

# Semmelweis Tudományos és Innovációs Alap 2020. évi Programstratégiája

## I. *Általános rendelkezések*

### 1) STIA rendeltetése

A Semmelweis Technológiai és Innovációs Alap (továbbiakban: STIA) a Semmelweis Egyetem (a továbbiakban: SE) tudományos, kutatás-fejlesztési, innovációs (beleértve az oktatás területén megvalósuló innovációt is), továbbá pályázati és projektmegvalósítási tevékenységét támogató és kizárólag e célt szolgáló, egyetemi, elkülönített, pénzügyi forrás.

A STIA-ból támogathatók különösen az egyetemen folyó tudományos kutatás-fejlesztési tevékenységek; a kutatási eredményként létrejött, új vagy javított termékek, eljárások, szolgáltatások, továbbá ezek prototípusainak és kísérleti modelljeinek (proof of concept) kidolgozása, kiállítása (demonstráció); kutatási infrastruktúra beszerzése; nemzetközi szervezetekben való részvétel; kutatási eredmények konferencián való ismertetése; üzleti és hasznosítási terv kidolgozása; oktatás területén megvalósuló innovációs tevékenység.

A Programstratégiában a STIA előirányzatra megállapított szabad felhasználású keret 2020-ban is kiszámítható és biztos forrásként:

- segíti és ösztönzi az egyetemen folyó tudományos, kutató-fejlesztő tevékenységet, a keletkező kutatási eredmények, szellemi alkotások iparjogvédelmi oltalomban részesítését, az oltalom fenntartását és védelmét az ötlet keletkezésétől a piacosításig,
- aktívan elősegíti a vállalkozói szemlélet kialakítását az egyetem foglalkoztatottjai, hallgatói és PhD-hallgatói (az egyetemi polgárok) körében,
- képes ösztönözni az egyetemi kutatásokban, projektekből létrejövő szellemi alkotások üzleti hasznosítását.

### 2) STIA 2020. évi kiemelt támogatási céljai

- az egyetemen folyó tudományos, alap- és alkalmazott kutatási tevékenység, kísérleti fejlesztés, valamint az egyetemi kutatásokban, projektekből létrejövő szellemi alkotások üzleti célú hasznosításának, az oktatási innovációnak és a tudományos eredmények disszeminációjának támogatása,
- az egyetemen kutatási eredményként létrejött, új vagy javított termékek, eljárások, szolgáltatások prototípusai és kísérleti modelljei (proof of concept) kidolgozásának támogatása,

- kiemelt jelentőségű nemzetközi KFI programokban és projektekben való részvétel elősegítése és támogatása.

## II. *Semmelweis Technológiai és Innovációs Alap forrásai és keretösszegei*

### 1) **STIA 2020. évi tervezésének elvei**

A 2017-2019 közötti időszak forrástervezési és felhasználási tapasztalatait mérlegelve, továbbá a központi (kormányzati) finanszírozási rend változása okán 2020-ban koncepcionális szemléletmódváltással valósult meg a STIA szabadon felhasználható kereteinek tervezése.

A tárgyévben – a különböző forrásokból és jogcímenek – az SE rendelkezésére álló **központi kutatási, fejlesztési és innovációs források felhasználásának tervezése 2020-ban stratégiaileg egységes rendszerben történik**, oly módon, hogy ahhoz kiegészítő általános egyetemi forrás ne, vagy csak minimális mértékben kerüljön igénybevétele.

### 2) **STIA 2020. évre javasolt kerete**

- a) a Semmelweis Egyetem által már megnyert, jelenleg megvalósítási fázisban lévő projektekből elszámolható általános költségből keletkező egyetemi hozzájárulás és az egyetem által 2020-ban valószínűsíthetően lehívható programokból, projektekből elszámolható általános költségből keletkező egyetemi hozzájárulás a 2020. március 1-jével hatályba lépő Pályázati Szabályzatban foglaltak figyelembevételével előreláthatóan: **összesen 300 millió forint**.
- b) az Egyetemi Innovációs Ökoszisztéma (EIÖ) pályázaton az egyetem által elnyert forrás **40 millió forint**os, Proof of Concept Alap (PoC) létrehozását támogató része.
- c) a Tématerületi Kiválósági Program (TKP) és a Felsőoktatási Intézményi Kiválósági Program (FIKP), vagy más kiválósági program keretében az SE rendelkezésére bocsátott költségvetési támogatás általános költségkeretéből **811 millió forint**.

Az a)-b) pontok szerinti, tehát a pályázatokból származó egyetemi hozzájárulás, beleértve az EIÖ PoC részét, biztosítja a Semmelweis Tudományos és Innovációs Alap pályázatok jogcímének fedezetét.

**Fentiek alapján 2020-ban a STIA előirányzat teljes keretösszege összesen 1,151 Mrd forint.**

Tekintettel arra, hogy a TKP és az FIKP költségvetési támogatások 2020. július 1-jétől nyílnak meg, ha az SE ennél hamarabb kíván kötelezettségvállalással járó pályázati támogatói döntést érvényesíteni, az átmeneti időszakra biztosítania kell más forrásból a szükséges összeget.

Jogcím	2020. évi tervezett fő keretösszeg és megoszlás (millió forint)	Program/támogatási cél ismertetése
<b>SEMMEWEIS TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS ALAP PÁLYÁZATOK:</b>	<b>340</b>	A Semmelweis Tudományos és Innovációs Alapból kiírt pályázatok (tudományos, kutatás-fejlesztési, innovációs – beleértve az oktatás területén megvalósuló innovációt is –, továbbá pályázati és projektmegvalósítási SE tevékenységek támogatására)
<i>Kutatási, fejlesztési vagy innovációs tevékenységet támogató pályázat („KFI pályázat”)</i>	200	
<i>NKFIH-OTKA átsegítő pályázat („SE-OTKA” pályázat)</i>	50	
<i>Fiatal kutatók kutatási tevékenységét segítő pályázat („Mecenatúra” pályázat):</i>	50	
<i>Proof of Concept pályázat („PoC” pályázat):</i>	40	
<b>TAGDÍJAK ÉS „SEED FUNDINGS”, így különösen:</b>	<b>194</b>	Az SE nemzetközi projektekben való részvételének támogatása és nemzetközi szervezetekben való részvételének tagdíja. Pályázat vagy egyedi kérelem nélkül, a Programstratégia alapján folyósítandó fixált támogatások.
<i>Celsa</i>	20	
<i>EIT HEALTH</i>	10	
<i>EUROLIFE</i>	7	
<i>EUniWell</i>	17	
<i>Network Medicine</i>	8	
<i>Iparjogvédelmi tevékenység</i>	25	
<i>Asklepios Campus seed fund</i>	17	
<i>Lendület Pályázat kiegészítés</i>	30	
<i>NVKP egyetemi hozzájárulás korrekció</i>	60	
<b>HCEMM (Hungarian Centre of Excellence for Molecular Medicine):</b>	<b>617</b>	A HORIZON2020 Program „Teaming” akciója keretében megvalósuló, molekuláris medicina magyar kiválósági központ létrehozására a Semmelweis Egyetem konzorciumi tag rendelkezésre álló támogatás felhasználása
<i>Seeding groups</i>	90	
<i>1st Open call groups</i>	80	
<i>2nd Open call groups</i>	115	
<i>1nd és 2nd Open call-hoz társuló kutatási infrastruktúra</i>	100	
<i>Core facility, SE Állatház</i>	232	
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>1 151 000 000 (1,151 Mrd)</b>	

A jelen Programstratégia szerinti keretösszegek és alcímek közötti átcsoportosítás, továbbá a Programstratégia szerinti főösszeg növelésének szabályait a Semmelweis Tudományos és Innovációs Alap működtetésének és felhasználásának eljárásrendje tartalmazza.

### **3) STIA források felhasználásának ütemezése**

Amennyiben az SE rektora másként nem rendelkezik, a STIA-ban rendelkezésre álló források felhasználásának részletes ütemtervét az innovációs igazgató előterjesztésére a tudományos és innovációs rektorhelyettes hagyja jóvá.

### *III. Semmelweis Technológiai és Innovációs Alap kezelésének szabályai*

A STIA kezelésének részletes szabályait – az Innovációs Központ vezetőjének előterjesztése alapján – a Szenátus általános eljárásrendben határozza meg.