

Beszámoló *Állományvédelmi eszközök beszerzéséről*

Az elmúlt évek során a Kollégiumtól állományvédelmi eszközökre kértünk és kaptunk támogatást, amit ezúton is szeretnénk megköszönni.

Az Országos Idegennyelvű Könyvtár, jelentős kultúrértéket képviselő gyűjteményének védelmét kívántuk elősegíteni az igényelt hőmérséklet- és páratartalom-adatgyűjtőkkel, valamint a megvilágításmérővel. A több mint 100 példányt kitevő ritkaságnak számító dokumentumaink között olyan értékek vannak, mint az **1662**-ben megjelent *Vida y hechos del ingenioso cavallero Don Quixote de la Mancha*, a Don Quijote első illusztrált kiadása, az **1897**-ben megjelent *Munkácsy Mihály: Souvenirs – L'enfance* című memoárja vagy az **1864**-ben kiadott *Shakespeare Memorial*.

Állományvédelemi stratégiánk egyik fontos pontja, hogy a dokumentumok állapota a lehetőségeinkhez mérten, a legjobb legyen. Raktárainkban gondot fordítunk a megfelelő hőmérséklet és páratartalom biztosítására.

Ebben segítenek a külső raktárakba telepített, a **Nemzeti Kulturális Alap támogatásával** 2012-ben és 2013-ban beszerzett páramentesítő készülékek, amik nem csak kivonják a levegőből a vizet, hanem a levegőt megszűrik, felmelegítik és visszaáramoltatják a helyiségbe.

A 2015. évi pályázat keretében a páramentesítő készülékek működésének ellenőrzéséhez szükséges segédeszközöket, pára- és hőmérsékletmérőt szereztünk be a régi elavult, olykor pontatlan értékeket mutató eszközök helyett. A támogatás lehetőséget adott arra is, hogy azokat a területeket is ellenőrzés alá vonhassuk, ahol eddig eszköz híján ez nem valósulhatott meg. A mérőberendezésekből kigyűjtött adatok elemzése által láthatóvá válik, ha az ellenőrzött területen a helyiség hő- és páratartalma túllépi az előre beállított maximum értéket, vagy a beállított minimális értékhatár alá csökken. A határértékek kalibrálásánál a 2005. évi Magyar Nemzeti Levéltár állományvédelmi ajánlását vettük alapul.

Az állományvédelmi eszközbeszerzésnél fontos célunk volt továbbá, hogy a gondozásunkban álló, a világ negyedik legnagyobb eszperantó nyelvű gyűjtemény tárgyi anyagában lévő **Kosztolányi Dezső zöld tintás** levelét a nagyközönség számára is elérhetővé és megtekinthetővé tegyük a könyvtárunk első emeleti Tájékoztatójában (Budapest, V. Molnár utca 11.). Ehhez a fényre érzékeny tinta és a párára érzékeny levélpapír állagának megóvása elengedhetetlen feladat.

Az erre a célra tervezett eszközök közül a **ProSorb 500 kazettát nem szereztük be**, mivel nem pótolja maradéktalanul az ide szükséges miniklíma eszközt, ugyanis a hőmérséklet szabályozására nem alkalmas. Ennek összegét visszautaljuk a Támogatónak.

A **zöld tintás levelet** a vitrines tárlón belül külön védelemmel is elláttuk. **Savmentes keménylap és egy fényvédő fólia közé helyeztük el.** A fólia megvédi a levelet az UV sugárzástól a kiállítás ideje alatt. A levél mellett helyeztük el a Testo 174H mini mérőt és a kézi mérőt is. A mérők adatain látható, hogy a fényviszonyok megfelelőek, viszont a páratartalom mértékét csökkentenünk kell.

A megvalósítás eredménye, hogy a helyiségek klímaadatait folyamatosan mérni és gyűjteni tudjuk. A kinyert adatok feltárják azokat a további problémákat, melyeket még orvosolnunk kell.

A beszerzett eszközök leltára

A **8 darab Testo 174H mini hőmérséklet- és páratartalom-adatgyűjtő, valamint azok adatait összegyűjtő és tároló Testo 174 USB-Interfész** alábbi elhelyezéssel és leltári számon található meg helyiségeinkben:

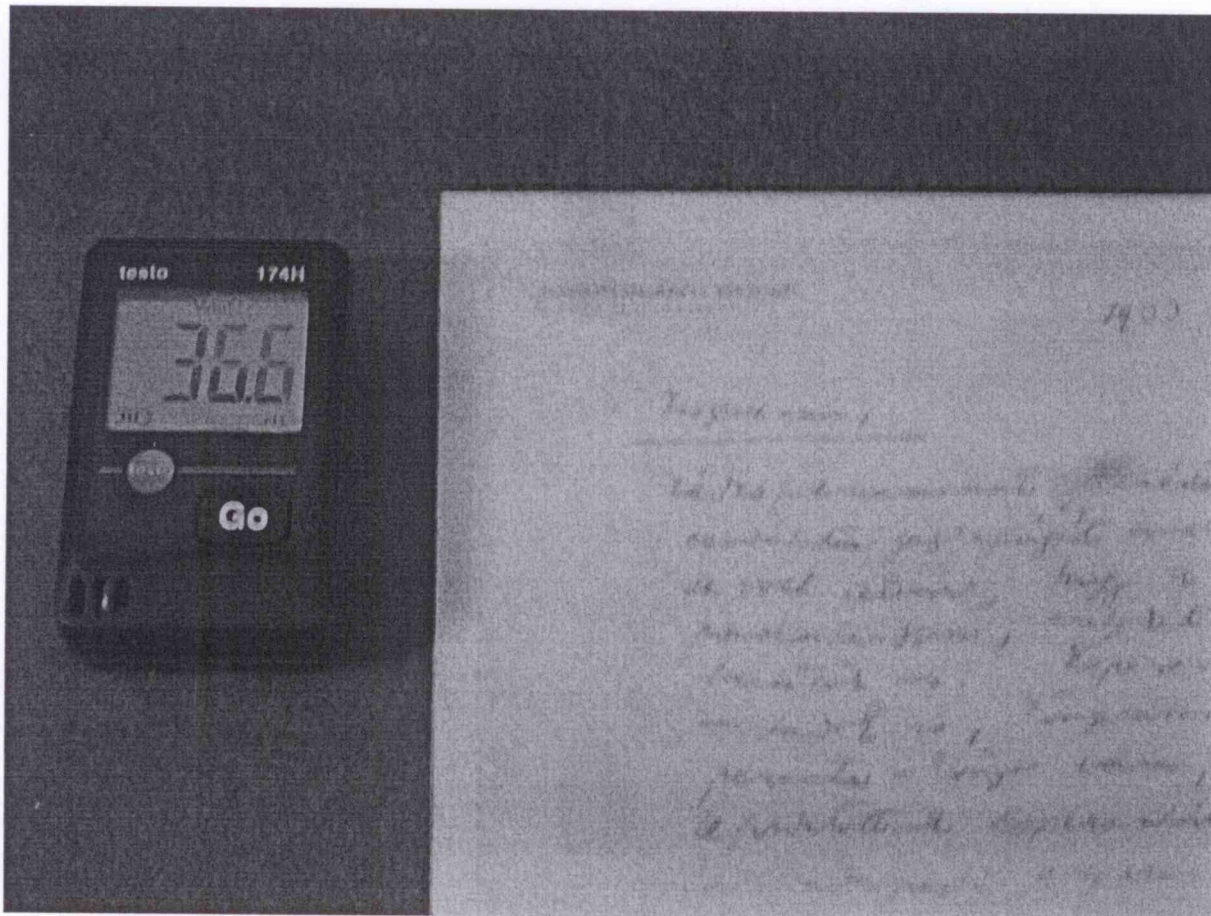
Nyilvántartási szám	Hő és páramérők		Leltári szám
	Azonosító szám	Kihelyezési pont	
Testo 174H mini hőmérséklet- és páratartalom adatgyűjtő			
1	36935990	Beiratkozás	2869 0002699
2	36935974	Dokumentum tárló	2870 0002700
3	36935972	"A" raktár	2871 0002701
4	36935986	"D"raktár	2872 0002702
5	36935899	"C"raktár	2873 0002703
6	36935648	Olvasóterem	2874 0002704
7	36935980	Kölcsönző	2875 0002705
8	36936003	Zenede	2876 0002706
tartozék	USB interfész	informatika	2877 0002707
Testo 540 kézi fénymérő			
1	39058557/506	gondnokság	2868 0002698

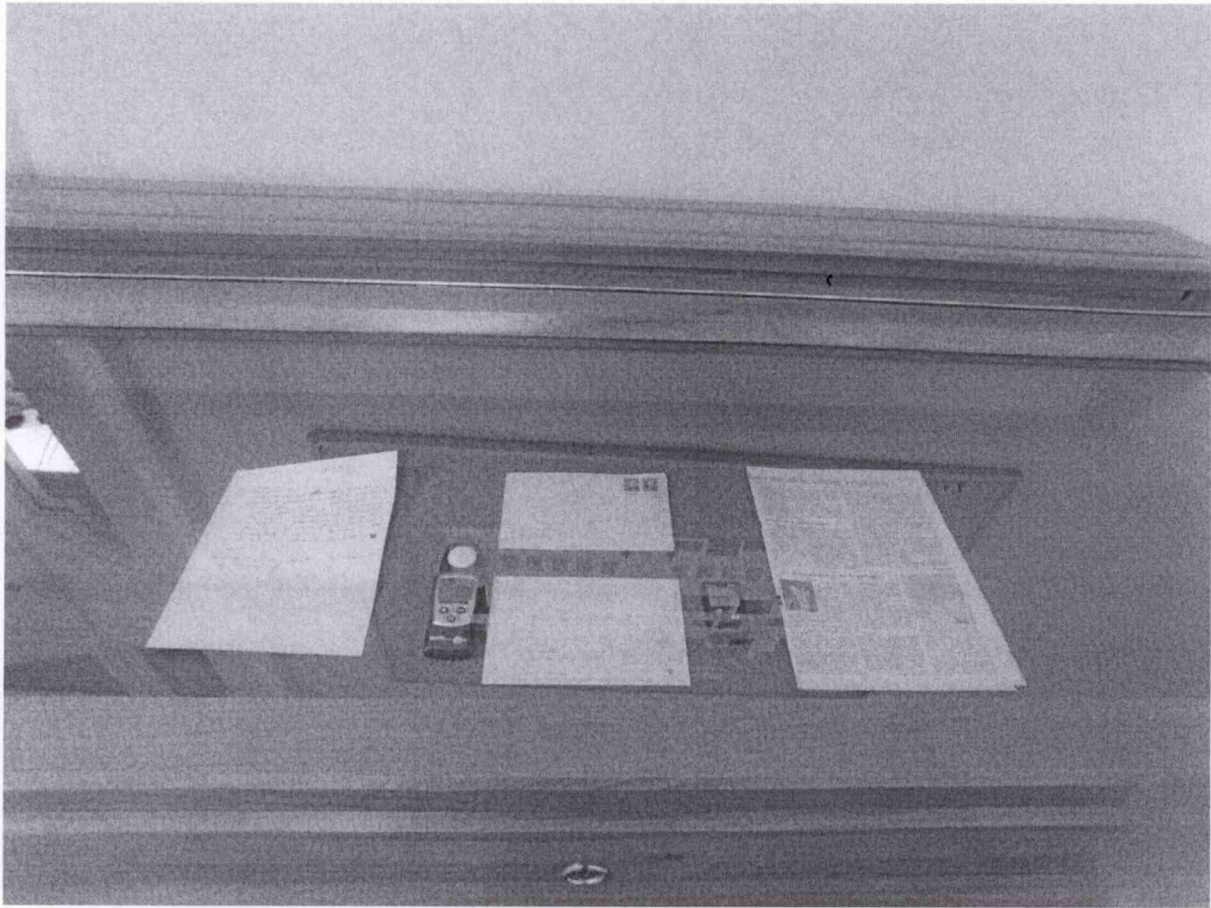
Az eszközök beszerzése a **Testo Magyarország Kft.**-én keresztül történt. Választásunkat nagyban befolyásolta az, hogy a páratartalom- és hőmérsékletmérő műszereik világszerte elterjedtek a könyvtárak, levéltárak páratartamának ellenőrzése és a raktározási

munkafolyamatok során. A kézi mérőműszerektől egészen a telepített mérőműszerekig az adatgyűjtőkön és monitorozási rendszeren keresztül a Testo széles kínálatot biztosít a különböző alkalmazásokra.

A Testo 174H mini adatgyűjtő szett előnye, hogy a határértéklimiték könnyen és gyorsan leolvashatóak, és akár 16 000 mért adat biztonságos tárolása is alkalmas. A mért értékek az elem lemerülése vagy cseréje esetén sem vesznek el a belső adattárnak köszönhetően, így a mért adataink biztonsága garantált.

Fényképek:





Budapest, 2016. 03. 30.

Kanta Kl. Krisztina
Kanta Klára Krisztina
Raktárvezető

Nemes Anikó
Nemes Anikó
pályázati felelős