



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

## ОБЯВА ЗА СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ПО ПРОЕКТ „ПЕРИМЕД“

В изпълнение на Договор за Безвъзмездна Финансова Помощ по Проект № BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансиран от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове, Пловдивският университет „Паисий Хилендарски“ обявява конкурс за избор на **млад учен–молекулярен биолог** за специализация в Центъра по синтетична биология към Департамента по Биотехнология на Университета в Гент, Белгия.

*Период на специализацията: от 01.09.2022 г. до 31.10.2022 г.*

### - Квалификация и отговорности:

- ✓ специалист в областта на молекулярната ензимология с опит по методите за получаване на молекулярни мутанти по метода на насочената еволюция;
- ✓ по време на специализацията да работи по получаване на молекулярни мутанти на гена на глюканзахараза с прилагане на молекулярно-биологични техники за инженеринг на скрининг на глюканзахарази.

### Минимални определени изисквания към кандидатите:

1. Минимално ниво на образование „Магистър“ в професионално направление 4.3.Биологически науки, с тясна специализация в областта на биофармацевтичната биохимия.

----- [www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg) -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност  
„Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от  
Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“,  
съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и  
инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

### Допълнителни специфични изисквания:

1. Професионален опит - минимум **5 години** по специалността;
2. Да има специализация в молекулярната ензимология - владее на основни техники от молекулярната биология - изолиране и трансфер на гени; прилагане на биохимични и имунологични тестове (ELISA) за изследване функционалната активност на метаболити и ензими от микроорганизми; пречистване и характеризиране на протеини чрез HPLC, FPLC и гел-електрофореза; биоинформатичен анализ и моделиране на ензимните структури; количествен анализ на метаболитите на микроорганизмите чрез HPLC методи, данни и изграждане и имплементиране на софтуерни решения.

**Срок за подаване на документи: 10** календарни дни, считано от деня, следващ датата на публикацията на обявата за конкурс.

Можете да кандидатствате, като изпратите автобиография и други съпътстващи документи на **e-mail: [m.yaneva@uni-plovdiv.bg](mailto:m.yaneva@uni-plovdiv.bg)**, в срок до **12.08.2022 г.**

**Лице за контакт:** Маргарита Янева, експерт в Поделение НПД.

**Телефон:** 032/ 261 401.

Всички данни, предоставени от Вас, са защитени по смисъла на ЗЗЛД, и ще бъдат използвани само за целите на настоящия подбор. Ще се свържем само с одобрените по документи кандидати.

Дата: 02.08.2022 г.

Гр. Пловдив

----- [www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg) -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност  
„Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от  
Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“,  
съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и  
инвестиционни фондове.