

ПРОТОКОЛ № 4

засідання науково- методичної ради зі спеціальності 142 «Енергетичне машинобудування» галузі знань 14 «Електрична інженерія» факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки Одеський національний технологічний університет

22 грудня 2022 р. м. Одеса

Присутні:

Голова – Хмельнюк М.Г., зав. кафедри холодильних установок і кондиціонування повітря, д.т.н., професор.

Секретар – Жихарева Н.В к.т.н., доцент кафедри холодильних установок і кондиціонування повітря.

Члени ради:

Морозюк Л.І. – професор кафедри криогенної техніки, д.т.н., доцент;

Зімін О.В.- декан факультету НТта ІМ

Буданов В.О. – доцент кафедри криогенної техніки, к.т.н., доцент;

Когут В.О. – доцент кафедри кафедри холодильних установок і кондиціонування повітря, к.т.н., доцент;

Яковлева О.Ю. – доцент кафедри кафедри холодильних установок і кондиціонування повітря, к.т.н., доцент;

Кравченко М.Б. – професор кафедри криогенної техніки, д.т.н., доцент;

Олейник К.В. – директор ФОП «Арбат+», м.Одеса

Порядок денний

1. Про проведення аналізу компетентності предметів, які викладаються ОПП та ОНТ бакалаврів та магістрів згідно СТАНДАРТИВ, відповідність ліцензійних вимог викладачів.
2. Про забезпечення якості освіти при викладанні вибіркового (категорійних, міжгалузевих, внутрішньогалузевих дисциплін).
3. Про формат навчального плану здобувачів вищої освіти ОС магістра.
- 4.Різне

1.

СЛУХАЛИ:

1.Голову ради проф. Хмельнюка М.Г. про «Про аналіз компетентності предметів»

Жихарева Н.В. оголосила про положення щодо освітніх програм (далі – ОП) підготовки фахівців за освітніми ступенями бакалавра й магістра, визначення алгоритмів їх розробки й оновлення їх структури, змісту й оформлення. Рекомендації враховують вимоги Закону України «Про вищу освіту», Закону України «Про освіту», постанов Кабінету Міністрів України: «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій» від 23.11.2011 р. № 1341, «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності

закладів освіти» від 30.12.2015 р. № 1187 (зі змінами від 10.05.2018 р. № 347), Методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів вищої освіти, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 01.12.2016 р. № 600 (зі змінами від 21.12.2017р. № 1648), листа Міністерства освіти і науки України від 28.04.2017р. №1/9-239, Довідника ЄКТС та Європейських стандартів і рекомендацій забезпечення якості вищої освіти, Положення про акредитацію освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти (затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 11 липня 2019 р. № 977), не суперечать чинному законодавству й нормативній базі забезпечення якості освітньої діяльності та вищої освіти.

УХВАЛИЛИ:

Прийняти інформацію до відома. Та зробити аналіз відповідності дисциплін стандарту, та забезпеченість дисциплін: підручником, монографією, фаховими статтями, патентами.

2 Про забезпечення якості освіти при викладанні вибіркових (категорійних, міжгалузевих, внутрішньогалузевих дисциплін).

ВИСТУПИЛИ:

Декан факультету Зімін О.В. . поінформувала про механізм функціонування груп методичної підтримки категорійних дисциплін та наголосив на потребі взаємодії кафедр, які залучені до їх проведення, для розроблення навчально-методичного забезпечення із навчальних дисциплін, які включені до категорій.

В обговоренні взяли участь: Морозюк Л.І., Жихарева Н.В., Хмельнюк М.Г., Буданов В.О.,

Предавник виробництва Директор ТОВ «Арбат +» Олійник К.В.

УХВАЛИЛИ:

Прийняти інформацію до відома.

3. Різне про використання платформи Labster в учбовому процесі

СЛУХАЛИ : К.т.н., доц. Жихарєву Н.В про застосування в учбовому процесі провідної платформи «Labster» та при проведенні практик за .Міністерство освіти і науки України та «Labster» – провідна платформа для віртуальних лабораторій та інтерактивної науки, оголосили про співпрацю.

Головна мета – забезпечення доступу до якісного дистанційного та змішаного навчання на платформі «Labster», що надає безкоштовний доступ до своїх інтерактивних курсів до всіх шкіл, коледжів та університетів України.

Університет отримав доступ до платформи Labster – світового лідера з розроблення віртуальних навчальних симуляторів, що вже успішно застосовуються в 2000 навчальних закладів. Платформа Labster пропонує безкоштовний доступ до сотень віртуальних симуляцій з таких галузей:

- анатомії та фізіології;
- біохімії;
- біології;
- біотехнологій;
- хімії;
- мікробіології;
- фізики;
- екології.
- Безпеки життєдіяльності та інші

Повний каталог симуляцій доступний для перегляду за посиланням (<https://www.labster.com/simulations>).

Кожен симулятор є повноцінним віртуальним комплексом з відеоінструкцією, теоретичними відомостями та інтерактивними вправами, що виконуються у 3D-середовищі сучасних віртуальних лабораторій. Платформа Labster забезпечує можливість самостійного підключення викладачами здобувачів вищої освіти з подальшим аналізом результатів їхніх робіт. Така взаємодія сприятиме подальшому вдосконаленню у сфері забезпечення доступу до якісного дистанційного та змішаного навчання та підвищенню професійної компетентності науково-педагогічних працівників та здобувачів вищої освіти.

В обговоренні взяли участь: Морозюк Л.І., Хмельнюк М.Г., Буданов В.О. представник виробництва, директор ТОВ «Арбат +» Олейник К.В.

УХВАЛИЛИ: Інформацію прийняти до відома

Голова Ради д.т.н., проф.



Михайло ХМЕЛЬНЮК

Секретар Ради
к.т.н., доц.



Наталія ЖИХАРЕВА