

# A hazai tudományos élet színterei és intézményrendszere

# A hazai tudományos élet színterei

- Magyar Tudományos Akadémia (MTA) és intézményei
- Kutatóhelyek (állami, egyházi, alapítványi, vállalkozói)
- Egyetemek különböző karai
- Doktoriskolák
  
- Tud. tevékenység kereteit, elveit jogszabályok rögzítik

# Kutatás-fejlesztés-innováció (KFI) Stratégia 2020

- nemzetközileg versenyképes tudásbázisok fejlesztése: kutatók és kreatív szakemberek képzése
- nemzetközileg versenyképes kutatóbázisok fejlesztése
- hatékony tudásfelhasználási folyamatok indukálása:
  - innovatív kis cégek helyzetbe hozása,
  - középvállalatok K+F technológia alapú dinamizálása,
  - nagyvállalatok K+F alapú integrálása,
  - közsféra innovációinak dinamizálása
- intenzív tudásáramlás generálása: innovációs szolgáltatások kiépítése, együttműködések és hálózatok dinamizálása



# Kutatás-fejlesztés-innováció (KFI) Stratégia 2020

- elkészültek az ágazati kutatási, fejlesztési stratégiák is
- növekszik a kutatásokra és fejlesztésre fordított összeg:
  - 2012: GDP 1,29% (EU átlag: 2%)
  - 2020: 1,8%-ra növelést vállaltunk
- tudományos szakemberek utánpótlásának képzése
- folyamatosan növekszik a kutatások és kutatók száma (vállalkozói, intézeti és felsőoktatási szektor) – vidéken a kutatói létszám fele az egyetemeken

# A hazai tudományos élet színterei

## A tudományos élethez kapcsolatos elvárások:

- szakmai testületek, bizottságok – tud. élethez kapcs. elvárások, követelmények megfogalmazása, megfelelő színvonalú tevékenység felügyelete:
  - Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság (MAB)
  - különböző szakterületek felügyeletét ellátó szakmai és etikai bizottságok
- szervezetek, egyesületek, alapítványok – konferenciák, fórumok szervezése – lehetőség a tud. kommunikációra

# Magyar Tudományos Akadémia (MTA)

- tudományos köztestület
- fő feladata: tudomány művelése, eredményeinek terjesztése, kutatások támogatása
- 1990: új Alapszabály elfogadása
- 1994: MTA-ról szóló törvény
  
- erősíti a hazai tud. kutatások nemzetközi elismertségét, kapcsolatok kialakítását, támogatja a fiatal magyar kutatók tud. tevékenységét hazánkban és határainkon túl

# Magyar Tudományos Akadémia (MTA)

- támogatja a kutatásokat
- őrökdi a tud. közélet tisztaságán
- programokat, hazai és nemzetközi konferenciákat szervez
- magyar nyelv kincseinek megőrzése
- tud. utánpótlás nevelése
- tud. kutatások eredményeinek társadalmi, gazdasági hasznosítása
- tud. osztályok – különböző tud.területek szakmai autonómiáját biztosítja
- tud. bizottságok – egy-egy szakterületet képviselő vagy szakterületeket összekapcsoló interdiszciplináris egységek
- kutatóhelyek működtetése





## Alaputatási kiskaté - Lovász László írása a felfedező kutatások fontosságáról

Miben különbözik az alap- és célzott kutatás? Ha az alaputatások eredményei nemzetközileg is szabadon elérhetők, miért kell nekünk, egy kis és nem túl gazdag országnak ebben részt vennünk? A Magyar Tudományos Akadémia elnökének írása.



A Gazdaság- és Jogtudományok Osztályának 2019. március 13-i állásfoglalása



Az MTA tárgyalódelegációjának levele az Akadémia közösségéhez



### Az MTA kutatóintézet-hálózata

- MTA Agrártudományi Kutatóközpont
- MTA Atommagkutató Intézet
- MTA Bölcsészettudományi Kutatóközpont
- MTA Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont
- MTA Energiatudományi Kutatóközpont
- MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet
- MTA Közgazdaság- és Regionális Tudományi Kutatóközpont
- MTA Nyelvtudományi Intézet
- MTA Ökológiai Kutatóközpont

- MTA Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet
- MTA Számítástechnikai és Automatizálási Kutatóintézet
- MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont
- MTA Társadalomtudományi Kutatóközpont
- MTA Természettudományi Kutatóközpont
- MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont

### Részletes információk a kutatóintézet-hálózatról

### Az MTA támogatott kutatócsoport-hálózata

#### Támogatott Kutatócsoportok Irodája

### Az MTA Lendület kutatócsoport-hálózata

- Egyetemi MTA Lendület-kutatócsoportok
- Lendület-kutatócsoportok a kutatóközpontokon/kutatóintézeteken belül

### Az MTA kutatóhálózatának eredményei

#### Stratégiai programok

- Tantárgy-pedagógiai Kutatási Program
- Nemzeti Víz tudományi Program
- Világgazdasági Tudományos Tanács