOfTrainingType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Képzés megkezdés bejelentés típusa (teszt, éles)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="TRAINING_BEGINS_CERTIFICATE">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tanuló képzés megkezdésének bejelentése</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="TEST_TRAINING_BEGINS_CERTIFICATE">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tanuló teszt képzés megkezdésének bejelentése</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="StartOfTraining">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Képzés megkezdés adattipus</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="Certificate">
        <xs:sequence>
          <xs:element name="Type" type="StartOfTrainingType">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Igazolás típusa:
              - Tanuló képzés megkezdésének hiteles bejelentése (TRAINING_BEGINS_CERTIFICATE)
              - Tanuló képzés megkezdésének teszt bejelentése (TEST_TRAINING_BEGINS_CERTIFICATE)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="Training">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Teljesítendő képzés</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:complexType>
              <xs:complexContent>
                <xs:extension base="Training">
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="Subjects">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Képzéshez tartozó elméleti tantárgyak</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:extension>
              </xs:complexContent>
            </xs:complexType>
          </xs:element>
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Subject" maxOccurs="20">
      <xs:complexType>
        <xs:complexContent>
          <xs:extension base="Subject"/>
        </xs:complexContent>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:schema>
```

3. Képzés igazolás XML formátumát leíró XSD dokumentum

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:include schemaLocation="Adattipusok.xsd"/>
  <xs:element name="CertificateOfTraining" type="CertificateOfTraining">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Beküldendő képzés igazolás</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:simpleType name="CertificateType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Igazolás típusa (teszt, éles)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="AUTHENTIC_TRAINING_CERTIFICATE">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Teljes képzési részt végzett el, az igazolás hiteles, elfogadható képzés
            igazolásként</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="TEST_TRAINING_CERTIFICATE">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Teszt képzési részt végzett el, az igazolás nem hiteles, nem fogadható el képzés
            igazolásként</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="CertificateOfTraining">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Képzés igazolás adattípus</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="Certificate">
        <xs:sequence>
          <xs:element name="Type" type="CertificateType">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Igazolás típusa:
                - Tanuló e-learning hiteles képzés igazolása (AUTHENTIC_TRAINING_CERTIFICATE)
                - Tanuló e-learning teszt képzés igazolása (TEST_TRAINING_CERTIFICATE)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="Training" type="FullTraining">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Teljesített képzés adatai</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

4. Adattípusok XML formátumát leíró XSD dokumentum

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:simpleType name="SchoolIdentifierType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Képző szerv azonosítója</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="\d{4}" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="StudentIdentifierType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tanuló azonosító</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="\d{4}\d{2}\d{4}\d{4}" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="Postcode">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Írányítószám</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="4" />
      <xs:maxLength value="10" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="AccreditationIdentityType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>LMS rendszer akkreditációs száma</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="ELV(K|T)\d{4}\d{4}" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="String_1_20">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nem nullozható, minimum egy, maximum húsz karaktert tartalmazó string</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
      <xs:maxLength value="20" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="String_1_24">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nem nullozható, minimum egy, maximum huszonnégy karaktert tartalmazó string</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
      <xs:maxLength value="24" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="String_1_27">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nem nullozható, minimum egy, maximum huszonhét karaktert tartalmazó string</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
      <xs:maxLength value="27" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="String_1_50">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nem nullozható, minimum egy, maximum ötven karaktert tartalmazó string</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
      <xs:maxLength value="50" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="String_1_55">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nem nullozható, minimum egy, maximum ötvenöt karaktert tartalmazó string</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
      <xs:maxLength value="55" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="String_1_120">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nem nullozható, minimum egy, maximum százhusz karaktert tartalmazó string</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
      <xs:maxLength value="120" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="String_1_200">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nem nullozható, minimum egy, maximum kétszáz karaktert tartalmazó string</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
      <xs:maxLength value="200" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

```

```
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="PrefixEnum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Előtag</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="dr."/>
    <xs:enumeration value="Dr."/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="CategoryCodeEnum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Jelentkezett kategória</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="AM"/>
    <xs:enumeration value="A1"/>
    <xs:enumeration value="A2"/>
    <xs:enumeration value="A"/>
    <xs:enumeration value="B1"/>
    <xs:enumeration value="B"/>
    <xs:enumeration value="C1"/>
    <xs:enumeration value="C"/>
    <xs:enumeration value="D1"/>
    <xs:enumeration value="D"/>
    <xs:enumeration value="BE"/>
    <xs:enumeration value="C1E"/>
    <xs:enumeration value="CE"/>
    <xs:enumeration value="D1E"/>
    <xs:enumeration value="DE"/>
    <xs:enumeration value="TR"/>
    <xs:enumeration value="T"/>
    <xs:enumeration value="K"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="VocatialTrainingCodeEnum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Jelentkezett szaktanfolyam típusa</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="ADR"/>
    <xs:enumeration value="AG"/>
    <xs:enumeration value="AV"/>
    <xs:enumeration value="BV"/>
    <xs:enumeration value="GKI"/>
    <xs:enumeration value="IV"/>
    <xs:enumeration value="ME"/>
    <xs:enumeration value="MV"/>
    <xs:enumeration value="MVB"/>
    <xs:enumeration value="SF"/>
    <xs:enumeration value="SGS"/>
    <xs:enumeration value="SO"/>
    <xs:enumeration value="STV"/>
    <xs:enumeration value="SZ"/>
    <xs:enumeration value="TM"/>
    <xs:enumeration value="TSS"/>
    <xs:enumeration value="VB"/>
    <xs:enumeration value="VF"/>
    <xs:enumeration value="VT"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="UasCategoryCodeEnum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Jelentkezett drón kategória</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="OPEN A1/A3"/>
    <xs:enumeration value="OPEN A2"/>
    <xs:enumeration value="STS-01/02"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="RailwayCategoryCodeEnum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Jelentkezett vasúti képzés kategória</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="StudentType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tanuló adattípus</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="identifier" type="StudentIdentifierType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tanuló azonosító: a képző szerv azonosítóját, a tanfolyam azonosítóját és a tanfolyamon belüli szigorú sorszámat tartalmazó azonosító. Formátum: KKKKÉÉ/FFFF/TTTT (képző szerv, év, tanfolyam, tanuló)</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Name" type="NameType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tanuló viselt neve</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="BirthName" type="NameType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tanuló születési neve</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="MotherName" type="NameType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tanuló anyja neve</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

```

        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Birthday" type="xs:date">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Születési dátum</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PlaceOfBirth" type="String_1_27">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Születési hely</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <!-- <xs:element name="Address" type="Address">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tanuló állandó / tartózkodási címe</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element> -->
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="NameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Személynév</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Prefix" type="PrefixEnum" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Előtag</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Surname" type="String_1_55">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Vezetéknév</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Firstname1" type="String_1_24">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Utónév</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Firstname2" type="String_1_24" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Második utónév</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <!-- <xs:complexType name="Address">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Cimadat</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Postcode" type="Postcode">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Írányítószám</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="City" type="String_1_50">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Település</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Street" type="String_1_120">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Közerület (utca)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType> -->
  <xs:complexType name="SchoolType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Képző szerv azonosító adatai</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Identifier" type="SchoolIdentifierType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Képző szerv azonosító: a képző szervet azonosító, az ITM által meghatározott
szám</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Name" type="String_1_200">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Képző szerv neve</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <!-- <xs:element name="Address" type="Address">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Képző szerv címe</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element> -->
      <!-- <xs:element name="Director" type="NameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Iskolavezető neve</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element> -->
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="Certificate">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tanúsítvány alaptípusa</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
```

```
<xs:element name="CreateDate" type="xs:dateTime">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Igazolás kiállításának dátuma</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="LMS" type="LMSType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Az akkreditált tananyag lejátszó rendszer adatai</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ExhibitorSchool" type="SchoolType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>A képzést végző és az igazolást kibocsátó képző szerv adatai</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="School" type="SchoolType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>A tanulóval képzési szerződést kötő képző szerv adatai. Amennyiben a tanuló képző szerve
    megegyezik az E-learning oktatást végző képző szervvel, akkor itt ugyanazokat az adatokat kell feltüntetni.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Student" type="StudentType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tanulói adatok</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="LMSType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Akkreditált LMS rendszer azonosító adatai</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="AccreditationIdentity" type="AccreditationIdentityType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A tananyag lejátszó akkreditációs száma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Identity" type="String_1_50">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tananyag lejátszó rendszer azonosítója</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="Training">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Képzés</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="AccreditationIdentity" type="AccreditationIdentityType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Az e-learning tananyag akkreditációs száma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Identity" type="String_1_50">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Az e-learning tananyag azonosítója</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Type" type="TrainingType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Képzés típusa:
        - Kategóriás
        - Szaktanfolyami
        - UAS
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Code" type="String_1_20">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Képzés kódja a bizonylati album vagy a tantervi- és vizsgakövetelmény
        szerint</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Name" type="String_1_120">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Képzés megnevezése</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="StartDate" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A képzés kezdési időpontja</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="FullTraining">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="Training">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Subjects">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="Subject" type="FullSubject" maxOccurs="20"/>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="EndDate" type="xs:date">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>A képzés befejezési időpontja</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

```

        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TrainingType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Képzés típusa: kategóriás, szaktanfolyami, UAS</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:choice>
    <xs:element name="Category" type="CategoryCodeEnum">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A vezetői engedély kategóriája, amelyre a képzés irányul</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="VocationalTrainingCode" type="VocationalTrainingCodeEnum">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Szaktanfolyami képzés esetén a szaktanfolyam kódja</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="UasCategoryCode" type="UasCategoryCodeEnum">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Az UAS műveleti kategória, amelyre a képzés irányul</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="UasCategoryCode" type="RailwayCategoryCodeEnum">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A vasúti képzés kategória, amelyre a képzés irányul</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:choice>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="Exempted">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Az adott tantárgyból a tanuló felmentést kapott</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Exhibitor" type="String_1_120">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A felmentési okmányt kiállító megnevezése</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Date" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A felmentési okmány kiállításának dátuma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="DocumentName" type="String_1_120">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A felmentési okmány megnevezése</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="SerialNumber" type="String_1_20">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A felmentési okmány azonosítója (száma)</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="Subjects">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Teljesített tantárgyak listája</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence maxOccurs="20">
    <xs:element name="Subject" type="Subject"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="Subject">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tantárgy adatai</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Code" type="String_1_20">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tantárgy kódja</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Name" type="String_1_120">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tantárgy megnevezése</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:choice>
      <xs:element name="IsExempted" type="xs:boolean" fixed="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>A tantárgy alól a tanuló felmentést kapott</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Exempted" type="Exempted">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Az adott tantárgyból a tanuló felmentést kapott</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:choice>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="FullSubject">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tantárgy adatai</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:complexType>
```

```
<xs:sequence>
  <xs:element name="Code" type="String_1_20">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tantárgy kódja</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="Name" type="String_1_120">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tantárgy megnevezése</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:choice>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="IsExempted" type="xs:boolean" fixed="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>A tantárgy alól a tanuló felmentést kapott</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="StartDate" type="xs:date">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>A tantárgy kezdési időpontja</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="EndDate" type="xs:date">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>A tantárgy befejezési időpontja</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:element name="Exempted" type="Exempted">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Az adott tantárgyból a tanuló felmentést kapott</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:choice>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="Statistics">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Az e-learning képzési statisztikája</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Hour" type="xs:int">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>A rendszerben eltöltött órák száma lefelé kerekítve</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Logins">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Bejelentkezések időpontja</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:complexType>
        <xs:sequence maxOccurs="unbounded">
          <xs:element name="Login">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Tananyag indítás adatai</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:complexType>
              <xs:sequence>
                <xs:element name="Date" type="xs:dateTime">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Bejelentkezés
ideje</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:element>
                <xs:element name="IP" type="String_1_120">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>IP cím, ahonnan
bejelentkezett a tanuló</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:element>
                <xs:element name="SpendedTime" type="xs:time">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Az oktatással
töltött idő percekben megadva</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:element>
              </xs:sequence>
            </xs:complexType>
          </xs:element>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:sequence>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>
```