



ÚTMUTATÓ

Lendület pályázat beadásához

A Lendület pályázat weboldalára belépni az Akadémiai Adattárban (AAT) meglévő regisztráció birtokában lehet (<https://aat.mta.hu>).

A Lendület pályázat benyújtása a https://palyazatok.mta.hu/lendulet_2025 weboldalon megadott mezők kitöltésével, illetve melléleteknek a felületre való feltöltésével történik. Bizonyos adatok kitöltése és bizonyos melléletek feltöltése kötelező, ezek hiányában a pályázat lezárása sikertelen lesz, és a rendszer jelzi, hogy hol van hiányosság.

A pályázat feltöltésének módját a mellékelt lépésenkénti útmutató tartalmazza.

Az egyes lépések közben és után is érdemes a felső menüsorban található „Ment” gombra kattintani. A pályázat feltöltése bármikor megszakítható és a felületről való kilépés után egy későbbi időpontban, újbóli belépést követően folytatható. Újbóli belépéskor a megkezdett pályázat a „Pályázati lista” menü alatt a pályázó nevére kattintva nyitható meg, majd folytatható a feltöltés.

A pályázati felület fontosabb menüpontjai:

1. *A Kutatócsoport-vezető adatai* (a „Pályázat” főmenü alatt): ezeket az adatokat a pályázati rendszer a pályázó AAT-ban nyilvántartott adatlapjáról veszi át, módosításukra csak az AAT-ban van lehetőség (<https://aat.mta.hu>). Emiatt szükséges az itt szereplő adatokat az AAT-ban frissíteni. Frissítés után az új adatokat az AAT adminisztrátorának jóvá kell hagynia, ezért előfordulhat, hogy a pályázati felületen csak 1-2 nap után jelennek meg a frissített adatok. A pályázat többi adatainak kitöltése és melléleteinek feltöltése ettől függetlenül folytatható.
2. *A Pályázat adatai* (a „Pályázat” főmenü alatt): ezeket az adatokat a pályázónak kell megadnia a pályázati felületen. Bizonyos adatok esetén információs mezők szolgáltatnak további információt. Az információs mezők a kurzorral a szövegek fölé állva jelennek meg.
3. *Melléletek* főmenü: a pályázat melléleteit a „Letöltés” főmenüben található sablonok kitöltésével kell elkészíteni. A kitöltött sablonokat PDF formátumban kell a „Melléletek” menübe feltölteni. A melléletek közül aláírás a költségtervre „Budget plan”, a pályázó nyilatkozatára „Applicant’s Declaration” és a befogadó kutatóhely nyilatkozatára „Host Research Entity’s Declaration” szükséges.
4. *Letöltés* főmenü: a pályázat melléleteiként csatolandó dokumentumok sablonjai innen tölthetők le.
5. *Súgó* főmenü: itt található az AAT regisztráció útmutatója, a Lendület felület pályázatfeltöltési útmutatója, az MTMT táblázatok elkészítését segítő útmutató, a Lendület támogatás pénzügyi tervezéséhez készített útmutató, valamint az aktuális pályázati felhívás.

Lezárás után a feltöltött adatok már nem módosíthatók.

További információért forduljon a Kutatási Pályázatok Főosztályához a lendulet@titkarsag.mta.hu e-mail címen, illetőleg a +36 1 411 6336 (bölcészet- és társadalomtudományok) és +36 1 411 6287 (matematikai és természettudományok, élettudományok) telefonszámokon.

1. Bejelentkezés a https://palyazatok.mta.hu/lendulet_2025 oldalra



LENDÜLET 2025 PÁLYÁZATI RENDSZER
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

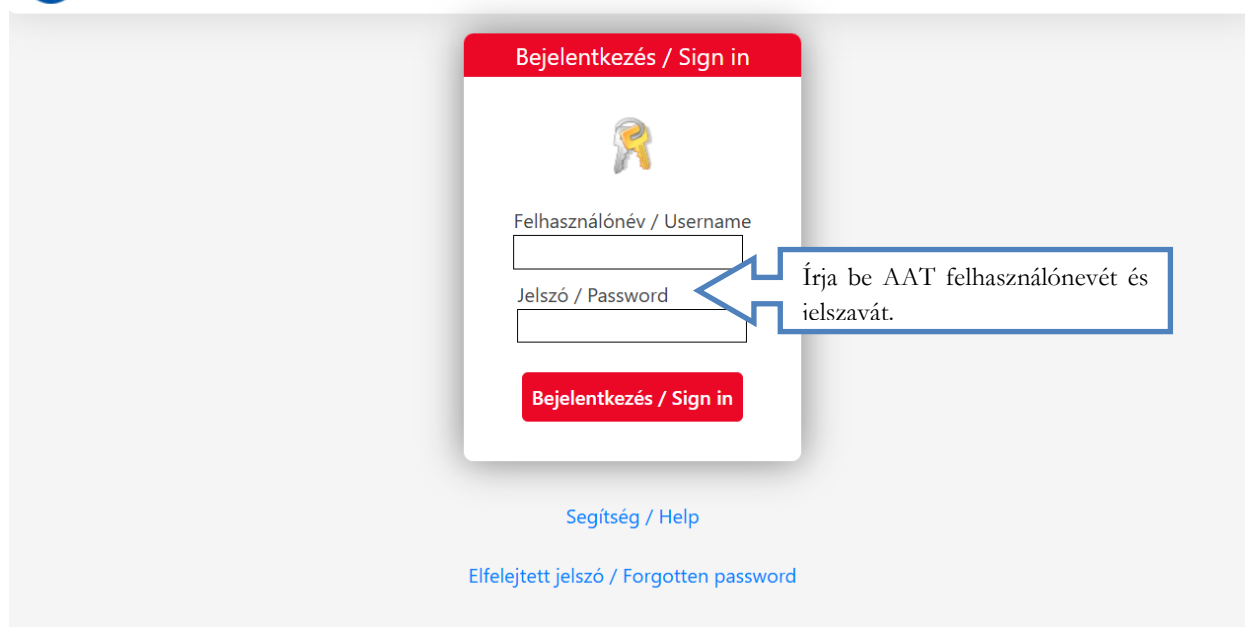
Bejelentkezés a Lendület 2025 pályázati rendszerbe / L

Kattintson a bejelentkezésre.

Üdvözljük a Magyar Tudományos Akadémia Lendület 2025 pályázati rendszerében!



Magyar Tudományos Akadémia



Bejelentkezés / Sign in

Felhasználónév / Username

Jelszó / Password

Bejelentkezés / Sign in

Segítség / Help

Elfelejtett jelszó / Forgotten password

Írja be AAT felhasználónevét és jelszavát.



Adatok frissítése az Akadémiai Adattárból

Minden belépésnél a pályázati weboldalon a „Kutatócsoport-vezető adatai” az AAT-ből frissülnek.

2. A pályázat kitöltésének megkezdése

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat

A pályázat megkezdéséhez kattintson a „Pályázat” menüre.

[teszt.lelek] magyar | english Kijelentkezés

1. Pályázat indításához kattintson a „Pályázat” menüpontra. 2. Pályázat feltöltésének folytatásához kattintson a „Pályázati lista” menüpontra.

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
1825

Köszöntjük a(z) MTA Lendület 2025 internetes rendszerében!

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat Mellékletek Értékelés eredmény Beszámoló lista Beszámoló Letöltés Adatok összesítése Súgó

Nagy Ferenc [teszt.lajos] magyar | english Kijelentkezés

1. Kattintson a „Mégpályázás” gombra. 2. Adja meg a pályázat címét angol nyelven. 3. Adja meg a pályázat címét magyar nyelven. 4. Kattintson a „Ment” gombra. 5. Ezután tetszőleges sorrendben folytathatja a többi adat kitöltését. 6. A beírt és elmentett adatok a pályázat lezárásáig módosíthatók. A „Pályázó adatai” az AAT-ban, a „Pályázat adatai” a Lendület 2025 felületen tölthetők ki.

Pályázati kategóriák

Pályázati kategóriák:

Lendület 2025: **Mégpályázás**

Kattintson a „Mégpályázás” gombra.

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat Mellékletek Értékelés eredmény Beszámoló lista Beszámoló Letöltés Adatok összesítése Súgó

Kovács János [teszt.lelek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1) magyar | english Kijelentkezés

Pályázó adatainak frissítése AAT-ből Új pályázat Pályázat lezárás Nyomtatás **Ment**

1. Kattintson a „Mégpályázás” gombra. 2. Adja meg a pályázat címét angol nyelven. 3. Adja meg a pályázat címét magyar nyelven. 4. Kattintson a „Ment” gombra. 5. Ezután tetszőleges sorrendben folytathatja a többi adat kitöltését. 6. A beírt és elmentett adatok a pályázat lezárásáig módosíthatók. A „Pályázó adatai” az AAT-ban, a „Pályázat adatai” a Lendület 2025 felületen tölthetők ki.

A pályázó adatai A pályázat adatai

A pályázat alapadatai:

Alapadatok

Pályázat azonosító:

Pályázati kategória:

Pályázat nyelve:

Indoklás (ha magyar nyelvű a pályázata):

Pályázat címe angol nyelven:
Aaaaa Bbbb

Pályázat címe magyar nyelven:
Aaaaa Bbbb

A pályázati rendszerben történő elmentéshez (és a pályázati azonosító megjelenéséhez) szükséges minimum adatok a „Pályázat adatai” almenüben: a pályázat címe angolul és magyarul.

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat Mellékletek Értékelés eredmény Beszámoló lista Beszámoló Letöltés Adatok összesítése Súlyó

Kovács János [teszt.lelek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1) magyar | english Kijelentkezés

Pályázó adatainak frissítése AAT-ből Új pályázat Pályázat lezárás Nyomtatás Ment

1. Kattintson a „Megpályázás” gombra. 2. Adja meg a pályázat címét angol nyelven. 3. Adja meg az elmentett adatok a pályázat lezárásáig módosíthatók. A „Pályázó adatai” az AAT-ban, a „Pályázat adatai” az AAT-ban.

A pályázati azonosító a pályázat első elmentését követően jelenik meg. Az azonosítónak szerepelnie kell a „Pályázói nyilatkozat” és a „Befogadó kutatóhely nyilatkozata” mellékelten.

A pályázat érvényes benyújtásához el kell fogadni a személyes adatokra kezelésére vonatkozó nyilatkozatokat.

A pályázó adatai

A pályázat adatai

A pályázat alapadatai:

GDPR

Tudomásul veszem, hogy személyes adataim kezelésének a jogalapja a Magyar Tudományos Akadémia (MTA) (1) e) pontja alapján, miszerint az adatkezelés közérdekű feladat végrehajtásához szükséges az MTA Titkársága adatkezelési tájékoztatóját (GDPR 13. cikk szerinti tájékoztatás), és a pályázat benyújtásához az Akadémiai Adattárba (AAT) történő regisztráció szükségessége. Az Adatkezelő nyertes pályázat esetén a pályázat lezárását követően 2 évig, nem nyertes pályázat esetén 5 évig megőrzi, a megőrzési idő leteltét követően a személyes adatokat törli.

Vállalom, hogy a közölt személyes adataimban bekövetkezett változásról 5 napon belül értesítem az Adatkezelőt.

Tudomásul veszem, hogy az MTA Titkársága, mint Adatkezelő a pályázati rendszerben (EPK) a pályázati anyagomat az adatkezelési tájékoztatóban meghatározott időig (nyertes pályázat esetén 15 évig) megőrzi, a megőrzési idő leteltét követően a személyes adatokat törli.

Alapadatok

Pályázat azonosító: LENDULET_2025-1

Pályázati kategória:

Pályázat nyelve:

3. A „Kutatócsoport-vezető adatai” almenü

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat Mellékletek Értékelés eredmény Beszámoló lista Beszámoló Letöltés Adatok összesítése Súlyó

Kovács János [teszt.lelek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1) magyar | english Kijelentkezés

Pályázó adatainak frissítése AAT-ből Új pályázat

1. Kattintson a „Megpályázás” gombra. 2. Adja meg az elmentett adatok a pályázat lezárásáig módosíthatók. A „Pályázó adatai” az AAT-ban, a „Pályázat adatai” az AAT-ban.

A „Kutatócsoport-vezető adatai” almenüben szereplő adatok az AAT-ből kerülnek a rendszerbe, ezek frissítésére csak az AAT-ban van lehetőség (<https://aat.mta.hu>).

Piros kerettel jelennek meg azok a még hiányzó adatok, melyek AAT-ban való megadása kötelező.

A pályázó adatai

Alapadatok

Belépési azonosító: teszt.lelek

Hivatalos név: Kovács János

Születési dátum:

Állampolgárság: szlovák

Biológiai nem: Férfi

Kapcsolat

Munkahely neve: Bölcsészettudományi Kutatóközpont

Kar / Intézet: Irodalomtudományi Intézet

Intézet / Osztály: Közép- és kelet-európai Osztály

5. A mellékletsablonok letöltése és a melléletek feltöltése

The screenshot shows the MTA Lendület 2025 application portal. The top navigation bar includes 'Főoldal', 'Pályázati lista', 'Pályázat', 'Mellékletek', 'Értékelés eredmény', 'Beszámoló lista', 'Beszámoló', 'Letöltés', 'Adatok összesítése', and 'Súgó'. The user is logged in as Kovács János [teszt.lelek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1).

The 'Letöltés' (Download) menu is open, showing a list of 11 downloadable templates:

- 01.Lendulet_2025_short_description_.docx
- 02.Lendulet_2025_work_plan_.docx
- 03.Lendulet_2025_narrative_cv_.docx
- 04.Lendulet_2025_ERC_modification.docx
- 05.Lendulet_2025_group_members cvs_.docx
- 06.Lendulet_2025_institutional_background_.docx
- 07.Lendulet_2025_data_management_plan.docx
- 08.Lendulet_2025_budget_plan.xlsx
- 09.Lendulet_2025_budget_plan_justification.docx
- 10.Lendulet_2025_applicant_declaration.docx
- 11.Lendulet_2025_host_research_entity_declaration.docx

A text box explains: "A pályázat melléleteit a „Letöltés” menüben található sablonok segítségével kell elkészíteni. A sablonok kitöltése után a kész melléletek a „Mellékletek” menüben tölthetők fel kizárólag PDF formátumban."

The 'Mellékletek' (Attachments) section is also visible, showing a table of attachments with columns for 'Csatolva' (Attached), 'Törlés' (Deletion), and 'Megjegyzés' (Remarks). Each row has a 'Fájl kiválasztása' (Select file) button and a checkbox.

Csatolmány neve	Csatolva	Törlés	Megjegyzés
A kutatási projekt rövid leírása a pályázat nyelvén (-short description-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
A kutatási projekt első 3 évre vonatkozó részletes munkaterve a pályázat nyelvén (-work plan-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
A pályázó kutatócsoport-vezető leíró szakmai önéletrajza a pályázat nyelvén (-narrative cv-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
ERC pályázat és kiegészítései (ERC proposal, evaluation report, modification):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* Leendő csoporttagok önéletrajza a pályázat nyelvén (-group members cvs-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* A kutatási projekt kutatóhelyi háttere a pályázat nyelvén (-institutional background-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* Költségterv (-budget plan-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* Költségterv indoklása a pályázat nyelvén (-budget plan justification-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* A kutatási adatok kezelési terve (-data management plan-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* Aktuális összesítő és szakterületi MTMT táblázatok a pályázat nyelvén (MTMT tables):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* Pályázói nyilatkozat (-applicant declaration-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva
* Befogadó nyilatkozat (-host research entity declaration-):	-	-	<input type="checkbox"/> Nincs fájl kiválasztva

6. A pályázat feltöltésének folytatása későbbi időpontban

The screenshot shows the MTA Lendület 2025 application portal. The top navigation bar includes 'Főoldal', 'Pályázati lista', 'Pályázat', 'Mellékletek', 'Értékelés eredmény', 'Beszámoló lista', 'Beszámoló', 'Letöltés', 'Adatok összesítése', and 'Súgó'. The user is logged in as Kovács János [teszt.lelek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1).

The 'Pályázati lista' (Application List) menu is open, showing a list of applications. The 'Pályázó' (Applicant) section is also visible, showing a table of applications with columns for 'Pályázó név' (Applicant name) and 'Pályázat' (Application).

A text box explains: "A pályázat feltöltése bármikor megszakítható és (mentés és kilépés után) később folytatható. Az oldalra történő újbóli belépéskor a megkezdett pályázatot a „Pályázati lista” menü alatt a pályázó nevére kattintva nyitható meg."

Pályázó név	Pályázat
Kovács János	

7. A teljes pályázati anyag letöltése

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat Mellékletek Értékelés eredmény Beszámoló lista Beszámoló Letöltés **Adatok összesítése** Súlyó

Kovács János [teszt.elek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1) magyar | english Kijelentkezés

Pályázó adatainak frissítése AAT-ből Új pályázat Pályázat lezárás **Nyomtatás** Ment

1. Kattintson a „Mégpályázás” gombra. 2. Adja meg a pályázat címét angol nyelven. 3. Adja meg a pályázat címét magyar nyelven. 4. Kattintson a „Ment” gombra. 5. Ezután tetszőleges sorrendben folytathja a többi adat kitöltését. 6. A beírt és elmentett adatok a pályázat lezárásáig módosíthatók. A „Pályázó adatai” az AAT-ban, a „Pályázati adatok” a Lendület 2025 felületen töltődnek ki.

A pályázó adatai A pályázati adatok

A pályázat alapadatai:

GDPR
Tudomásul veszem, hogy személyes adataim kezelésének a jogalapja a Magyar Tudományos Akadémiáról szóló 1994. évi XL törvényben meghatározott közfeladat ellátása a GDPR 6. cikk (1) e) pontja alapján, miszerint az adatkezelés közérdekű feladat végrehajtásához szükséges. Az adatkezelés célja a pályázat lefolytatása. Kijelentem, hogy megismerem az MTA és az MTA Titkársága adatkezelési tájékoztatóját (GDPR 13. cikk szerinti tájékoztatás), ami az mia.hu honlap „Hasznos információk” cím alatt az „Adatkezelési tájékoztató”-ra kattintva érhető el.
A pályázat benyújtásához az Akadémiai Adattárban (AAT) történő regisztráció szükséges. Tudomásul veszem, hogy a pályázat benyújtása érdekében az AAT-ban rögzített személyes adataimat az Adatkezelő nyertes pályázat esetén a pályázat lezárását követő 2 évig, nem nyertes pályázat esetén 6 hónapig megőrzi.
Vállalom, hogy a közölt személyes adataimban bekövetkezett változásról 5 napon belül elektronikus levélben tájékoztatom a pályázat kiíróját a lendulet@titkarsag.mta.hu e-mail címen.
Tudomásul veszem, hogy az MTA Titkársága, mint Adatkezelő a pályázati rendszerben (EPK) a pályázati anyagomat az adatkezelési tájékoztatóban meghatározott ideig (nyertes pályázat esetén 15 év, nem nyertes pályázat esetén 5 év) megőrzi, a megőrzési idő leteltét követően a személyes adatokat törli.

Mind kijelöl
 Pályázat

Alapadatok
Pályázat azonosító: LENDULET_2025-1
Pályázati kategória: I (Induló)
Pályázat nyelve: angol

Indoklás (ha magyar nyelvű a pályázata):

Pályázat címe angol nyelven: Aaaaa Bbbb
Pályázat címe magyar nyelven: Aaaaa Bbbb

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat Mellékletek Értékelés eredmény Beszámoló lista Beszámoló Letöltés **Adatok összesítése** Súlyó

Kovács János [teszt.elek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1) magyar | english Kijelentkezés

Pályázó adatainak frissítése AAT-ből Új pályázat Pályázat lezárás Nyomtatás Ment

1. Kattintson a „Mégpályázás” gombra. 2. Adja meg a pályázat címét angol nyelven. 3. Adja meg a pályázat címét magyar nyelven. 4. Kattintson a „Ment” gombra. 5. Ezután tetszőleges sorrendben folytathja a többi adat kitöltését. 6. A beírt és elmentett adatok a pályázat lezárásáig módosíthatók. A „Pályázó adatai” az AAT-ban, a „Pályázati adatok” a Lendület 2025 felületen töltődnek ki.

A pályázó adatai A pályázati adatok

A pályázat alapadatai:

GDPR
Tudomásul veszem, hogy személyes adataim kezelésének a jogalapja a Magyar Tudományos Akadémiáról szóló 1994. évi XL törvényben meghatározott közfeladat ellátása a GDPR 6. cikk (1) e) pontja alapján, miszerint az adatkezelés közérdekű feladat végrehajtásához szükséges. Az adatkezelés célja a pályázat lefolytatása. Kijelentem, hogy megismerem az MTA és az MTA Titkársága adatkezelési tájékoztatóját (GDPR 13. cikk szerinti tájékoztatás), ami az mia.hu honlap „Hasznos információk” cím alatt az „Adatkezelési tájékoztató”-ra kattintva érhető el.
A pályázat benyújtásához az Akadémiai Adattárban (AAT) történő regisztráció szükséges. Tudomásul veszem, hogy a pályázat benyújtása érdekében az AAT-ban rögzített személyes adataimat az Adatkezelő nyertes pályázat esetén a pályázat lezárását követő 2 évig, nem nyertes pályázat esetén 6 hónapig megőrzi.
Vállalom, hogy a közölt személyes adataimban bekövetkezett változásról 5 napon belül elektronikus levélben tájékoztatom a pályázat kiíróját a lendulet@titkarsag.mta.hu e-mail címen.
Tudomásul veszem, hogy az MTA Titkársága, mint Adatkezelő a pályázati rendszerben (EPK) a pályázati anyagomat az adatkezelési tájékoztatóban meghatározott ideig (nyertes pályázat esetén 15 év, nem nyertes pályázat esetén 5 év) megőrzi, a megőrzési idő leteltét követően a személyes adatokat törli.

Mind kijelöl
 Pályázat

Alapadatok
Pályázat azonosító: LENDULET_2025-1
Pályázati kategória: I (Induló)
Pályázat nyelve: angol

Indoklás (ha magyar nyelvű a pályázata):

Pályázat címe angol nyelven: Aaaaa Bbbb
Pályázat címe magyar nyelven: Aaaaa Bbbb

8. A pályázat lezárása

MTA LENDÜLET 2025
MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA

Főoldal Pályázati lista Pályázat Mellékletek Értékelés eredmény Beszámoló lista Beszámoló Letöltés Adatok összesítése Súlyó

Kovács János [teszt.elek] - Lendület 2025 - (LENDULET_2025-1) magyar | english Kijelentkezés

Pályázó adatainak frissítése AAT-ből Új pályázat **Pályázat lezárás** Nyomtatás Ment

1. Kattintson a „Mégpályázás” gombra. 2. Adja meg a pályázat címét angol nyelven. 3. Adja meg a pályázat címét magyar nyelven. 4. Kattintson a „Ment” gombra. 5. Ezután tetszőleges sorrendben folytathja a többi adat kitöltését. 6. A beírt és elmentett adatok a pályázat lezárásáig módosíthatók. A „Pályázó adatai” az AAT-ban, a „Pályázati adatok” a Lendület 2025 felületen töltődnek ki.

A pályázó adatai A pályázati adatok

A pályázat alapadatai:

GDPR
Tudomásul veszem, hogy személyes adataim kezelésének a jogalapja a Magyar Tudományos Akadémiáról szóló 1994. évi XL törvényben meghatározott közfeladat ellátása a GDPR 6. cikk (1) e) pontja alapján, miszerint az adatkezelés közérdekű feladat végrehajtásához szükséges. Az adatkezelés célja a pályázat lefolytatása. Kijelentem, hogy megismerem az MTA és az MTA Titkársága adatkezelési tájékoztatóját (GDPR 13. cikk szerinti tájékoztatás), ami az mia.hu honlap „Hasznos információk” cím alatt az „Adatkezelési tájékoztató”-ra kattintva érhető el.
A pályázat benyújtásához az Akadémiai Adattárban (AAT) történő regisztráció szükséges. Tudomásul veszem, hogy a pályázat benyújtása érdekében az AAT-ban rögzített személyes adataimat az Adatkezelő nyertes pályázat esetén a pályázat lezárását követő 2 évig, nem nyertes pályázat esetén 6 hónapig megőrzi.
Vállalom, hogy a közölt személyes adataimban bekövetkezett változásról 5 napon belül elektronikus levélben tájékoztatom a pályázat kiíróját a lendulet@titkarsag.mta.hu e-mail címen.
Tudomásul veszem, hogy az MTA Titkársága, mint Adatkezelő a pályázati rendszerben (EPK) a pályázati anyagomat az adatkezelési tájékoztatóban meghatározott ideig (nyertes pályázat esetén 15 év, nem nyertes pályázat esetén 5 év) megőrzi, a megőrzési idő leteltét követően a személyes adatokat törli.

Mind kijelöl
 Pályázat

Alapadatok
Pályázat azonosító: LENDULET_2025-1
Pályázati kategória: I (Induló)
Pályázat nyelve: angol

Indoklás (ha magyar nyelvű a pályázata):

Pályázat címe angol nyelven: Aaaaa Bbbb
Pályázat címe magyar nyelven: Aaaaa Bbbb