

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid hirdetés # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍

Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



MÚLT

Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi

szalon írószületnek újjá a szinte

Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍

Magyarországon Horthy  
Miklós unokája, annyira félt

## megsemmisült könyvek

Európa legrégebben működő  
gyógyszertárában jártunk,  
amelyet az első magyar  
orvos-gyógyszerész dinasztia  
virágoztatott fel

Ellátogattunk az ELTE Egyetemi Könyvtár restaurátor-műhely  
bemutatójára, ahol bepillanthattunk a kódexek és ősnymtatványok  
restaurálásának rejtelseibe.

Szörnyűségek és kincsek  
bukkannak elő egy  
restaurálás során – Így  
születnek újjá a szinte  
megsemmisült könyvek



Orosz Emese cikk, Fotók: Nagy boglárka - [szmo.hu](https://szmo.hu)  
2023. október 17.

Link másolása

hirdetés

Egy ezeréves kard került elő  
egy földkupacból  
Finnországban

**Szalaváry Miklós** restaurátor vezetésével ízelítőt kaptunk a  
könyvfűzés technikájából, megismerkedtünk a könyvrestauráció  
folyamatával és a régi könyvkötészeti eljárásokkal. Ráadásul azt is  
megtárazhattuk, milyen szörnyűségekre és milyen kincsekre bukkant egy-egy

### Címlapról ajánljuk



Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

hirdetés

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk

×



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

A műhelylátogatás elején Szalaváry Miklós a restaurátorról beszélt. Mint elmondta, restauráláskor mindig törekszenek arra, hogy a könyvet csak annyira bontsák meg, amennyire elengedhetetlen a felújításhoz. Hiszen maga a könyv kötése is művészet és a szakma képvisel.

Másik fontos alapelv, hogy a folyamat visszafordítható legyen. Természetes eljárásokkal kell helyreállítani a könyvet, hogy az eredeti állapot bármikor



# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás  
azonban az is, hogy a legsúlyosabb állapotú könyveket kell előre venni a

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍

## A penészes könyvek mindig elsőbbséget élveznek, hiszen ilyen esetben folyamatos a károsodás.

A műhelyben Szalaváry Miklós megmutatta az egyik penésszel fertőződött ősnymtatványt, amin éppen dolgozik. Ezen a szinte megsemmisült

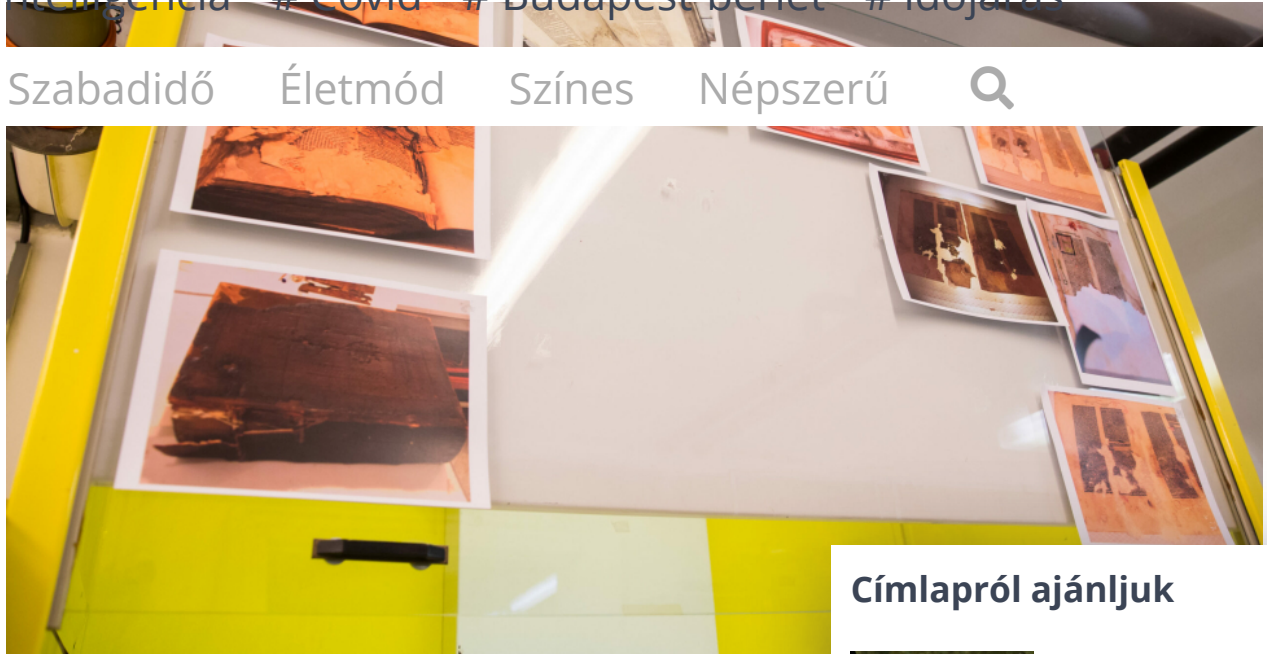
### Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk ✕



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

### **Miért néznek ki különbözően az egyszerre ősnymtatványok?**

A műhelyben megtudtuk, hogy az ősnymtatványokat a kódexek mintájára készítették. Ívekben árusították, és minden vevő a saját ízlése és pénztárcája szerint díszítette iniciálékkal, keretdíszekkel

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍

## folyamata

Az ilyen rossz állapotban lévő könyveknél elkerülhetetlen, hogy a könyvet lapjaira szedje a restaurátor. Ezt követően az oldalakat különböző vegyszerek segítségével kádakban fertőtlenítik, majd tisztítják és savtalanítják.

Ezek után kezdődhet el a papír helyreállítása. Alapvetően kétfajta módszert alkalmaznak: a papíröntéses módszert és az úgynevezett vízbeáztatást. Szalaváry Miklós mindkettőt bemutatta az épp restaurált könyvekről.

### Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk ✕



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

A papíröntéshez papírpépet készítenek, amivel tulajdonképpen a sérült könyvet egy speciális áteresztő asztalon. A papír mindig a papír eredeti színéhez próbálják megfesteni, hasonló lehet, fontos alapszabály ugyanis a restaurálás során megkülönböztethetőnek kell lennie az eredeti és a helyreállított részeknek.



# klímaváltozás # mesterséges intelligencia #.Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍

olyan jól beépült a rostok közé, hogy ha helyesen tárolják a belőle készült könyveket, akkor ezek nem savasodnak, nem sárgulnak meg.

A helyreállítás másik módszere a kasírozás, melynek során egész vékony fátyolpapírt ragasztanak a lapra, amitől az szinte teljesen átlátszó marad. Ezt főként akkor használják, ha egy könyv el van repec

néven japán papír ugyanis összetartja a lapot anélkül, hogy olvashatatlanná válna.

hirdetés

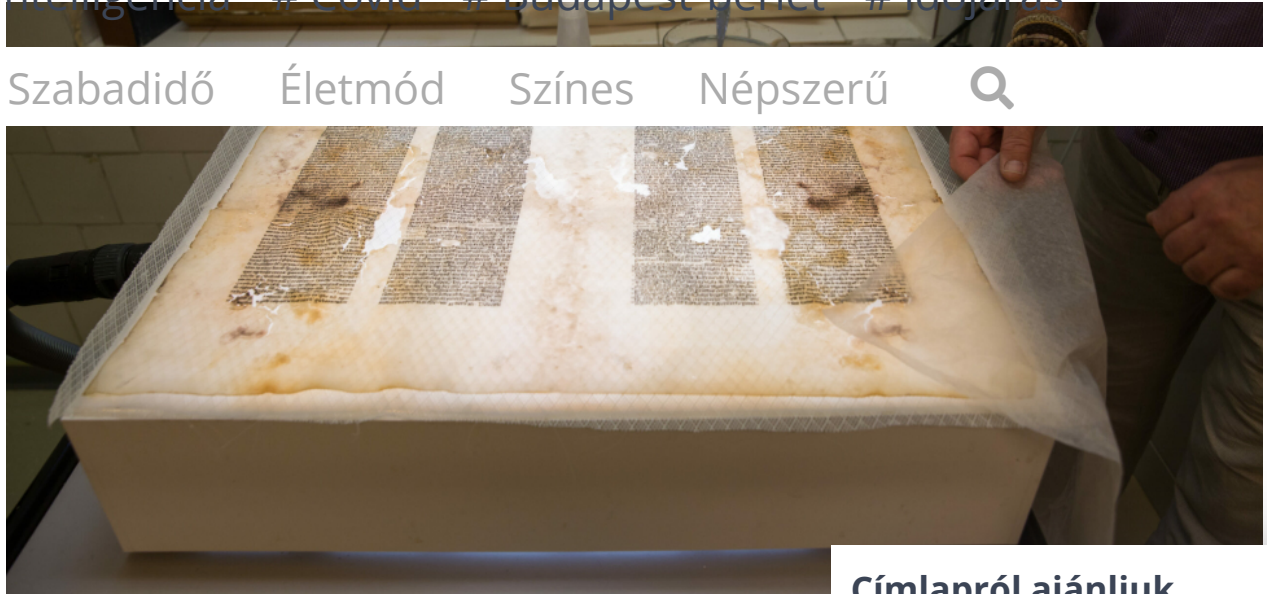
### Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



A helyreállítás után állványokon száradnak a papírok, majd a nedves préselés filcek között, hogy megmaradjon a színe, majd a lefűzés és a könyvkötés.

Címlapról ajánljuk ✕



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk



Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban

## Hajmeresztő "helyreállítások"

Szalaváry Miklós megmutatta azt is, hogy a múlt század "helyreállítások" milyen károkat okoztak könyvekben.

**Körbevágott, csonkított, enyver vastagon  
bekent, szakszerűtlenül átfűzött könyveket is  
láthattunk.**



# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

Rávilágított arra is, miért nagyon fontos, hogy minc  
Elmesélte, hogy találkozott olyan 1958-ban restaur  
elkezdett "hajszálgyökereket eregetni". Dokumentá  
tudott rájönni, milyen kezelőanyagot használt az e  
kontár munkája hatására kezdtek szálásodni a lapo

## Kincsek a borítók között

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

szívnosan mérgező hatású mandraóránál szerenel

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk



Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban

“ Vénembernek való béadatni

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

Ezeket további kutatás céljából a restaurátornak mindig mellékelni kell az elkészült könyvhöz.



# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-hérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Címlapról ajánljuk

×



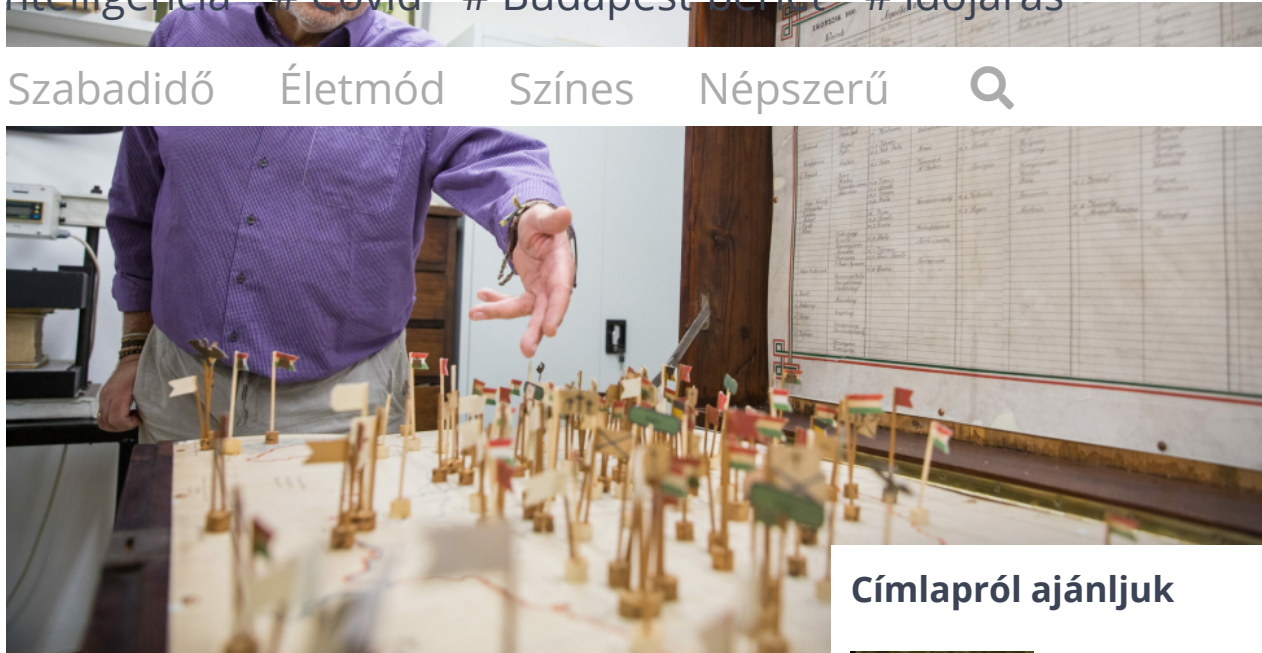
**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

Megcsodálhattunk egy restaurálás alatt álló különl térképet is. A zászlókkal kiegészített magyar történelmi Gyula erdélyi történelemtanár szabadalmaztatta 1902-ben, és használta



# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



Ha te is ellátogatnál a restaurátor-műhely bemutatás...  
Őszi Fesztiválja idején több időpont közül is választhatsz...  
program ingyenes, részletek az [ELTE Egyetemi Könyvtár](#)

Címlapról ajánljuk ✕



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍



hirdetés

Link másolása

KÖVESS MINKET: [f](#) [▶](#) [@](#)

▼ Következő: ▼

**Hogy lehet egy 20 éves lány velejéig romlott, nekrofil és**

Címlapról ajánljuk ✕



**Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű 🔍

#### SZTÁRVILÁG

**Lelepleződött a titok Kulcsár Edina luxusautója körül – bár nem mindenki hiszi el**

#### SZTÁRVILÁG

**Máris törölte Szabó Zsófit és Miller Dávidot az RTL a közösségi oldalairól**

#### HÍREK

**Pesty László kitalált: „Az életünket kockáztatjuk, hogy belenyúltunk ebbe a dologba”**

#### HÍREK

**Majdnem 17 ezer COVID-beteg halálát okozhatta a gyógyszer, amit Donald Trump csodaszernek kiáltott ki**

#### Címlapról ajánljuk



**Két perc eltéréssel két különböző évben születtek ikrek Horvátországban**

# klímaváltozás # mesterséges intelligencia # Covid # Budapest-bérlet # időjárás

Világ Jövő Pozitív  
CSOKRENDELÉK A FŐSZERZŐK  
teljesítő tanárok fizetését  
2025 szeptemberétől

Helyi Szabadidő Életmód Színes Népszerű  
Holnap estekor kezd az  
újszülöttkori SMA-szűrés,  
pedig kilenc csecsemő  
életét mentették meg a  
programmal

Életmód Színes Népszerű  
NE VÁJ: Napenergia Plusz  
Program itt!

Q  
KVI2. 10 KÉRDÉS A 65 ÉVES  
Korda Györgyről

[related]

Impresszum | Médiaajánlat | Szerzői jogok | ÁSZF | Adatvédelem

Címlapról ajánljuk ✕



Két perc  
eltéréssel két  
különböző évben  
születtek ikrek  
Horvátországban