

Дедлайн:

28 квітня 2021 - 31 травня 2021

УНТЦ від імені партнерів, Науково-дослідного бюро армії США та Науково-дослідної лабораторії армії США, оголосило конкурс на отримання технічних документів. Поточний конкурс фокусується на фундаментальних дослідженнях з приділенням особливої уваги на пошуку нових фундаментальних ідей.

Тематики конкурсу:

Фізичні науки

- Хімія
- Фізика
- Науки про життя

Інженерні науки

- Механічні науки
- Електроніка
- Матеріалознавство
- Наук про Землю

Інформаційні науки

- Обчислювальні науки
- Математичні науки
- Мережеві науки

Гуманітарні науки

Обчислювальні науки

- Високопродуктивні обчислення, дані, моделювання / симуляція

Дослідження матеріалів

- Електроніка, фотоніка, AdMan, Quantum, Design / Synth / Proc

Маневрові Науки

- Автономія, енергетика, механіка / динаміка

Інформаційні науки

- Кібер, мережа / комунікації, інформація, датчики, AI / ML

Науки про летальність та проектування

- Броня, енергетика, балістика

Тренінг, поведінка

- Аналіз та оцінка

ЩО МАЄ БУТИ В ЗАЯВЦІ (WHITEPAPER)?

Попередні дослідження

Коротко опишіть тему дослідження, останні наукові досягнення та потенційні питання для розвитку тематики.

Опишіть, як ваша ідея дослідження заповнить прогалини в дослідженнях.

Коротка інформація

Надайте стислий опис того, що ви маєте намір зробити, якщо проект фінансується, включаючи цілі дослідження та загальний підсумок передбачуваного підходу.

Дослідницьке бачення

Опишіть характер та ступінь передбачуваних результатів та спосіб, яким ці дослідження будуть сприяти виконанню місії армії.

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА ВЛАСНІСТЬ

Хто зберігає права інтелектуальної власності?

- Ви, дослідник та / або університет
- Пропозиція повинна визначати будь-які обмеження щодо чутливої або інтелектуальної власності

Що отримує уряд США від мого дослідження?

- Державні цільові права (невиключне / некомерційне використання ІВ)
- Міжнародну дослідницьку співпрацю
- Нові взаємозв'язки з провідними дослідниками у ключових сферах для підтримки пріоритетів та стратегій уряду США

Чи можна опублікувати результати?

- DEVCOM -Atlantic закликає вас публікувати свої результати у відкритому журналі, що рецензується, журналі чи іншому виданні
- Уряд США може співпрацювати в ході дослідницької діяльності, задля співавторства публікацій з вами

Велике прохання надіслати заповнені 1-2 сторінки (white paper) англійською мовою на електронні адреси: Олена Таберко (elena.taberko@stcu.int) та Оксана Богатирова (oksana.bogatyrova@stcu.int) до **31 травня 2021 року**. Термін може бути продовжений за запитом.

Більш детальна інформація на [сайті](#)