

A SZELLEMI  
TULAJDON KEZELÉSE  
ÚJ ALAPOKON A  
MŰEGYETEMEN

JÓKÚTI ANDRÁS, LL.M.

BME FIEK BRIDGE

2020. OKTÓBER 1.

# AZ IP SZEREPE AZ EGYETEMEKEN

- A kutatási eredmények piaci hordozója
- IP kezelés nélkül nincs **technológia-transzfer**
- Előfeltétele
  - a „harmadik missziós” tevékenységeknek (társadalmi-gazdasági hasznosulás)
  - a nyílt innovációs modellek alkalmazásának
- Az IP menedzsment a **felelős gazdálkodás** és a **jogszerű működés** része
- Az **egyetemi-ipari együttműködések** egyik alapkérdése
  - az IP rendelkezések a kutatási és szakértői szerződések elengedhetetlen elemei
  - tárgyalási pozíció és finanszírozási kapacitás
- **Hasznosító vállalkozás (spinoff)** létrehozatala: egyértelmű IP allokáció szükséges
- **Hallgatói innováció** serkentése
- **Publikáció** vs. IP (oltalomszerzés, szerzői jog, Open Access, Open Source)

# AZ EGYETEMI IP MENEDZSMENT ÖSSZETEVŐI

Stratégiai  
célkitűzések  
meghatározása

Egyetemi IP  
azonosítása  
(kutatói ismertetés)  
és értékelése

Döntéshozatal az  
oltalmi igényről

IP védelem  
biztosítása,  
oltalomszerzés  
(hatósági eljárások,  
követő döntések)

Nyilvántartás,  
nyomonkövetés,  
fenntartás

Finanszírozás és  
pénzügyi  
menedzsment

Technológia-  
értékesítés  
(átruházás, licencia,  
*spinoff*)

Licencia-  
menedzsment

IP jogérvényesítés

Feltalálók (és más  
alkotók) ösztönzése  
és díjazása

Egyetemi *branding*  
(védjegyek és  
*merchandising*)

Tudatosságnövelés,  
kommunikáció  
(belső és külső),  
tanácsadás

Együttműködés és  
hálózatépítés

# INTÉZMÉNYI ÚJÍTÁSOK 2019-20

- **Innovációs Tanács** előkészítő munkája, majd szerepének és összetételének átalakulása
- Egyetemi Innovációs Ökoszisztéma pályázat (első projektidőszak: 2019. júl. 1. – 2020. dec. 31.)
- **Technológia-transzfer iroda** újjászervezése a FIEK szervezetén belül (KFI Igazgatóság 2018 őszétől)
- Két lépcsőben teljes mértékben megújult **BME szellemi tulajdon-kezelési szabályzat**
- **Iparjogvédelmi Alap** létrejötte (2020)
- IP menedzsment és tech transzfer támogató szoftver bevezetése (2020 augusztus)
- Inkubáció (Startup Campus BME programok, Z10 inkubátor, tanácsadás)
- IP **tudatosságnövelés**, oktatás (kurzusok, Startup IP Guide, tájékoztatók)
- **Vitairatok és belső konzultációk** az IP kezeléshez kapcsolódó kérdésekről

# SZABÁLYOZÁSI SZINTEK

- Jogszabályok
  - iparjogvédelmi és szerzői jogi jogszabályok
  - felsőoktatási törvény, innovációs törvény, Ptk.
- Egyetemi innovációs stratégia
  - Intézményfejlesztési Terv
- **Egyetemi szellemi tulajdon-kezelési szabályzat - 8/2020. (VI. 23.) RKKU**
- Kapcsolódó belső szabályozók és okiratok
  - SZMR, ügyrendek, TVSZ, HR szabályzat, Képzési Kódex, Szerződéskötési Szabályzat, Számviteli Politika
  - **munkajogi dokumentumok** (kinevezési okiratok, munkaköri leírások, megbízási és hallgatói szerződések)
- Egyedi szerződések
  - ipari partnerekkel
  - más felsőoktatási intézményekkel vagy egyéb szervezetekkel
  - Hallgatókkal (doktoranduszokkal)
  - támogatóval (pályázatok esetén)

# A SZABÁLYZAT HATÁLYA

- **Személyi hatály**

- közalkalmazottak
- hallgatók (doktoranduszok is)
- más, munkavégzésre irányuló jogviszonyban álló személyek
- akik a szabályzatot magukra nézve kötelezőnek ismerték el

- **Tárgyi hatály**

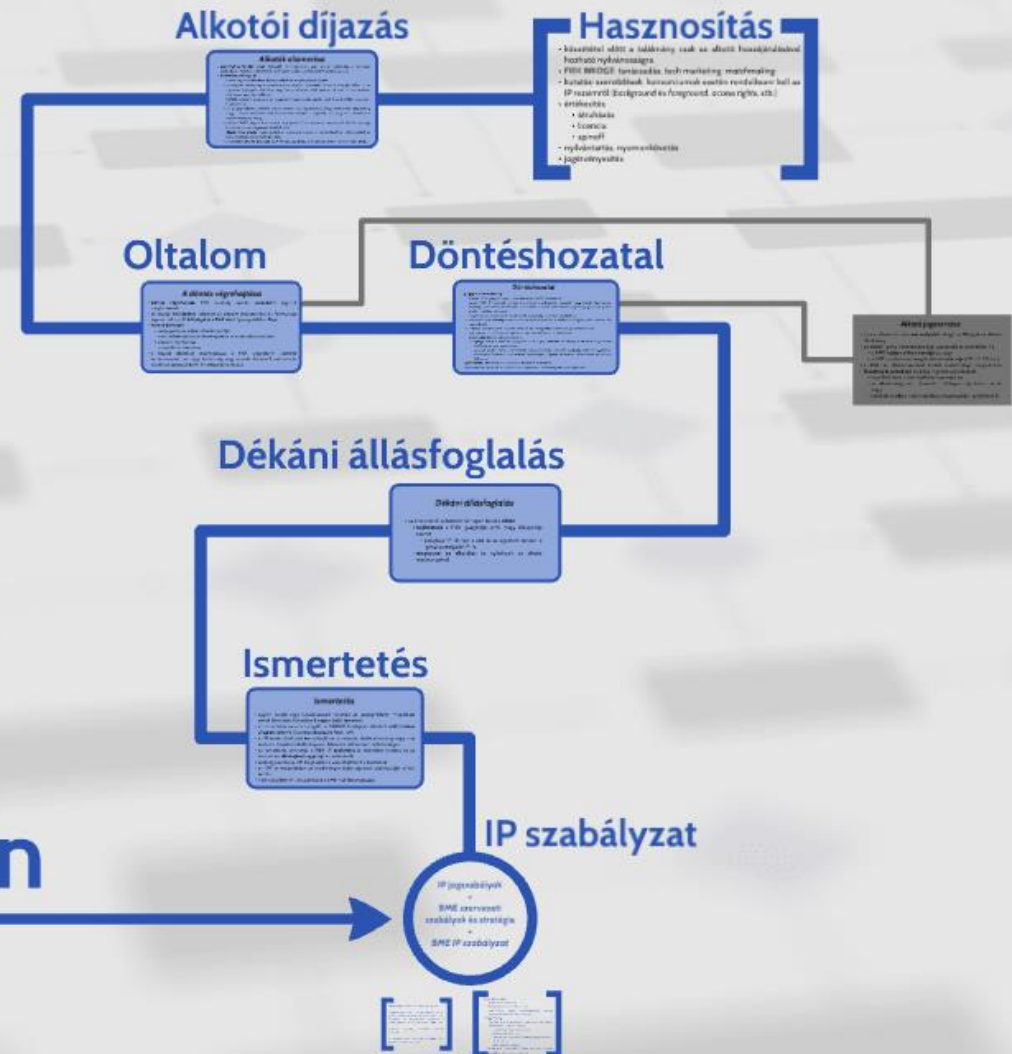
- iparjogvédelmi oltalomra alkalmas szellemi alkotás
- védett ismeret (know-how)
- szerzői mű vagy kapcsolódó jogi teljesítmény (oktatási, tudományos, tervezési művek, szoftverek és adatbázisok)
- egyetem által harmadik személyektől szerzett IP
- kapcsolódó árujelzők

# SZERVEZETI KERETEK

- **FIEK BRIDGE** iroda, mint kijelölt TTO (és IP kezelésért felelős egység)
- **Innovációs Tanács**
  - horizontális koordináció, kommunikációs platform innovációs és IP kezelési kérdésekben
  - konzultációs és javaslattevési fórum
  - minden kar, a FIEK és a Kancellária is képviselteti magát benne
  - elnök: innovációért felelős rektorhelyettes (társelnökkel), alelnök: FIEK igazgató
  - titkársági feladatokat a FIEK BRIDGE látja el
  - legalább évi 4 ülés (a tervek szerint kéthetente tartott ülések)
- **Iparjogvédelmi Bizottság**
  - értékelés és döntéshozatal az ismertetett iparjogvédelmi megoldások kapcsán
  - elnök: FIEK igazgató vagy IP vezető, tagok: dékáni megbízott(ak) és kancellári megbízott, meghívottak: alkotók képviselője és egyéb szakértők

# IPARJOGVÉDELMI FOLYAMAT

1. **Kutatói ismertetés** / felajánlás
2. Dékáni állásfoglalás (részarányok)
3. **Döntéshozatal**
  - Iparjogvédelmi Bizottság
  - 30 nap (max. 90 nap)
  - Innovációs Tanács bevonása
4. **Végrehajtás**
  - oltalomszerzés kezdeményezése
  - know-how nyilvántartás
5. **Követő döntések** (IB/FIEK)
  - nemzetközi eljárás, fenntartás, lemondás
  - értékesítés
6. **Alkotói díjazás**
  - díjalap: értékesítési nettó bevétel
  - 10M alatt 50%
  - 10M feletti rész 30%-a
  - éves kifizetés IP Alapból



## Iparjogvédelem a BME-n

A FIEK BRIDGE és az IP kezelés



# IP MANAGEMENT SZOFTVER: INTEUM MINUET

Global Search

Home Find Technologies Find Disclosures Invention Disclosure

Count: 17 Search...

Tech ID	Title	Manager	NCS Author	Lead Inventor	Status	Status Date	Disclosure Date
TEC-001/2019	HUD with an expanded viewing angle	Kerepesi, Zsofia		Ábel Sulyok	Active (managed)		01/07/2019
TEC-001/2020	Inhibitor candidates targeting KRAS G12D protein	Kerepesi, Zsofia		Beáta Vértessy	Active (managed)		
TEC-002/2020	Elastic, piezoelectric PLA foam	Kerepesi, Zsofia		Dániel Vadas	Active (managed)		
TEC-003/2019	Flame control in the blink of an eye	Kerepesi, Zsofia		Viktor Józsa	Active (managed)		
TEC-003/2020	High impact resistance polyester from PET waste	Jokuti, Andras		György Marosi	Active (managed)		06/03/2020
TEC-004/2020	Air fertilizer built in a mask	Kerepesi, Zsofia		Péter Tamás Nagy	Active (managed)		08/05/2020
TEC-005/2019	Estimation of frost-proof properties of concrete by way of CT sc	Kerepesi, Zsofia		Éva Eszter Majorosné dr.	Active (managed)	25/08/2020	11/11/2019
TEC-005/2020	Blending apparatus	Kerepesi, Zsofia		Zsolt József Farkas	Active (managed)		26/05/2020
TEC-006/2020	Vehicle motion control apparatus	Jokuti, Andras		Ádám Bárdos	Active (managed)		08/07/2020
TEC-006-2019	Fire stopping concrete wall	Kerepesi, Zsofia		Éva Eszter Majorosné dr.	Active (managed)	26/08/2020	11/11/2019
TEC-007/2019	Tuneable Stiffness and Damping Clamping Device for Machine T	Jokuti, Andras		Zoltán Dombóvári	Active (managed)		
TEC-007/2020	Automated labelling of sensory data for the supervised training	Jokuti, Andras		András Rövid	Active (managed)		29/07/2020
TEC-008/2019	Thermal Electric Logic Circuits (TELC)	Kerepesi, Zsofia		János Mizsei	Active (managed)		04/12/2019
TEC-008/2020	Real-time validation of AV sensory processes and AV functions i	Jokuti, Andras		András Rövid	Active (managed)		29/07/2020
TEC-009/2020	Autonomous vehicle testing supervision system	Jokuti, Andras		Zsolt Szalay	Active (managed)		02/08/2020
TEC-010/2020	Modular flow chemical reactor system	Jokuti, Andras		László Poppe	Active (managed)		
TRADEMARKS	Trademarks owned by BME	Boreczki-Szarka, Eszter			Active (managed)		

# TALÁLMÁNYOK ISMERTETÉSE: INVENTOR PORTAL

## New Disclosure

You are creating a new disclosure. Before you can edit your disclosure, you must first enter a title and choose the type of disclosure.

Disclosure Title:

Choose the Type of Disclosure:

IPARJOGVÉDELMI MEGOLDÁS ISMERTETÉSI ÜRLAP ▼

**Create New Disclosure**

[Cancel](#)

# SZERZŐI JOGI SZABÁLYOZÁS

- Szerzői jogi védelem a mű keletkezésével jön létre
- Személyhez fűződő és vagyoni jogok
- **Munkaviszonyban alkotott művekre** vonatkozó törvényi szabályozás (vagyoni jogok átszállásához: kötelezettség, átadás, eltérő megállapodás hiánya)
- Egyes **műtípusok** (oktatási célú művek, tudományos publikációk, építészeti tervek, szoftverek, adatbázisok) eltérő kezelése indokolt (jogátszállás indokolt esetben)
- **Gondosság** az újdonságrontás és a titoksértés elkerülése érdekében
- **Vagyoni jogok** allokációja + felhasználási jogok a másik félnek + **járulékos kötelezettségek** (bejelentés, affiliáció, repozitórium)
- A működőképes gyakorlat szabályozási megalapozása
- Kapcsolódó kérdések: repozitórium, Open Access, iparjogvédelmi újdonságrontás

oktatási  
célú  
művek

tudományos  
művek

tervezői  
művek

szoftver

adatbázis

	vagyoni jogok	szem. f. jogok	felhaszn. jogok	átadás, bejelentés	affiliáció feltüntetése	repozi- tórium	szerzői díjazás
oktatási célú művek	BME	szerzőnél, átdolgozás esetén név nélküli pub. kérhető	szerzőnek oktatáshoz, külső okt. esetén engedély	elektronikus <u>átadás</u> , <u>bejelentés</u> 1) nyilv-ra hozatal előtt és 2) okt. felhasználás érdekében	felhasználás, MTMT és repo esetében kötelező	MDA	csak tankönyv/jegyzet esetén, irányadó: 10% v. 50%-os jogdíj
tudományos művek	szerző*	szerzőnél (névfeltüntetés integritás)	BME-nek promóciós, okt. és kut. célokra	<u>bejelentés</u> nyilv-ra hozatal előtt (egyetemi pub. hozzájárulás IP szempontok miatt)	felhasználás, MTMT és repo esetében kötelező, egyébként opcionális	MDA	n.a.
tervezői művek	szerző*	szerzőnél (névfeltüntetés integritás)	BME-nek promóciós, okt. és kut. célokra	<u>bejelentés</u> nyilv-ra hozatal előtt (egyetemi pub. hozzájárulás IP szempontok miatt)	felhasználás, MTMT és repo esetében kötelező, egyébként opcionális	MDA	n.a.
szoftver	BME**	szerzőnél (névfeltüntetés integritás)	pályázati, OS feltételek (ilyenek hiányában egyeztetés), okt. és kut. licenc	<u>átadás</u> : repo, <u>bejelentés</u> 1) nyilv-ra hozatal előtt és 2) hasznosíthatósági döntés érdekében	felhasználás és repo esetében kötelező	kutatócsoporti GitHub repo, BME tagging	találmányi díjjal azonos díjazás
adatbázis	BME**	n.a.	pályázati feltételek vagy egyeztetés	<u>bejelentés</u> 1) nyilv-ra hozatal előtt és 2) hasznosíthatósági döntés érdekében	felhasználás esetén kötelező	n.a.	találmányi díjjal azonos díjazás

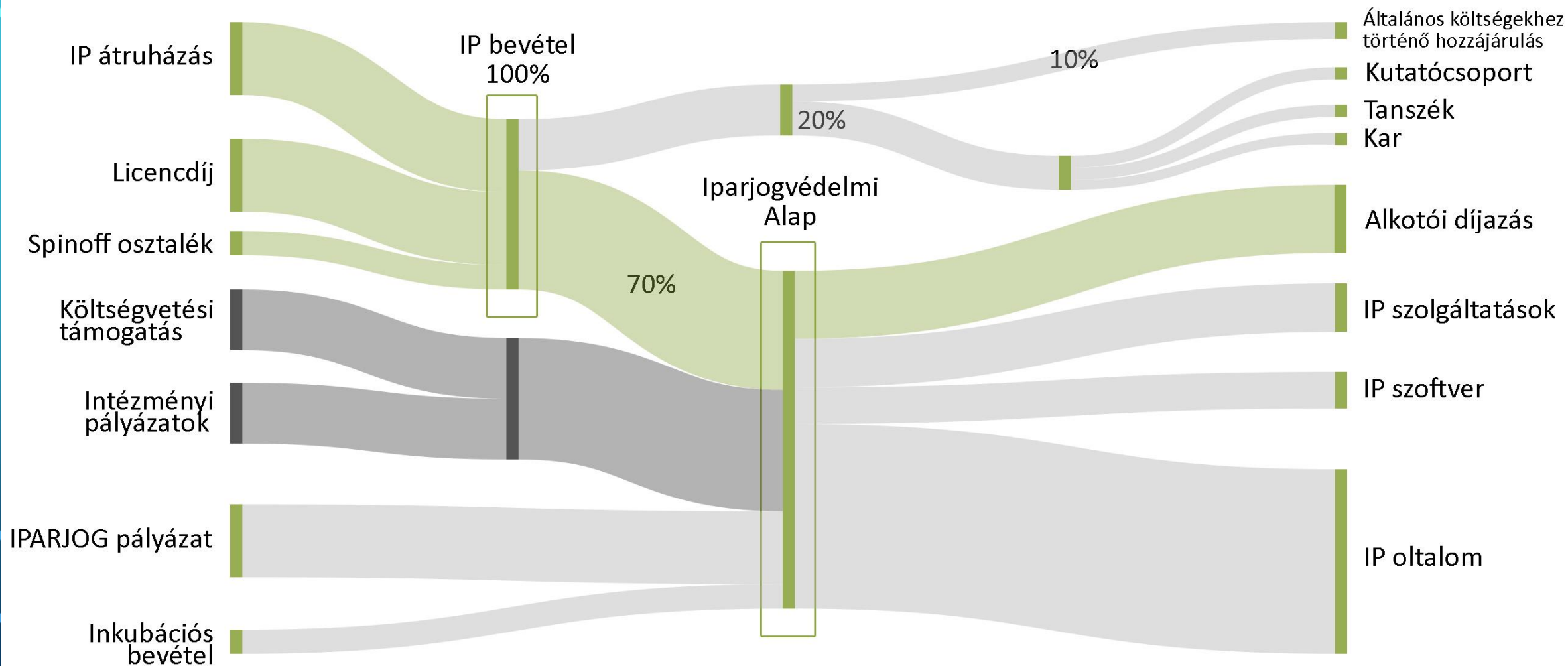
\* kivéve, ha kutatási/tervezési szerződés alapján jött létre vagy pályázat más feltételt szab

\*\* kivéve, ha a BME a feljogosított személy nyilatkozatával a szerző/előállító számára visszaadja a vagyoni jogokat

# SZERZŐDÉSES KAPCSOLATOK

- IP létrehozatalát előírányzó szerződések esetén a **FIEK IP szakértőjének** előzetes, írásbeli véleményének kikérése kötelező
  - FIEK bevonható az ipari partnerrel való **tárgyalási folyamatba**
- Elkülönített **IP ellenérték** (min. 10%)
- **Alapvető feltételek** (eltérés csak FIEK igazgatói jóváhagyással)
  - jogosultsági lánc folytonosságának biztosítása
  - *background* IP azonosítása
  - közösen létrehozott IP-re vonatkozó feltételek meghatározása
  - preferenciális jogok lehetősége
  - oktatási és kutatási hozzáférési jogok kikötése
  - üzleti hasznosításért arányos díj, alkotói díjazás lehetővé tétele
  - publikációs lehetőségre való törekvés
- **Automatikus jogátzállás** (ahol a szerződés IP átruházást vagy licenciát ír elő)
- **Szerződésminták** átdolgozása (NDA, szakértői szerződés, kutatási szerződés)

# IP PÉNZÜGYEK



# HALLGATÓI INNOVÁCIÓ

- Főszabály: **hallgatót illető IP rendelkezési jogok**
  - témavezetés, konzultáció: nem jön létre közös mű
  - dolgozat korlátozott hozzáférésű kezelését a hallgató is kezdeményezheti a témavezetőnél
- **Kivételek** a hallgatói jogszerzés alól
  - egyetemi erőforrások jelentős mértékű felhasználása
  - munkavégzésre irányuló szerződéses jogviszonyban létrehozott alkotás
  - részvétel az egyetem harmadik személlyel kötött szerződése alapján végzett munkában
  - egyetemi alkalmazottal közösen végzett koordinált tevékenység
  - felajánlás az egyetem számára (önkéntesen, ellenérték fejében)
  - szponzorációs szerződések esetén harmadik személyek jogszerzése esetén
- **Külön szerződés szükséges a jogutódláshoz, ennek hiányában közreműködési tilalom**
- Szerződés hiányában: egyetemi **hasznosítási jog** (erőforrások felhasználása vagy belső pályázat esetén)
- **Támogatás** (oktatás, tanácsadás, tudatosságnövelés, innovációs versenyek, inkubációs és akcelerációs szolgáltatások)

# ARCULATI ELEMEK HASZNÁLATA

- **Védjegyként nem lajstromozott megjelölések**, egyetem hivatalos neve
  - Arculati Kézikönyvben meghatározott módon
  - írásbeli hozzájárulással
    - kari megjelölés: dékán
    - átfogó szervezeti egység vezetője
    - intézményi megjelölés: rektor és kancellár együttesen
- Egyetem javára lajstromozott **védjegyek**
  - írásba foglalt licencszerződés alapján
  - nem kizárólagos, át nem ruházható, allicencbe nem adható használati engedély
  - főszabályként visszterhes licencia
  - időtartamot meg kell határozni
  - egyetem hírnevére sérelmes használat: rendkívüli felmondási ok
- **Költségvetési Szabályzat** névhasználati engedélyre vonatkozó rendelkezései



# EGYETEMI SPINOFF-OK

## Egyetemi cégalapítás előfeltételei

- Konzisztóriummi egyetértés
- Előzetes fenntartói hozzájárulás
- Szenátusi döntés
- Miniszteri delegált az fb-ben
- Kutatóhely vezetőjének jóváhagyása

## Modell meghatározása

### Szerződéses viszonyok kialakítása

## FIEK

- tanácsadás
- támogatás

Egyetemi kutatási  
eredmények

EGYETEMI TULAJDONÚ  
KÖZVETÍTŐ SZERVEZET  
RÉSZESEDESÉVEL

KOMBINÁLT  
MODELL

EGYETEMI  
RÉSZESEDESSEL  
(IP APPORT)

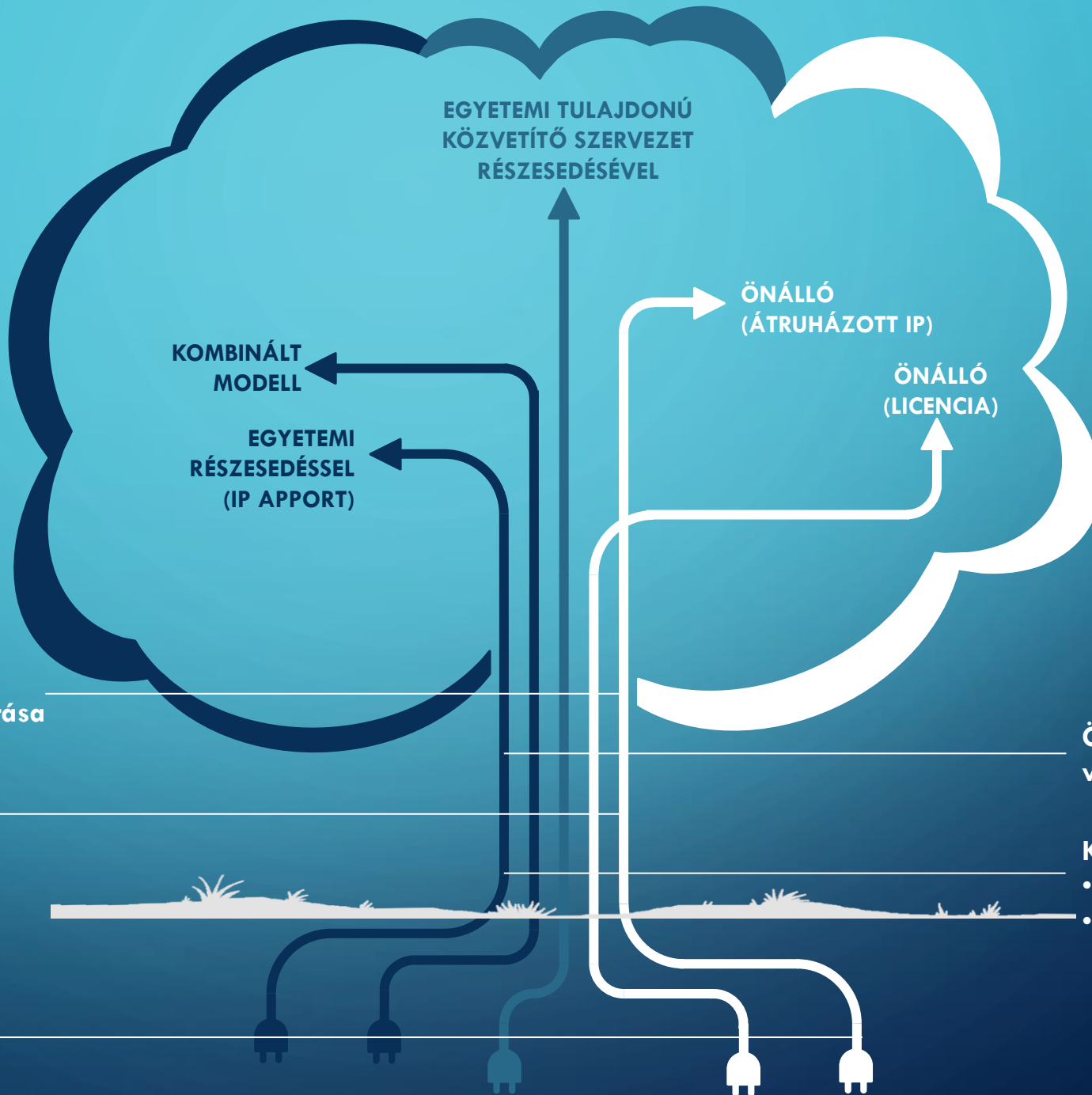
ÖNÁLLÓ  
(ÁTRUHÁZOTT IP)

ÖNÁLLÓ  
(LICENCIA)

Összeférhetetlenség  
vizsgálata

## KEZDEMÉNYEZŐK

- IP alkotója
- Iparjogvédelmi  
Bizottság



# TANSZÉKVEZETŐI ÉS DÉKÁNHELYETTESI FELADATOK

- Találmány-ismertetés (saját találmány), tanszéki **ismertetések** kézhezvétele
- **Iparjogvédelmi Bizottságban** való részvétel (dékáni kijelölés alapján)
- **Innovációs Tanácsban** való részvétel (dékáni kijelölés alapján)
- Szerzői művek nyilvánosságra hozatala előtt:
  - szerző bejelentése
  - **tanszékvezetői hozzájárulás** (15 napos határidő, opcionális FIEK konzultáció)
- Oktatási célú szerzői művek
  - **tanszékvezetőnek bejelentés**, Képzési Kódex szerinti eljárás
  - egyetemen kívüli szerzői felhasználásához **dékánhelyettesi engedély**
- Szoftverek és adatbázisok
  - **tanszékvezetőnek bejelentés**, hasznosítási értékelés (opcionális FIEK konzultáció), döntés a vagyoni jogokról (egyetem igényt tart rá vagy átengedi a szerzőnek)
  - hasznosíthatóság vagy szabadalmazhatóság esetén kötelező **FIEK értesítés és ismertetés**
- Munkaköri leírások felülvizsgálata

# MEGÉLÉNKÜLŐ IPARJOGVÉDELMI AKTIVITÁS 2019-20

- **16 találmány-ismertetés** 6 karról (Iparjogvédelmi Bizottság ülésein megvitatva)
- (2020. októberre) **11 nemzeti és 2 nemzetközi szabadalmi bejelentés**, továbbiak előkészületben
- 1 nemzeti és 1 uniós **védjegy** lajstromozva
- 1 pozitív újdonságkutatás és 2 pozitív szabadalomképességi értékelés az SZTNH-tól
- Folyamatos IP tanácsadási tevékenység kutatóknak, hallgatóknak, inkubált startup-oknak
- Elsőbbségi szabadalmi bejelentéseket követően a cél a találmányok **hasznosítható technológiává fejlesztése**
  - prototípus-építés támogatása
  - validáció (iparági szakértők bevonásával)
  - piacelemzés (IP Booster szolgáltatás igénybevétele 4 találmány esetén)
  - interdiszciplináris termékfejlesztési kooperációk kezdeményezése (2 projekt: VIK-ÉMK, VIK-GPK)
  - technológia-marketing tevékenység (ipari kapcsolatok építése, one-pagerek, tudásvagyon-adatbázis)

# WORKSHOP A SZABADALMI ADATBÁZISOKBAN VALÓ KUTATÁSRÓL

- Témakutatás, újdonságkutatás, piackutatás, akadályozó jogok feltárása
- Tervezett első alkalom: **2020. október 27. (kedd) 10-13 óra, Z épület 905.**
- Előadó: az SZTNH szabadalmi elbírálója
- Regisztrációhoz kötött személyes részvétel (20-25 fő)
- Szemeszterenként megismételt alkalom

# KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

[ip@bme.hu](mailto:ip@bme.hu)

[jokuti.andras@bme.hu](mailto:jokuti.andras@bme.hu)

<https://bridge.fiek.bme.hu>

