

Фонд за технологичен трансфер

Технологичен трансфер

Технологичен трансфер е превръщането на нови изобретения и други иновации, създадени в научни институции, в продукти, които се комерсиализират.

Обикновено се прави по два начина:

- 1) лицензиране на патентована интелектуална собственост на корпорации
- 2) Създаване на стартиращи компании.



Модели на технологичен трансфер - Италия

В голямата си част ТТО (Офиси за технологичен трансфер) отговарят главно за оценяване на IP, патентната стратегия и комерсиализация, но са недостатъчно добре финансирани и с малки екипи.



Eureka!Fund е първият италиански фонд за дълбоки технологии създаден през 2020 г.

Фондът запълва нуждата от финансиране на ТТ проекти в ранна фаза (PoC, Seed, Early stage) с рундове между 0.2 - 3.0m евро.

Партнира с технологични паркове, индустриални компании и 32 университета.

Финансиранията са насочени към създаване на спин-офи, развой, IP защита и мащабиране на проектите в посока комерсиализация.

Модели на технологичен трансфер - Великобритания

Великобритания се характеризира с много добре финансирани и структурирани ТТО с големи екипи, зад които стоят университетски фондове (Oxford Science Enterprises, Cambridge Innovation Capital и др.).

ТТО отговарят за целия спектър от дейности нужни за мащабирането на проектите, вкл. създаване на спин-офи воденето на външни инвестиции и инвестиционни рундове, подаване на патенти, инвестиции на PoC фаза и лицензиране.

Част от екосистемата на финансиране и подпомагане на технологичния трансфер са и частни фондове като EMV Capital, специализирани изцяло в инвестиране в проходящи технологични компании.



CAMBRIDGE | Enterprise

O X F O R D
S C I E N C E
E N T E R P R I S E S

EMV CAPITAL

Фонд за технологичен трансфер - Хърватска/Словения



Vesna Deeptech Venture Fund, фокусиран изцяло върху Хърватска и Словения

Фокус върху deep tech проекти и стартапи, които ще помогнат за решаването на най-спешните проблеми на планетата или ще се справят с тях по по-ефективен и иновативен начин.

Инвестират в проекти минимум на TRL 4 или по-високо

Размер на фонда: 49 млн евро

40 млн от Европейския инвестиционен фонд

9 млн от частни инвеститори

Основан 2024 г.

Фонд за технологичен трансфер - България и Румъния

Географски фокус - България и Румъния

Фондът възнамерява да набере до 40 милиона евро, с Европейският инвестиционен фонд (EIF) като основен инвеститор, плюс частни лица и институционални инвеститори.

ЦЕЛЕВИ СЕКТОРИ:

Deep Tech, вкл. ключови базови технологии (усъвършенствано производство, усъвършенствани (нано) материали, технологии за наука за живота, микро/нано технологии и фотоника, AI, технологии за сигурност и свързаност), науки за живота, климатични технологии/устойчивост и отбрана.

Живот на фонда:

10 години, с възможност за удължаване за до два допълнителни едногодишни периода (10+1+1).

В какво ще инвестира фонда

Първи сегмент

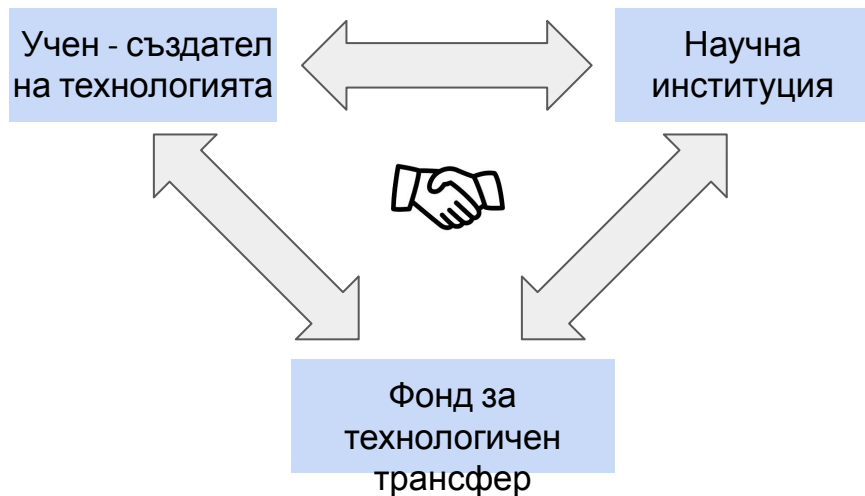
(i) ТТ финансиране на проекти (чрез CLA и/или в замяна на бъдещи права на интелектуална собственост): проекти за научноизследователска и развойна дейност в академични институции в България и Румъния, които са на етап доказване на концепцията (PoC)/преди фирмен етап (TRL 3 или по-висок) с потенциал за комерсиализация, вкл. чрез управление на IP (лицензиране и/или продажба на активи на IP)

Втори сегмент

(ii) Компании на ранен етап, които произхождат от и се фокусират върху комерсиализацията на дейностите по НИРДИ в академичните институции в България и Румъния; очаква се тези целеви дружества - спин-офи - да бъдат в начален и/или други ранни етапи

Финансиране на проекти (TRL 3 или по-висок)

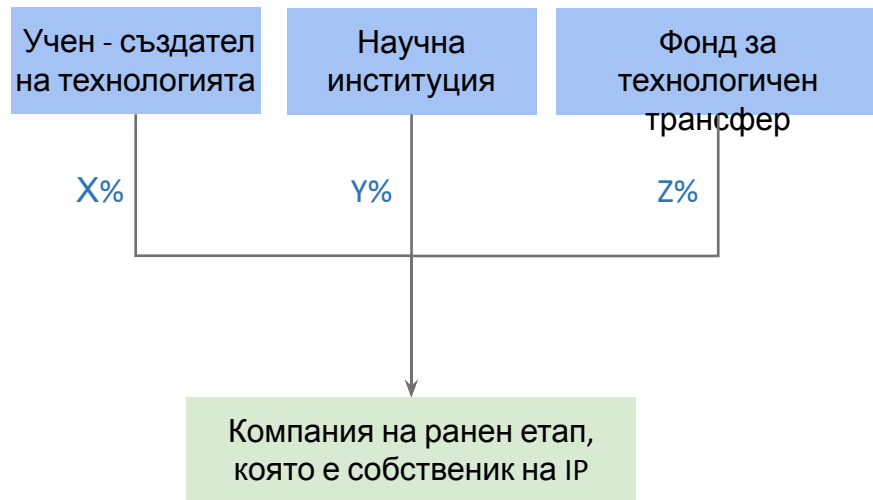
Договор между страните



- Страните сключват тристранен договор
 - Научният работник/работници влагат разработките/технологиите и времето си
 - Научната институция предоставя материалната база
 - Фондът финансира по-нататъшното развитие и защита на технологията
- Договорът определя задълженията на всяка от страните и по какъв начин ще се разпределят бъдещи приходи между тях
- На по-късен етап договорът може да се преобразува в нова компания

Финансиране на компании на ранен етап

Типична структура



Страните стават съакционери в компания, която е собственик и развива интелектуалната собственост

- Научният работник/работници влагат разработките/технологиите и времето си
- Научната институция предоставя материалната база
- Фондът финансира по-нататъшното развитие и защита на технологията

Добавената стойност на партньорство с фонда

- По-лесен достъп до външни пазари, индустриални партньори и инвеститори
- Фондът ще работи в партньорство с EMV Capital, фонд за тех. трансфер в екосистемата на Кембридж (Великобритания)
- По-голяма видимост и подкрепа в ранните етапи на развитие
- Допълнително финансиране при успешно развитие на разработката
- “Помощ с бизнес частта” - планиране, ценова политика, преговори с клиенти, стратегия за навлизане на пазари и т.н.
- “Sounding board” - валидиране на бизнес идеи и т.н.

Следващи стъпки

- Свържете се с нас
- Подписване на договор за конфиденциалност
- Представяне на технологичната разработка
- Бизнес план
- Анализ на възможностите за комерсиализация и партньорство
- Сключване на договор
- Финансиране