



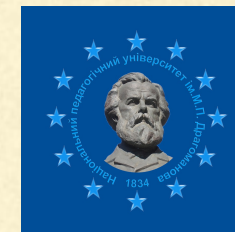
Підготовка до написання заявки

Національний Контактний Пункт
Національного педагогічного
університету ім. М. П. Драгоманова

Київ - 2016



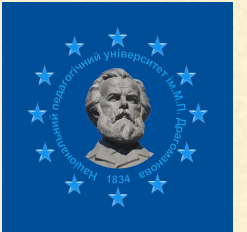
Зміст



- **Типи конкурсів за кінцевим терміном подачі заявки**
- **Типи дій (RIA, IA, CSA, ERA-NET)**
- **Дії Марії Кюрі (MSCA)**
- **МСП інструмент (SME Instrument)**
- **Рівні готовності технології (TRLs)**
- **Пошук партнерів**



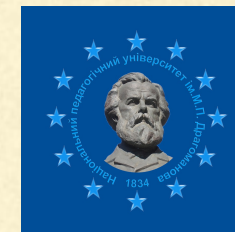
Типи конкурсів



- **З 1 стадією - до кінцевого терміну подачі має бути подана повна заявка**
- **З 2 стадіями:**
 - **1 стадія - загальний опис проекту, максимум 10 ст (якщо не вказане інше)**
 - **2 стадія - якщо заявка пройшла 1 стадію, необхідно надати повну заявку**
- **Постійно відкриті**



Тип дій RIA

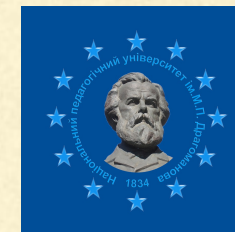


Research and Innovation Actions (RIA) - Науково-дослідні та інноваційні дії

- Консорціум мінімум з 3 установ з 3 країн
- Обсяг фінансування - 100%
- Тривалість - 36-48 міс
- Середній внесок ЄС - 2-5 млн євро



Тип дій RIA

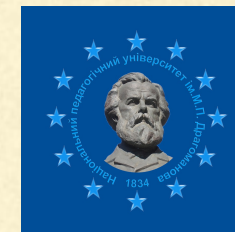


Проекти спрямовані на:

- **створення нових знань та/або вивчення можливостей реалізації нових, або вдосконалення існуючих технологій, продуктів, процесів, послуг і рішень;**
- **проведення фундаментальних і прикладних досліджень;**
- **розвиток та інтеграцію технологій, їх тестування на невеликих прототипах у лабораторіях, або змодельованому середовищі.**



Тип дій ІА



Innovation Actions (IA) - Інноваційні дії

- Консорціум мінімум з 3 установ з 3 країн
- Обсяг фінансування - 70% (100% для неприбуткових організацій)
- Тривалість - 30-36 міс
- Середній внесок ЄС - 2-5 млн євро



Тип дій ІА



Проекти, спрямовані на:

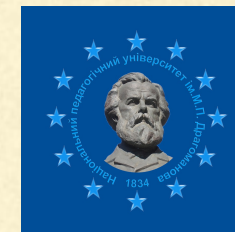
- **розроблення виробничих планів;**
- **створення нових, змінених або вдосконалених продуктів, процесів або послуг;**

Можуть включати:

- | | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| ■ моделювання | ■ пілотування |
| ■ тестування | ■ масштабну перевірку продукту |
| ■ демонстрацію | ■ тиражування для ринку |



Тип дій CSA



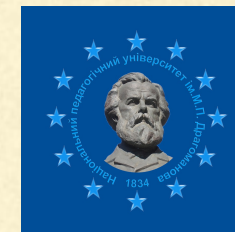
Coordination and Support Action (CSA) -

Дії з координування та підтримки

- Мінімум 1 установа
- Обсяг фінансування - 100%
- Тривалість - 12-30 міс
- Середній внесок ЄС - 0,5-2 млн євро



Тип дій CSA



Проекти, спрямовані на:

- реалізацію заходів із стандартизації, поширення інформації, підвищення рівня обізнаності та комунікації;
- створення, координування і підтримки мереж;
- політичний діалог, спільні навчальні заходи, дослідження;
- реалізацію додаткових заходів із стратегічного планування.



Тип дій ERA-NET



Coordination and Support Action (CSA) -

Дії з координування та підтримки

- Мінімум 2 установи
- Обсяг фінансування - 33%
- Тривалість - 60 міс
- Середній внесок ЄС залежить від тематики



Тип дій ERA-NET



- **Проекти, спрямовані на підтримку державно-громадського партнерства, в тому числі спільних ініціатив щодо розроблення програм держав-членів ЄС з підготовки, створення мереж, проектування, проведення та координування спільної діяльності;**
- **Учасники - юридичні особи, що володіють або управляють державними науково-дослідними та інноваційними програмами**



Дії Марії Кюрі - MSCA

(Marie Skłodowska-Curie Actions)



- Один із напрямів пріоритету «Передова наука»
- Спрямований на підтримку навчання, мобільності та розвитку кар'єри науковців
- Бюджет тематичного напрямку — 6,2 млрд євро
- 5 видів фінансової підтримки
- Галузь досліджень — довільна (крім галузей, зазначених в угоді Євроатом)
- Приймаюча сторона: університет, науково-дослідний центр, МСП, інші неакадемічні установи



Дії Марії Кюрі - MSCA

I) Індивідуальні стипендії (IF)



- **Європейські стипендії (European Fellowships - EF) - 2 роки**
- **Міжнародні стипендії (Global Fellowships - GF) - 3 роки**
- **Досвідчені та талановиті науковці з науковим ступенем (doctoral degree), або з досвідом науково-дослідної роботи не менше 4 років**



Дії Марії Кюрі - MSCA

I) Індивідуальні стипендії (IF)



- Проектна пропозиція подається від установи, яка прийматиме науковця
- Фінансування отримує установа, яка приймає стипендіата
- Покриваються витрати на проживання, дорожні витрати, витрати на утримання сім'ї, а також витрати на науково-дослідну роботу, накладні витрати



Дії Марії Кюрі - MSCA



2) Мережі інноваційної підготовки (ITN)

- Науковці-початківці з досвідом науково-дослідної роботи менше 4 років без наукового ступеня
- Максимальна тривалість - 4 роки
- Умова участі - створення мережі спільної підготовки наукових кадрів мінімум з 2-3 установ (партнерів)



Дії Марії Кюрі - MSCA



2) Мережі інноваційної підготовки (ITN)

Фінансуються витрати на:

- підготовку науковця в термін до трьох років (проживання, соціальне страхування, покриття витрат, пов'язаних з мобільністю, та матеріальну допомогу на утримання сім'ї);
- науково-дослідну роботу, організацію спільних заходів і конференцій, а також мережеві витрати;
- управління та накладні витрати.



Дії Марії Кюрі - MSCA



3) Співфінансування регіональних, національних та міжнародних програм (COFUND)

- Науковці-початківці та досвідчені науковці
- Проектні пропозиції подає установа, що співфінансуватиме програму
- Типи програм: програма зі здобуття наукового ступеня; надання стипендій та грантів
- Фіксована суми для кожного науковця - додаткова сума до витрат на проживання та витрат на управління в межах програми
- Тривалість: 3-5 років



Дії Марії Кюрі - MSCA

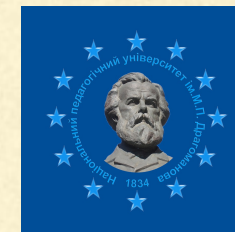
4) Обмін науковим та інноваційним персоналом (RISE)



- Науковий та інноваційний персонал установ (від аспірантів до досвідчених науковців; адміністративно-управлінський та технічний персонал)
- Мінімальна кількість установ - 3 (мінімум 2 - країни ЄС або асоційовані)
- Фінансуються витрати на відрядження
- Тривалість - 1-12 міс (по закінченню потрібно повернутись до установи, яка відряджала)



Дії Марії Кюрі - MSCA

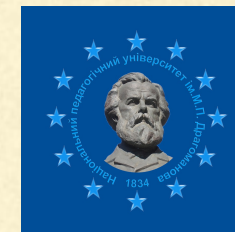


5) Європейська ніч науковців (NIGHT)

- Установи з країн ЄС та/або асоційований країн
- Фінансуються витрати на організацію та проведення наукових заходів
- Тривалість - до 2 років
- Щороку в останню п'ятницю вересня



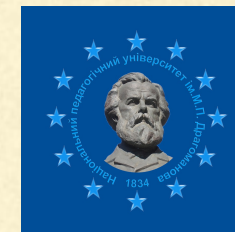
SME інструмент



- **Малі та середні підприємства - 99% всього бізнесу в Європі**
- **За останні 5 років створили 85% нових робочих місць**
- **2/3 працівників приватного сектору**



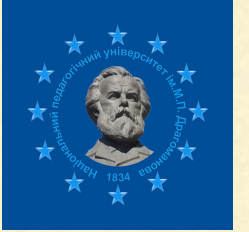
SME інструмент



Підприємство	Кількість працівників	Оборот або Баланс
Середнє	< 250	$\leq$ €50 млн або $\leq$ €43 млн
Мале	< 50	$\leq$ €10 млн або $\leq$ €10 млн
Мікро	< 10	$\leq$ €2 млн або $\leq$ €2 млн



SME інструмент

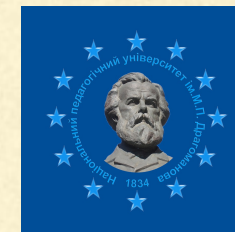


- Створення консорціуму не обов'язкове
- Можливе залучення субпідрядників
- 3 фази участі
- Немає кінцевих термінів подачі заявок, лише граничні дати



SME інструмент

(Фаза I - Концепція і техніко-економічна оцінка)



- Необов'язкова, можлива участь одразу у фазі 2
- Вивчення технічної обґрунтованості та комерційного потенціалу інноваційного прориву
- Одноразова допомога у розмірі 50 000 євро на один проект
- Тривалість - орієнтовно 6 міс
- Результат - ТЕО та бізнес-план



SME інструмент

(Фаза 2 - Інноваційний проект)



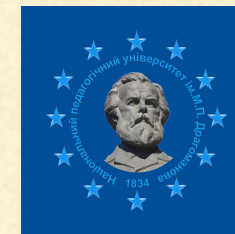
Приклади заходів, що фінансуються:

- розробка прототипів
- мініатюризація
- розширення діяльності
- проектування
- перевірка продуктивності
- тестування
- демонстрація
- розробка пілотних ліній



SME інструмент

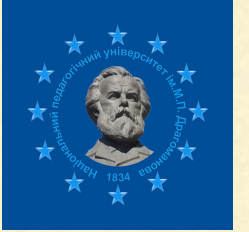
(Фаза 2 - Інноваційний проект)



- **Тривалість - орієнтовно 1-2 роки**
- **Бюджет: 0,5-2,5 млн євро**
- **Результат:**
 - 1) нова конкурентна ідея (продукт, процес, послуга)**
 - 2) бізнес-план, що включає детальну стратегію комерціалізації та план залучення коштів**



SME інструмент



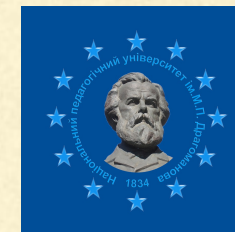
Консультації Enterprise Europe Network (EEN)

- Протягом 1 та 2 фази
- Спрямовані на:
 - підвищення інноваційного потенціалу компанії
 - узгодження проекту з стратегією розвитку бізнесу
 - стійкість проекту
 - оцінку комерційних / економічних наслідки



SME інструмент

(фаза 3 - Комерціалізація)

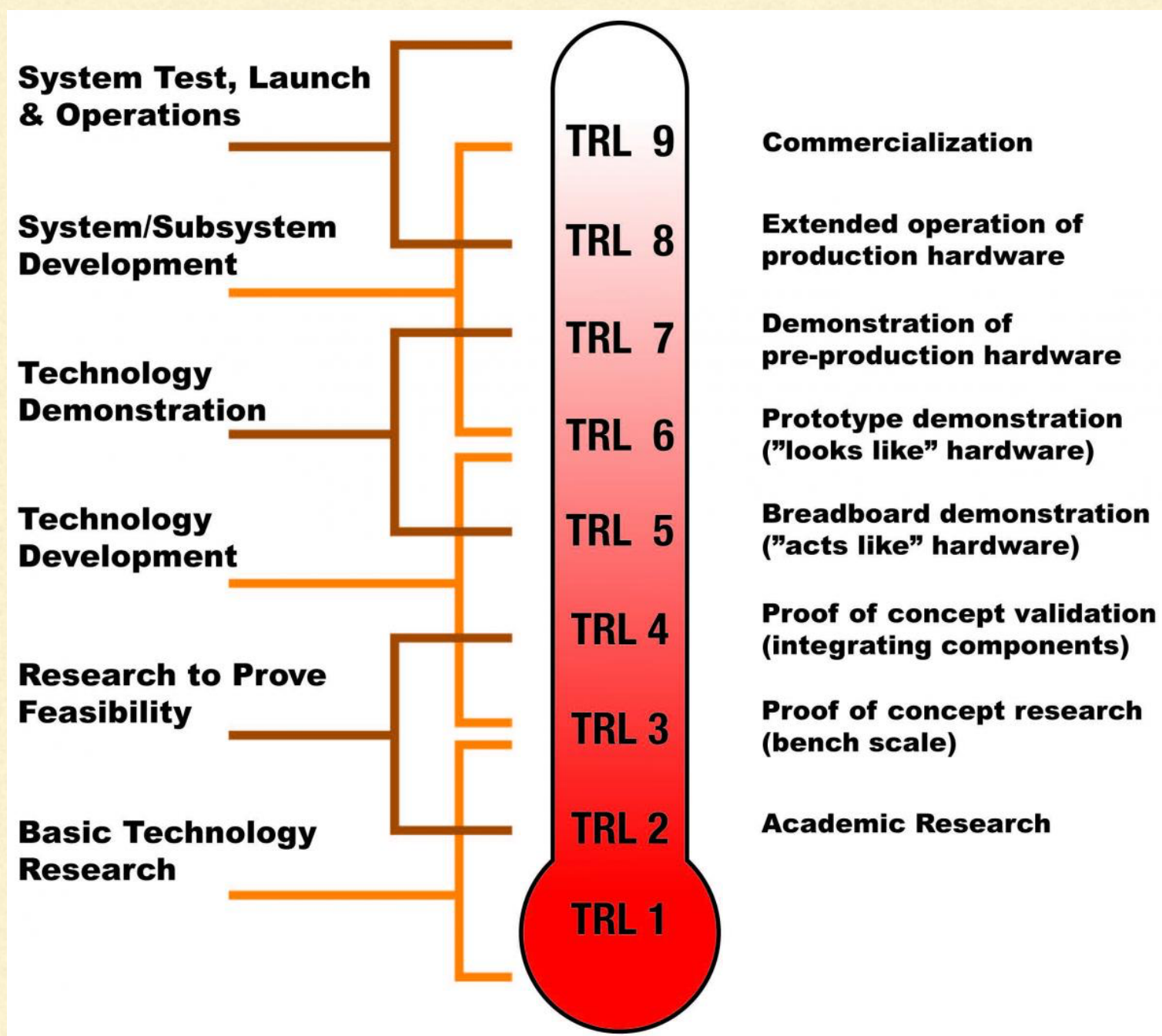
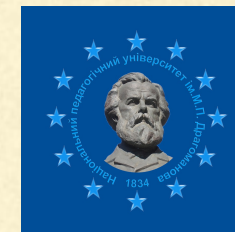


- **Фінансова допомога не передбачена**
- **Допомога від Enterprise Europe Network (EEN)**
для фінального вдосконалення продукту:
 - **навчання**
 - **наставництво**
 - **брокерська діяльність**
 - **допомога за пошуком фінансування**



Рівні готовності технології

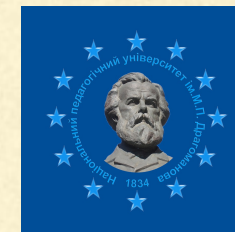
Technology Readiness Levels (TRLs)



В описі конкурсу
часто зазначається,
проекти з яким TRL
можуть бути подані
та/або який TRL
необхідно досягти в
кінці проекту!



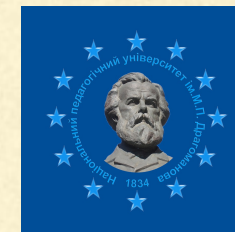
Пошук партнерів



- **Ваші контакти (особисті зв'язки);**
- **Знайомство на конференціях, семінарах, робочих форумах, відкритих лекціях тощо;**
- **Через мережу НКП;**
- **За актуальними тематичними публікаціями**
- **За діючими та минулими проектами: CORDIS - “Проекти та результати” (http://cordis.europa.eu/projects/home_en.html)**
- **LinkedIn**



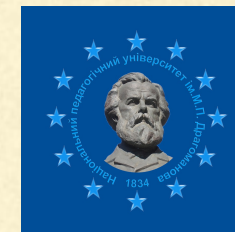
Пошук партнерів (тематичні ресурси)



- **Ideal-ist - інформаційно-комунікаційні технології:**
<http://www.ideal-ist.eu/partner-search/pssearch>
- **NKS Umwelt - Соціальний виклик 5 “Клімат, ефективне використання ресурсів та сировини”:**
<https://www.nks-umwelt.de/index.php?index=167>
- **NMP TeAm - Нанотехнології, біотехнології, передове виробництво:**
<https://www.nmp-partnersearch.eu>



Пошук партнерів (тематичні ресурси)



- **Fit for Health 2.0 - здоров'я та життя:**

<http://mm.fitforhealth.eu>

- **Enterprise Europe Network - база даних профілів міжнародних компаній та організацій:**

<http://een.ec.europa.eu/tools/services/searchcenter/search/>

[profilesimplesearch?shid=32db25cb-726f-43b0-8b5f-7742d0935799](http://een.ec.europa.eu/tools/services/searchcenter/search/profilesimplesearch?shid=32db25cb-726f-43b0-8b5f-7742d0935799)

**ДЯКУЄМО ЗА
УВАГУ!**

НКП НПУ ім. М. П. Драгоманова
тел.: +38 044 230 92 85
e-mail: info_ncp@npu.edu.ua
website: <http://ncp2020.npu.edu.ua>
