

**СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ**  
**ФІНАНСУВАННЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ, ГРАНТОВА ДІЯЛЬНІСТЬ**

Викладачі: *д.т.н., професор Петраковська Ольга Сергіївна*

e-mail: [petrakovska.os@knuba.edu.ua](mailto:petrakovska.os@knuba.edu.ua)

[http://www.knuba.edu.ua/?page\\_id=93636](http://www.knuba.edu.ua/?page_id=93636)

*к.т.н., доцент Михальова Марія Юріївна*

e-mail: [mykhalova.myu@knuba.edu.ua](mailto:mykhalova.myu@knuba.edu.ua)

[http://www.knuba.edu.ua/?page\\_id=89341](http://www.knuba.edu.ua/?page_id=89341)

Кафедра: землеустрою і кадастру, м.Київ, вул. Освіти 4, Каб. №424, 428, тел. +380442415540

|   |
|---|
| <b>Шифр за ОНП: ОК 5</b>  |
| <b>Карта дисципліни дійсна протягом навчального року: 2020/2021</b>   |
| <b>Освітній рівень: третій рівень вищої освіти (доктор філософії)</b>   |
| <b>Форма навчання: денна, вечірня</b>   |
| <b>Галузь знань: 05 СОЦІАЛЬНІ ТА ПОВЕДІНКОВІ НАУКИ</b>  |
| <b>Спеціальність: 051 «Економіка»</b>   |
| <b>Компонента спеціальності: обов'язкова</b>  |
| <b>Семестр: II</b>  |
| <b>Необхідні ввідні дисципліни: Іноземна мова, Академічна доброчесність та академічне письмо, Організація та управління науковою діяльністю</b>   |
| <b>Посилання на курс в Moodle <a href="http://org2.knuba.edu.ua/enrol/index.php?id=2951">http://org2.knuba.edu.ua/enrol/index.php?id=2951</a></b> |

**Форми занять та їх тривалість (кількість годин)**

| Лекції | Практичні заняття | Індивідуальне завдання (контрольна робота) | Самостійна робота студента | Форма контролю |
|--------|-------------------|--|----------------------------|----------------|
| 14     | 16                | +  | 60                         | залік          |

**ОПИС КУРСУ**

**Метою** дисципліни є придбання теоретичних знань сучасних тенденцій фінансування наукових та науково-технічних робіт, законодавчого регулювання питань фінансового забезпечення наукових досліджень та розробок та придбання умінь пошуку державних та закордонних джерел фінансування наукових досліджень і підготовки грантових заявок.

**Результати навчання**

ПРН01. Мати передові концептуальні та методологічні знання з економіки і на межі предметних галузей, а також дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні останніх світових досягнень з відповідного напрямку, отримання нових знань та/або здійснення інновацій.

ПРН05. Розробляти та реалізовувати наукові та/або інноваційні проекти, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та/або професійну практику і розв'язувати значущі проблеми фундаментальної економічної науки з врахуванням соціальних, економічних, екологічних та правових аспектів, лідерства, автономності та відповідальності.

ПРН06. Демонструвати навички усного та письмового спілкування державною та іноземними мовами, використовуючи навички міжособистісної взаємодії, працюючи в міжнародному контексті з різними стейкхолдерами галузі, з використанням сучасних інформаційних технологій та засобів комунікації, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях у провідних наукових виданнях.

ПРН14. Здатність ефективно працювати самостійно або в групі, вміння отримувати бажаний результат в умовах обмеженого часу з акцентом на професійну сумлінність і з дотриманням етичних міркувань, уміння та навички проводити моніторинг робіт та вчасно вносити корективи в план робіт за проектом.

Зміст дисципліни:

**Модуль 1. Правове регулювання фінансування наукових досліджень**

*Лекція 1. Державне регулювання фінансування наукової діяльності*

*Лекція 2. Види наукових досліджень та грантів*

**Модуль 2. Програми фінансування спільних наукових та освітніх проектів**

*Лекція 3. Державні програми фінансування*

*Лекція 4. Міжнародні програми фінансування*

*Лекція 5. Типова структура грантової заявки. Основні вимоги до підготовки заявок*

*Практичне заняття 1. Пошук джерел фінансування відповідно до тематики наукових досліджень – HORIZON, Євроатом, НАТО, COST*

*Практичне заняття 2.* Заповнення аплікаційної форми проектів Німецької служби академічних обмінів DAAD, Шведського інституту, Svenska institutet, SI

*Практичне заняття 3.* Заповнення аплікаційної форми проектів програми Еразмус+ у сфері вищої освіти – KA2 CBVE

*Практичне заняття 4.* Заповнення аплікаційної форми двосторонніх наукових конкурсів– українсько-американські, українсько-литовські, українсько німецькі.

### **Модуль 3. Програми фінансування академічної мобільності та наукових стипендій**

*Лекція 6.* Державні програми фінансування

*Лекція 7.* Міжнародні програми фінансування

*Практичне заняття 5.* Пошук джерел фінансування наукових досліджень за рахунок бюджетних коштів (премія Кабінету міністрів України за розроблення і впровадження інноваційних технологій, стипендія Кабінету Міністрів України для молодих вчених, Премія Верховної Ради України, державні стипендії для видатних діячів науки)

*Практичне заняття 6.* Заповнення аплікаційної форми програм Шведського інституту, Svenska institutet, SI, Німецької служби академічних обмінів DAAD, урядів Фінляндії, Литви, Словаччини, Японії.

*Практичне заняття 7.* Заповнення аплікаційної форми програми Еразмус+ - KA1. Академічна мобільність

*Практичне заняття 8.* Заповнення аплікаційної форми програми - Дії Марії Склодовської-Кюрі (The Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA)), Individual Fellowships

**Індивідуальне завдання: Контрольна робота на тему:** «Характеристика програми/фонда обраного для виконання контрольної роботи та підготовка грантової заявки програми/фонда за темою наукових досліджень аспіранта»

### **Розподіл балів для оцінювання дисципліни**

| Поточне оцінювання |    |    | Підсумковий тест | Сума балів |
|--------------------|----|----|------------------|------------|
| Змістовні модулі   |    |    |                  |            |
| 1                  | 2  | 3  |                  |            |
| 20                 | 20 | 20 | 40               | 100        |

### **РЕКОМЕНДОВАНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ДЖЕРЕЛА**

1. Erasmus+ URL: [https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/node\\_en](https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/node_en)
2. Horizon 2020 URL: <https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>
3. Horizon Europe URL: [https://ec.europa.eu/info/horizon-europe\\_en](https://ec.europa.eu/info/horizon-europe_en)
4. Marie Skłodowska-Curie Actions URL: [https://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/node\\_en](https://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/node_en)
5. ДЕРЖАВНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ТА РОЗВИТОК НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ: ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ТА МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ УКРАЇНИ Р. С. Кропивницький, Інститут державного управління у сфері цивільного захисту URL: [http://www.investplan.com.ua/pdf/10\\_2018/29.pdf](http://www.investplan.com.ua/pdf/10_2018/29.pdf) (дата звернення: 20.01.2020)
6. Міжнародні наукові проекти. Міністерство освіти і науки України URL: <https://mon.gov.ua/ua/tag/mizhnarodni-naukovi-proekti> (дата звернення: 20.01.2020)
7. НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕРАЗМУС+ ОФІС В УКРАЇНІ (НЕО В УКРАЇНІ) URL: <https://erasmusplus.org.ua/>
8. Німецька служба академічних обмінів DAAD Україна URL: <https://www.daad-ukraine.org/uk/>
9. Шведський інститут (Svenska institutet) URL: <https://si.se/en/>
10. Польська Академія наук (The Polish Academy of Sciences) URL: <https://pasific.pan.pl/>
11. Двосторонні наукові конкурси URL: <https://mon.gov.ua/ua/ministerstvo/diyalnist/mizhnarodna-dilnist/mizhnarodni-naukovi-proekti/dvostoronni-naukovi-konkursi>
12. СТИПЕНДІЇ УРЯДУ ФРАНЦІЇ / НА МАГІСТРАТУРУ ТА АСПІРАНТУРУ 2021 URL: <https://institutfrancais-ukraine.com/etudier/bourses/bgf>
13. Програма імені Фулбрайта в Україні URL: <https://fulbright.org.ua/uk/>
14. Посібник з фандрейзингу для бізнес-об'єднань: посібник / Бабій О.Я. – Київ: 2017 – 168 с. URL: [https://platforma-msb.org/wp-content/uploads/2018/03/Fundraising\\_for\\_BMOs\\_Babij\\_2017.pdf](https://platforma-msb.org/wp-content/uploads/2018/03/Fundraising_for_BMOs_Babij_2017.pdf)
15. Премія Верховної Ради України молодим ученим URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2675-19#Text>
16. Стипендії Президента України для молодих вчених URL: [http://www.kdpu-nt.gov.ua/uk/content/stipendii\\_pezidenta/umovi-ta-poryadok-provedennya-konkursu-na-zdobuttya-stipendii-prezidenta-ukrayini-dlya-molod](http://www.kdpu-nt.gov.ua/uk/content/stipendii_pezidenta/umovi-ta-poryadok-provedennya-konkursu-na-zdobuttya-stipendii-prezidenta-ukrayini-dlya-molod)
17. Стипендії Кабінету Міністрів України для молодих вчених URL: [http://www.kdpu-nt.gov.ua/uk/content/stipendii\\_kmu/polozhennya-pro-stipendiyi-kabinetu-ministriv-ukrayini-dlya-molodih-vchenih](http://www.kdpu-nt.gov.ua/uk/content/stipendii_kmu/polozhennya-pro-stipendiyi-kabinetu-ministriv-ukrayini-dlya-molodih-vchenih)

### **Розробники:**

д.т.н., проф. Петраковська О.С.

к.т.н., доц. Михальова М.Ю.



(підпис)