

вих. №126-01 від 08.03.2019

**Ректору
Вінницького національного медичного університету
ім. М. І. Пирогова
Морозу Василю Максимовичу**

Вельмишановний пане ректоре, «Європейська ліга професійного розвитку» (ELPD) разом Медичним Університетом у місті Люблін організовує вузькопрофільне міжнародне науково-педагогічне стажування для викладачів вищих медичних навчальних закладів із одночасною участю у практичних заняттях та візитах до медичних закладів міста Люблін за темою: “Інтернаціоналізація вищої медичної освіти у Європі”.

Програмою стажування передбачено участь у трьох модулях за темами: **Модуль 1. Міжнародні гранти та дослідницькі проекти у вищій медичній освіті** (дистанційний онлайн – курс). **Модуль 2. Форми інтернаціоналізації медичних університетів в Європі** (дистанційний онлайн – курс) **Модуль 3. Шляхи підготовки лікарів у польській та європейській системі вищої медичної освіти** (3-денний виїзний модуль). **Дати проведення: 13 травня - 31 травня 2019 року.**

Метою стажування є підвищення рівня теоретичної та практичної підготовки аспірантів, докторантів, наукових і науково-педагогічних працівників, опанування новітніми унікальними методами, набуття досвіду провадження науково-дослідної і викладацької діяльності, забезпечення інформаційного обміну та розширення наукових контактів.

В рамках стажування спланований візит та знайомство із організацією роботи теоретичних та клінічних баз Медичного університету у місті Люблін, Університетською клінічною лікарнею №1 та №4 у Любліні, Університетською дитячою лікарнею в Любліні, стоматологічним клінічним центр медичного університету в Люблінів, «Центром медичного моделювання та симуляції» в місті Люблін. Також у рамках стажування заплановано знайомство із діяльністю комплексу лабораторної та інструментальної діагностики „ЕСОТЕСН”.

Подача заявок на участь у стажуванні: до 31 березня 2019 року.

Медичним Університетом у Любліні кожному учаснику стажування видається сертифікат про стажування терміном **108 годин.**

Просимо Вашого сприяння в інформуванні колективу Вашого закладу стосовно проведення даного стажування та конференції, шляхом розміщення інформації на сайті Вашого навчального закладу. Будемо вдячні за надання дозволу для участі співробітникам навчального закладу у даному заході у вищезазначені дати.

Детальна інформація щодо участі та вартості стажування за тел.: +38063 333 9152, або на сайті <https://elpd.com.ua/stazhuvannya-lublin/>

Додаток: детальна програма виїзного модулю і тематичний план стажування.

З повагою,

Директор



Ольга Безугла



Додаток



Програма міжнародного вузькопрофільного науково-педагогічного стажування

для викладачів вищих навчальних закладів медичного профілю на базі Медичного Університету в Любліні, Польща

Модуль 1. Міжнародні гранти та дослідницькі проекти (13-16 травня 2019 г.)

- **Онлайн лекції: 10 годин (будуть розміщені до опрацювання в форматі pdf на платформі)**
 1. Фінансові потоки для дослідників в галузі медицини з фондів ЄС, неурядових організацій, фондів, підприємств
 2. Правила подачі заявок на гранти - загальні елементи всіх джерел фінансування, в тому числі: структура бюджету, етапи досліджень, розрахунки за результатами досліджень
 3. Міжнародні дослідницькі проекти. Специфіка побудови міжнародних проектів
 4. Джерела інформації про грантові програми з медицини
- **Консультації: 2 години. Контакт «face to face» комунікація через платформу ZOOM**
- **Підготовка та індивідуальна робота: 16 годин**

Разом: 28 годин.

Модуль 2. Форми інтернаціоналізації університетів в Європі (16-22 травня 2019 г.)

Онлайн лекції: 10 годин (будуть розміщені в pdf-версії на платформі):

1. Програма Erasmus + Принципи роботи Програми, правила участі в країнах за межами Європейського Союзу.
2. Національне агентство академічних обмінів, за підтримки державної політики міжнародного співробітництва (стипендіальні програми для громадян Республіки Польща та для іноземців).
3. Важливість інтернаціоналізації в медичних університетах в Польщі: побудова стратегій інтернаціоналізації, рейтинги інтернаціоналізації, приклади передової практики в області придбання іноземних партнерів.
4. Болонський процес у системі Європейської вищої медичної освіти.
5. Інновації та інформаційні технології майбутнього сучасної освіти лікарів.

- **Консультація 2 години контакт «face to face» на платформі ZOOM**
 - **Підготовка та індивідуальна робота: 16 годин**
- Разом: 28 годин



Модуль 3. Шляхи підготовки лікарів в польській та європейською системою освіти фахівців (23-27 травня 2019 г.)

• **Онлайн лекції: 10 годин (розміщено в pdf-версії на платформі):**

1. Медичні дослідження в окремих європейських країнах.
2. Підготовка лікарів і стоматологів у Польщі
3. Спеціалізації лікарів і стоматологів .
4. Роль центрів міжнародних культурних програм в системі підготовки лікарів і стоматологів.
5. Медичні палати та інші неурядові організації і їх роль у формуванні медичної професії.

• **Консультація 2 години контакт «face to face» на платформі ZOOM**

• **Підготовка та індивідуальна робота: 16 годин**

Всього: 28 годин.

Модуль 4. Навчальні візити (29-31 травня 2019 г., виїзний модуль: робочі візити в університет, університетські клініки, симуляційний центр та лабораторний комплекс)

День перший (29 травня 2019 г.) – приїзд та розміщення

День другий (30 травня 2019 г.)

1. Робочий візит до Люблінського Медичного Університету. відвідання кафедр теоретичного профілю- презентація університету. Знайомство із організацією роботи, робоча дискусія, обмін досвідом.

2. Відвідування клінічних баз Люблінського Медичного Університету: учасники будуть розділені за профілем і спеціалізацією на групи, організовано матимуть можливість відвідувати відповідні кафедри на базі клінік (в т.ч. радіології, кардіології, ортопедії, хірургії, кардіохірургії та ін..). Робоча дискусія із завідуючи відповідних кафедр та відділень (в залежності від профілю) за темами: особливості організації роботи на кафедрі та відділенні, системи фінансування, міжнародні проекти, матеріальне оснащення. Робоча дискусія та обмін досвідом.

*Для груп хірургічного профілю, за наявності оперативного втручання під час візиту до клініку, можливий допуск до операційної.

3. Тестування за результатами онлайн та виїзного модулю.

Третій день (31 травня 2019 роки) - відвідування Центру медичного моделювання, відвідування ECOTECH

Робочий візит до центру медичного моделювання Люблінського Медичного університету, що є загальноуніверситетським підрозділом.

Заняття в області медичного моделювання проводяться дидактичними підрозділами - клініками і установами Люблінського медичного університету в складі вченої ради. Заняття в Центрі медичного моделювання проводяться викладачами даних клінік і установ в рамках навчального ради.

Центр медичного моделювання реалізує проект, фінансований Європейським союзом, під назвою MedIQ Симуляція в освіті. Це проект, в якому беруть участь всі медичні факультети медичних вузів Польщі. Проект передбачає виконання не менше 5% занять (від 5700 годин) в симульованих клінічних умовах в Медичному симуляційні центрі.



В структуру університету входять такі лікарні:

- Клінічна лікарня № 1 в Любліні
- Клінічна лікарня № 4 в Любліні
- Університетська дитяча лікарня в Любліні
- Стоматологічний клінічний центр медичного університету в Любліні
- Багаторічна програма під назвою «Реконструкція та розширення СПСК № 1 УМ в Любліні»

В даний час вони виконують свої дидактичні завдання в Центрі медичного моделювання, наступних клініках і установах:

- I відділення анестезіології та інтенсивної терапії
- II відділення анестезіології та інтенсивної терапії
- Клініка торакальної хірургії
- Клініка ортопедії та травматології
- Кафедра клінічної імунології
- Кафедра і відділення дерматології, венерології та дитячої дерматології
- Відділ інфекційних хвороб
- Кафедра і кафедра сімейної медицини
- Відділення анестезіологічної допомоги та інтенсивної терапії
- Кафедра і Клініка травматології та екстреної медицини
- Клініка загальної хірургії, гастроентерологічної і пухлин травної системи
- Кафедра і відділення хірургічної стоматології
- Департамент прикладної фармацевтики
- Кафедра фізіології людини
- Кафедри і клініка онкологічної гінекології та гінекології
- II кафедра і клініка гінекології
- III кафедра і клініка гінекології
- Клініка онкологічної хірургії
- Відділення і відділ патофізіології
- Дитяча поліклініка
- Клініка дитячої ендокринології та діабетології з метаболічною лабораторією
- III кафедри педіатрії
- Кафедра основ сестринської справи та медичної дидактики

Центр медичного моделювання надає:

- сучасний дидактичний простір для реалізації дидактичних програм клінік і установ медичного університету в Любліні
- технічну підтримку в організації іспитів і тестів :
 - програмну підтримку, розробку тестових книг, перевірку карток відповідей, складання результатів і статистики, психометричний аналіз.(Окремі клініки і відділи відповідають за підготовку питань, організацію іспитів і результати)
- методологічну підтримку в області моделювання і занять - вибір методології та видів діяльності, а також форм оцінки
- технічну підтримку для занять, що надаються клініками і установами в Медичному симуляційному центрі
- організацію та проведення іспитів OSCE (об'єктивний структурований клінічний іспит)



Новий центр медичного моделювання

Комплекс лабораторної та інструментальної діагностики „ECOTECH” включає в себе:

1. Лабораторія хроматографічної аналітики та лабораторії ЯМР та LC-ЯМР
2. Біоінженерна лабораторія
3. Лабораторія біокристалографії
4. Лабораторія управління геозахистом еозспектральним простором
5. Лабораторія геноміки, транскриптоміки іанпротеоміки
6. Практичнатомфіїматоія магнітно-резонансної лабораторії
7. Лабораторія оптичних полімерів
8. Лабораторія експресії гена

Разом: 108 годин

Детальна інформація щодо участі та вартості стажування

за тел.: +38063 333 9152, або на сайті

<https://elpd.com.ua/stazhuvannya-lublin/>

