**Модуль 3, блок 3, практичне заняття №16 (доц. Сарабєєв В.Л.)**

**Тема:** Як взяти участь у програмі Горизонт-2020, особливості підготовки наукового проекту

**Мета:** Ознайомитись з роботою Порталу учасника програми Горизонт-2020 та особливостями підготовки наукового проекту.

**План**

1. Огляд об’явлених конкурсів на Порталі учасника програми Горизонт-2020 та з’ясування наступних питань:
   1. Строки відкриття та закриття конкурсу.
   2. Умови конкурсу
   3. Ключові документи, що доступні на сторінці конкурсу
   4. Організації, що шукають партнерів для участі в конкурсі
2. Заповнення аплікаційних форм за конкурсом стипендій Марії Склодовської-Кюрі:
   1. Частина А - адміністративна форма, яка містить:
      1. Загальну інформацію за проектом;
      2. Відомості про учасників;
      3. Бюджет проекту;
      4. Резюме проекту.
   2. Частина В – опис проекту та інформація про учасників проекту, яка містить 6 основних розділів:
      1. Якість проекту (Excellence)
      2. Вплив проекту (Impact)
      3. Виконання проекту (Implementation), Схема Ганта (Gantt Chart)
      4. CV досвідченого науковця (CV of Experienced Researcher)
      5. Можливості установ-учасниць (Capacity of the Participating Organisations)
      6. Етичні аспекти (Ethics Issues).
3. Вимоги до оформлення заявки.
4. Аналіз оціночної форми.

**Хід заняття**

1. Напередодні практичного заняття студенти знайомляться з аплікаційними формами конкурсу стипендії Марії Склодовської-Кюрі.
2. Студенти знайомляться із формою контролю:

Максимальна оцінка за практичне заняття складає 5 балів за усне опитування щодо особливостей підготовки рекомендаційного листа, листа підтримки проекту; складання опису профілю організації.

1. Проводиться огляд об’явлених конкурсів на Порталі учасника програми Горизонт-2020
2. Викладач представляє проект поданий на конкурс стипендій Марії Склодовської-Кюрі.
3. Студентам пропонується у формі дискусії обговорити слабкі та сильні сторони заявки.
4. Проведення усного опитування.
5. Обговорення самостійної роботи щодо особливостей підготовки розгорнутого плану з викладенням основних концепцій наукового проекту за вимогами, що висуваються до індивідуальних проектів Марі Кюрі.

**Питання до усного опитування**

* + 1. Рекомендаційний лист, характеристика, відгук: у чому відмінність.
    2. Хто може надати рекомендаційного листа?
    3. Загальний зміст рекомендаційного листа.
    4. Яку інформацію має містити кожен абзац рекомендаційного листа?
    5. Типи рекомендаційних листів (відкритий, закритий).
    6. Інформація що надається при складанні листа підтримки проекту.
    7. Хто підписує та кому надається лист підтримки
    8. Які існують платформи для пошуку партнерів та представлення профілю?
    9. Яку інформацію має нести профіль?
    10. Як визначити свою роль у консорціуму (координатор або учасник)
    11. Пошук партнерів та координатора на відомих платформах

**Література:**

1. Horst K. How to write a winning proposal for individual fellowships (IF). Evidence from evaluation summary reports. First edition. – 2014. – Luxenburg, Luxinnovation. – 36 p.
2. HORIZON 2020 IN FULL SWING — Three Years On - Key facts and figures 2014-2016: <https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/sites/horizon2020/files/h2020_threeyearson_a4_horizontal_2018_web_with_id.pdf>
3. Програма Європейського Союзу «Горизонт 2020» Рекомендації для нових учасників програми: <http://www.stu.cn.ua/media/files/pdf/Rekomend_Horizont_2020.pdf>
4. Рекомендательное письмо / Т. Медведева // Діловодство та документообіг : Зразки документів. Грамотне складання. Зберігання і передання в архів. - 2014. - N 1/2. - С. 69-75.
5. Освіта за кордоном. Вступ до університетів США. / Булгакова Н.Б., Булавінцев Ю.Є., Гаталяк А.М., Папук С.В., Шевченко Л.Д., Терновська В.В. // Збірка практичних порад для потенційних абітурієнтів. -2003. – 192 С.
6. Служба пошуку партнерів CORDIS: [https://cordis.europa.eu](https://cordis.europa.eu/)
7. Служба пошуку партнерів Idealist: <http://www.ideal-ist.eu/partner-search/pssearch>
8. Служба пошуку партнерів за пріоритетом Нанотехнології, нові матеріали та нові технології виробництва: <https://www.nmp-partnersearch.eu/index.php>
9. Служба пошуку партнерів Fit for Health: <http://www.fitforhealth.eu/>
10. Служба пошуку партнерів Ініціативи інноваційної медицини: <https://cloud.imi.europa.eu/web/eimi-pst>
11. База даних Європейської мережі підприємств: <http://een.ec.europa.eu/services/going-international>
12. Портал EURAXESS: <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index>
13. Список національних контактних пунктів <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/support/national_contact_points.html>
14. Український національний портал Горизонт 2020: [http://h2020.com.ua/uk](http://h2020.com.ua/uk/)
15. Marie Skłodowska-Curie actions: <http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/index_en.htm>
16. Асоціація учасників програми дій Марі Склодовської –Кюрі: <https://www.mariecuriealumni.eu/home>
17. Research Executive Agency (REA) <http://ec.europa.eu/rea/index_en.htm>
18. Відкриті конкурси: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>
19. Умови участі: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/index.html>
20. Покроковий он-лайн посібник для учасників: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/guide.html>
21. Портал для учасників Горизонт 2020: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>
22. Online Manual for Program “H2020” <http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/index_en.htm>
23. ДВОСТОРОННІ НАУКОВІ КОНКУРСИ <https://mon.gov.ua/ua/ministerstvo/diyalnist/mizhnarodna-dilnist/mizhnarodni-naukovi-proekti/dvostoronni-naukovi-konkursi>