ЗВІТ КУРАТОРА
групи 31 ГМ за 2020–2021 навчальний рік (осінній семестр)

П.І.Б. куратора: Ковальов Олександр Олександрович
Посада: асистент
Кафедра: “обладнання переробних і харчових виробництв ім. професора Ф.Ю. Ялпачика”
Група, факультет: 31 ГМ, “Механіко-технологічний факультет”
Кількість студентів: 12

Міських студентів: 10
Сільських студентів: 2

Актив групи:
Староста: Кузьмін Кирило
Профорг: Шестак Анатолій

Робота, яка була проведена куратором:

1. Щосереди о 8^{50} у аудиторії 8.305 проводилася кураторська година для групи 31 ГМ, на якій обговорювалась успішність групи, проводилися бесіди, велась виховна робота, тощо. Зміст кураторських годин відповідає комплексному плану організаційно-виховної роботи ТДАТУ. З 09.11.2020, враховуючи загрозливу ситуацію з розповсюдженням штаму хвороби COVID-19 кураторські години проводились у той же час у формі онлайн-конференцій на базі платформи Zoom.

2. Заходи, які були проведені на кураторських годинах:

1 Ознайомлення з правилами особистої гігієни та поведінки в місцях зосередження людей для запобігання поширення COVID-19 згідно наказу №1038-К від 27.08.2020 р
2 Підведення підсумків літньої екзаменаційної сесії та оформлення звітів з навчальної практики
3 Екологічні проблеми акваторій Чорного та Азовського морів
4 Правові основи захисту прав споживачів. Обов'язки виробників продукції або структур, які надають послуги
5 Обговорення успішності, пропусків, підготовка до складання ПМК-1
6 Організація та підготовка до участі у виборах депутатів місцевих та обласних рад 25.10.2020
7 Підведення підсумків ПМК-1
Психологія стосунків із близькими людьми
8 Загроза світової кризи, інфляція і способи її попередження
9 Особиста фінансова грамотність
10 Можливі шляхи заробітку в мережі Internet та підводні каміння фрилансу
11 Підготовка до складання ПМК-2
12 Право власності на землю. Земля як засіб виробництва і об’єкт власності. Недоліки проведеної реформи ринку землі.

З огляду на складну епідеміологічну ситуацію з запланованих та затвердженим до виконання плану робіт не вдалося організувати зустріч студентів групи з ректором та лекцію-доповідь працівників бібліотеки ТДАТУ на тему «ІТтехнології в сільському господарстві».

На протязі всього періоду карантину куратором групи забезпечувалось відстеження відвідування студентами групи навчально-інформаційного порталу ТДАТУ, внаслідок чого за результатами зимової сесії стало можливим забезпечити присутність студентів групи 31 ГМ на рівні 80–85%.

3. Студенти групи приймають активну участь в загально-кафедральних, загально-факультетських і загально-університетських заходах. А саме:

1). Кирило Кузьмін приймає активну участь в роботі наукового гуртка за тематикою «Оптимізація процесу диспергування молочних емульсій». За результатами наукової діяльності К. Кузьмін в співавторстві написав 2 тез доповідей.

а) Кузьмін К.С., Ковальов О.О. Оптимальні параметри струминно-щілинного гомогенізатора молока з роздільною подачею вершків // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали І Всеукраїн. Наук.-практ. Інтернет-конференції (Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ: ред.. кол. В.М. Кюрчев, В.Т. Надикто. – Мелітополь: ТДАТУ, 2020. – С. 70 - 72.

б) Кузьмін К.С., Ковальов О.О. Сили, які обумовлюють подрібнення жирової кульки в струминно-щілинному гомогенізаторі молока // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали І Всеукраїн. Наук.-практ. Інтернет-конференції (Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ: ред.. кол. В.М. Кюрчев, В.Т. Надикто. – Мелітополь: ТДАТУ, 2020. – С. 73 - 76.

в) Ковальов О.О., Пачко К.Г. Економічна ефективність струминно-щілинного диспергатора молочних емульсій // Інноваційні технології в агропромисловому комплексі: матеріали І Всеукраїн. Наук.-практ. Інтернет-конференції (Мелітополь, 01-30 вересня 2020 р.) / ТДАТУ: ред.. кол. В.М. Кюрчев, В.Т. Надикто. – Мелітополь: ТДАТУ, 2020. – С. 87 - 90.

2). Кирило Кузьмін та Костянтин Пачко приймають активну участь в роботі наукового гуртка за тематикою «Альтернативні енерготехнології та проблеми утилізації сміття». За результатами наукової діяльності К. Кузьмін та К. Пачко в співавторстві написали кожен по2 тези доповідей.

а) Пачко К.Г., Ковальов. О.О. Обґрунтування можливості створення Мелітопольської агломерації поліцентричного типу. Матеріали VIII всеукраїнської науково-технічної конференції магістрантів та студентів за підсумками наукових досліджень 2020 року (01-18 листопада 2020 р). т.2 с.23.

б) Кузьмін К.С., Ковальов О.О., Колодій О.С. Перспективи отримання енергії від вібраційних ефектів. Матеріали VIII всеукраїнської науково-технічної конференції магістрантів та студентів за підсумками наукових досліджень 2020року (01-18 листопада 2020 р). т.2. с.29.

в) Пачко К.Г., Ковальов О.О., Колодій О.С. Аналіз раціональних технологій утилізації сміття. Матеріали VIII всеукраїнської науково-технічної конференції магістрантів та студентів за підсумками наукових досліджень 2020року (01-18 листопада 2020 р). т.2. с.30.

3). Заліканов Кирило, Анатолій Шестак, Кирило Кузьмін приймають активну участь в роботі студентського конструкторського бюро за напрямком комп'ютерних технологій та їх використання у наукових дослідженнях.

4) Кирило Кузьмін та Всеволод Крєстов написали по 1 науковій роботі з англійської мови за тематикою використання альтернативних джерел енергії (Prospects of alternative sources of energy in Ukraine).

http://www.tsatu.edu.ua/im/computer-sciences-and-technology-zasidannja-pershoji-sekciji-vii-naukovo-tehnichnoji-konferenciji/

5) Кирило Кузьмін взяв участь та представив наукові доповіді на конференціях, які проходили на кафедрах ТКМ, ТМКП. Кирило входить до складу наукового гуртку, що очолює Дереза Є.О. Отримані результати були представлені у вигляді доповіді та тез під назвою «Відновлення шестеренного насосу». На базі отриманих результатів К. Кузьміним у співавторстві з ст. викл каф ТМКП А,П. Чаплинським було подано заявку на отримання патенту на корисну модель.

6) Всеволод Крєстов під керівництвом викладача з дисципліни «Теплові процеси в переробній галузі» М. І. Стручаєва написав 1 тези доповіді.

7). Шестак Анатолій та Кирило Кузьмін приймають активну участь в роботі студентської ради, Кирило деякий час виконував функції голови студентської ради факультету МТ. В рамках цієї діяльності презентував студентам з Києва наукові розробки студентів факультету МТ ТДАТУ.

8). Кирило Кузьмін отримує додаткову спеціальність, навчаючись на військовій кафедрі.

9) Приймаючи участь в змаганнях з футболу Кирило Кузьмін в складі команди виборов перше місце серед спортивних колективів м. Мелітополь.

4. Студенти групи приймають активну участь в дуальній системі освіти, за якою в групі 31 ГМ навчаються 4 студенти, зокрема:

Луганський. О;
Пачко. К;
Степаненко О;
Михайленко. О.

5. Періодично проводилася робота зі студентами групи та з їх батьками з приводу пропусків занять та незадовільної здачі підсумкових модульних контролів на протязі семестру.

Куратор 31 ГМ групи О.О Ковальов
Староста 31 ГМ групи К. С. Кузьмін