

Дозволяю

Проходження стажування

в інст. Електрозварювання ім. Є.О.
Патона НАНУ

Заступник директора по науці ІЕЗ ім.
Є.О.Патона, член-кореспондент НАНУ
Ахонін Сергій Володимирович

« 22 »

03

2021 р.



Затверджую програму.

Прошу дозволити проходження стажування

в інст. Електрозварювання ім. Є.О.
Патона НАНУ

Проректор з навчальної роботи КНУБА

Чернишев Денис Олегович

« 22 »

03

2021 р.



Міністерство освіти і науки України

Київський національний університет будівництва

і архітектури

ПРОГРАМА

Стажування і звіт про її виконання

Стажист Корнійчук Борис Валерійович



Вчений ступінь кандидат технічних наук



Звання доцент

Посада доцент кафедри ПО, КНУБА


Консультант від організації Ахонін С.В. Ахонін

1. Програма стажування та її виконання.

Заходи за етапами стажування	Звітність (реферат, методичний посібник, стаття та ін.), термін виконання	Дата і відмітка про виконання	Підпис керівника стажування
1	2	3	4
<p>Ознайомлення зі зварювальним обладнанням у відділі № 30 «Металургія та зварювання титанових сплавів» Інституту електрозварювання ім. Є.О.Патона НАН України»</p>	<p>Збір матеріалів до підготовки лекційного курсу по темі «Зварювальне виробництво і споріднені процеси. Загальні основи зварювання» з дисципліни «Металознавство та технологія металів» з 22.03.2021 до 29.03.2021</p>	<p>29.03.2021 року Підготовлено лекції з джерел енергії, які використовуються при зварюванні, що ввійшли в робочу програму з вивчення дисципліни «Металознавство та технологія металів» на 2021-2022 навчальний рік. <i>1 кр.</i></p>	
<p>Ознайомлення з будовою сучасного устаткування зварювального виробництва та споріднених процесів і технологій</p>	<p>Підготовка лекційного курсу по темі «Зварювання тиском» з дисципліни «Металознавство та технологія металів» 30.03.2021 06.04.2021</p>	<p>06.04.2021 року Підготовлено лекції по основним видам контактного зварювання, що ввійшли в робочу програму з вивчення дисципліни «Металознавство та технологія металів» на 2021-2022 навчальний рік. <i>1 кр.</i></p>	

1	2	3	4
Ознайомлення з будовою та практичне освоєння сучасних агрегатів для зварювання тиском.	Підготовка лабораторної роботи «Контактне електричне зварювання. Стикове зварювання» 07.04.2021 17.04.2021	14.04.2021 року Зібрано матеріал по особливостям будови устаткування стикового зварювання. 2кр	
Ознайомлення з будовою та практичне освоєння сучасних агрегатів для зварювання тиском.	Підготовка лабораторної роботи «Контактне електричне зварювання. Точкове і багатоточкове зварювання» 17.04.2021 30.04.2021	30.04.2021 року Зібрано матеріал по особливостям будови устаткування точкового зварювання. 2кр	

Всього 6 кредитів 180 годин

Завідувач кафедрою  (Почка К.І.)

Стажист  (Шаленко В.О.)

2. Практичні пропозиції стажиста

Ознайомлення із структурою й особливостями роботи «ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України» дозволило сформулювати ряд пропозицій, які би сприяли встановленню більш ефективних зв'язків між університетом і «ІЕЗ ім. Патона НАН України». Серед цих пропозицій, які могли би зацікавити і ту, й іншу сторону, слід відзначити найважливіші. Серед них привертають увагу наступне:

- Залучати науковців та викладачів київського національного університету будівництва і архітектури до виробничого процесу, що відбувається в «ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України», оскільки це дасть змогу ознайомитися з сучасними технологіями, які впроваджені на виробництві, а також набути практичних навиків та досвіду, що в свою чергу призведе до покращення навчального процесу в університеті і дасть змогу готувати кращих фахівців для народного господарства України.

- Планувати проведення оглядових лекцій співробітниками й науковцями «ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України» для ознайомлення студентів й викладачів КНУБА з проблемами зварювального виробництва на Україні.

- Створити базу практики у «ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України» для студентів механічних спеціальностей КНУБА. Це дало б можливість не тільки підвищити рівень знань серед студентів, а й готувати їх до подальшого працевлаштування у «ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України».

- На основі договору про наукові співпрацю між «ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України» та КНУБА залучати науковців університету для допомоги у вирішенні проблем пов'язаних із виробничим процесом під час зварювання.

Стажист _____



(Корнійчук Б.В.)

3. Відгук підприємства, організації про стажиста

Стажування здійснювалося у відповідності до плану, поетапно у визначені програмою строки і включало ознайомлення із структурою і діяльністю «Інституту електрозварювання ім. Є.О.Патона НАН України», огляд обладнання і ретельне розбирання документації окремого зварювального устаткування та технологічних ліній.

В результаті проведеного стажування були розроблені і написані заплановані у програмі лекції, лабораторні роботи, а також зібраний матеріал для написання методичних вказівок до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів».

Під час стажування Корнійчук Б.В. сформулював ряд практичних пропозицій щодо удосконалення навчального процесу професійної підготовки студентів з використанням накопиченого досвіду «Інституту електрозварювання ім. Є.О.Патона НАН України», та провів активізацію творчих зв'язків між інститутом електрозварювання ім. Є.О.Патона НАН України та факультетом автоматизації інформаційних технологій КНУБА.

Все це дозволяє зробити висновок щодо належного рівня стажування і високої оцінки професійної діяльності та кваліфікації Корнійчука Б.В.

Консультант Ахонін / С.В. Ахонін /

Керівник підприємства, організації Ахонін / С.В. Ахонін /



М.П.

4. Оцінка кафедри результатів стажування

Стажування проведено у заплановані строки за затвердженою програмою у «Інституті електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України».

Представлений звіт стажиста, практичні пропозиції щодо удосконалення навчального процесу студентів з дисципліни «Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів», відгук консультанта і заступника директора по науці ІЕЗ ім. Є.О. Патона, а також обговорення на засіданні кафедри професійної освіти свідчить про повне виконання програми стажування, а стажувальна діяльність Корнійчука Б.В. заслуговує високої оцінки.

Номер протоколу засідання кафедри № 13 від 12.05.2021 року

Завідувач кафедрою _____ д.т.н., проф. К.І. Почка

