

4. számú melléklet
Digitális tananyag szakmai akkreditációs értékelőlap
Alapadatok

Kérelmező neve:

Kérelem tárgyának megnevezése:

Kérelem tárgyának tervezett alkalmazása:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

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 szakmailag a tartalmát illetően megfelelő					
A Tananyag nem tér el az ismeretanyag alapjául szolgáló jóváhagyott vasúti képzési program szakmai tartalmától.					
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 képzési program és 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, a vasúti szakterület szövegalkotási normáinak megfelel.					
A Tananyag az érintett szakterület terminológiáját megfelelően használja					
A képek, illetve egyéb vizuális elemek szakmailag megfelelőek					



KTI
Alapítva - Since 1998

Magyar Közlekedéstudományi
és Logisztikai Intézet

Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A digitális tananyag értékelése szakmai szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

*(*Ha valamelyik értékelési szempont pontszáma 0 vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)*

Kelt.....

Szakértő



**Digitális tananyag technológiai akkreditációs értékelőlap****Alapadatok**

Kérelmező neve:

Kérelem tárgyának megnevezése:

Kérelem tárgyának tervezett alkalmazása:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

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 nélküli, on-line böngészőben futtatható, tartalmi elemei korlátozás nélkül megjelennek a tanuló számítógépén futó böngészőben					
A Tananyag SCORM kompatibilis					
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 áttűnések, átmenetek gyorsak, gördülékenyek, harmonikusak					



	Értékelés				
	4	3	2	1	0
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.					

Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A digitális tananyag értékelése technológiai szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha valamelyik értékelési szempont pontszáma 0 vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)

Kelt.....

Szakértő





Digitális tananyag módszertani akkreditációs értékelőlap

Alapadatok

Kérelmező neve:

Kérelem tárgyának megnevezése:

Kérelem tárgyának tervezett alkalmazása:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

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 céljai világosak és mérhetőek					
A képzés 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					



	Értékelés				
	4	3	2	1	0
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 rögzítést 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 (<i>bevezetés</i> (cél és tartalom bemutatása, motiváció), <i>ismeretátadás</i> (cél, tartalom, kifejtés, összefoglalás), <i>önellenőrzés</i> (részvizsgák) és <i>kiegészítések</i> (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					





	Értékelés				
	4	3	2	1	0
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 összkép megfelelő					
A színek, színsémák megválasztása megfelelő					





Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A digitális tananyag értékelése módszertani szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

*(*Ha valamelyik értékelési szempont pontszáma 0 vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)*

Kelt.....

Szakértő

Keretrendszer jogszabályi akkreditációs értékelőlap

Alapadatok

Kérelmező neve:

Kérelem tárgyának megnevezése:

Kérelem tárgyának tervezett alkalmazása:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

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 Keretrendszerhez és a Tananyag(ok)hoz a Vasúti Képzési Módszertani Központ részére biztosított hozzáférés megfelelő					
A Keretrendszer jogszerűen biztosítja felhasználhatóságát legalább tízezer konkurens felhasználóra					
A Keretrendszer képes biztosítani a SCORM formátumú szabványos kiegészítő ismeretanyagok képzéshez történő hozzáadását					
A Keretrendszer teljesíti a képzések ügyvitelére meghatározott előírásokat					
A Keretrendszer képes kiállítani a tanfolyami igazolást a tanuló e-learning képzésének befejezésekor					
A Keretrendszer lehetővé teszi a kiállított tanfolyami igazolás elküldését és/vagy letöltését az oktatásszervező és a tanuló részére					
A Keretrendszer által kiállított - legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírással és időbélyegzővel ellátott- tanfolyami igazolás megfelel az előírásoknak					



KTI
Alapítva - Since 1928

Magyar Közlekedéstudományi
és Logisztikai Intézet

Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A Keretrendszer értékelése jogszabályi szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

*(*Ha valamelyik értékelési szempont pontszáma 0 vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)*

Kelt.....

Szakértő





Keretrendszer technológiai akkreditációs értékelőlap

Alapadatok

Kérelmező neve:

Kérelem tárgyának megnevezése:

Kérelem tárgyának tervezett alkalmazása:

Értékelő neve:

Értékelés időpontja:

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 Keretrendszer rendelkezik az „ADL SCORM® 1.2 LMS Certification” és az „ADL SCORM® 2004 LMS Certification” vagy ezzel egyenértékű minősítéssel					
A Keretrendszer Kérelemhez csatolt rendszerdokumentumai és tesztelése alapján várhatóan alkalmas legalább tízezer konkurens felhasználó egyidejű tanulásának biztosítására					
A Keretrendszer megfelelően képes a tanulók hiteles azonosítását biztosítani					
A Keretrendszer megfelelően képes a tanulók részére a folyamatban lévő aktuális képzések tananyagaihoz időkorlátozás nélkül (7x24) a tanulói hozzáférést biztosítani					
A Keretrendszer képes a tanuló e-learning képzésének befejezésekor - a képzési igazolás kiállításával egyidejűleg - tárolni a tanuló adatait a Vasúti Képzési Módszertani Központ által meghatározott formátumú és adattartalmú állományban, és a képzési igazolást legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírással és időbélyegzővel ellátni					
A Keretrendszer képes biztosítani, hogy a képzési folyamat bármikor megszakítható és az egyéni autentikációt követően tovább folytatható					



	Értékelés				
	4	3	2	1	0
A Keretrendszer képes biztosítani a modulok/fejezetek végén a megfelelő számosságú kérdésből álló kérdésbankból véletlenszerűen választott kérdésekből összeállított önellenőrző tesztet					
A Keretrendszer képes biztosítani a tanuló részére az önellenőrző tesztek tetszőleges számban történő ismételhetségét					
A felhasználói műveletekre adott válaszütemek megfelelőek					
Felhasználói útmutató megfelelő					

Szakértői értékelés eredménye

Értékelés osztályzata (értékpontok mértani átlaga):

A Keretrendszer értékelése technológiai szempontból

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

(*Ha valamelyik értékelési szempont pontszáma 0 vagy a táblázatban szereplő értékelési szempontokra kapott pontszámok összege nem éri el legalább a maximálisan adható összpontszám 51%-át)

Kelt.....

Szakértő





Keretrendszerre vonatkozó összesítő értékelőlap

Alapadatok

Kérelmező neve:

Kérelem tárgyának megnevezése:

Kérelem tárgyának tervezett alkalmazása:

Értékelés időpontja:

Értékelés

	Szakértői értékelés
Jogszabályi akkreditációs szempontok	
Technológiai akkreditációs szempontok	

A Keretrendszer tanúsítása és minősítése:

MEGFELELT / NEM FELELT MEG

Megjegyzés

Kelt

.....
Vasúti Képzési Módszertani Központ vezető



Digitális tananyagra vonatkozó összesítő értékelőlap

Alapadatok

Kérelmező neve:

Kérelem tárgyának megnevezése:

Kérelem tárgyának tervezett alkalmazása:

Értékelés időpontja:

Értékelés

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

Tananyag színvonala és kidolgozottsága összességében eléri az adott képzésen akkreditált Tananyagok átlagos színvonalát

ELÉRI / NEM ELÉRI EL

A digitális tananyag tanúsítása és minősítése:

MEGFELELT / NEM FELELT MEG*

Megjegyzés

Kelt.....

.....
Vasúti Képzési Módszertani Központ vezető