

## **ВИТЯГ ІЗ ПРОТОКОЛУ № 4**

засідання кафедри методики навчання астрономії

від 04 листопада 2022р.

**ПРИСУТНІ:** доц. Антонюк Л.Б., доц. Бондар О.В., доц. Гомонюк Н.Є., доц. Жукова О.О., доц. Кабанець М.В., доц. Зарічушина К.В., ст. викл. Любарська Т. І., доц. Попко І.В.

### **СЛУХАЛИ:**

Обговорення відкритої лекції з дисципліни: «Методика навчання астрономії» на тему: «Формування дослідницької компетентності школярів у позакласній роботі з астрономії», прочитаної кандидатом педагогічних наук Гомонюк Ніною Євгенівною для студентів 3 курсу СВО бакалавра, групи ЗСОФ спеціальності 014 Середня освіта (Фізика) фізико-математичного факультету 3 листопада 2022 року.

### **ВИСТУПИЛИ:**

Канд. пед. наук, доц. Антонюк Л.Б. зазначила, що викладач Гомонюк Н.Є. провела лекцію на високому методичному рівні та із вираженим креативним підходом – лекторка методично грамотно застосовує інноваційні освітні методики, зокрема інформаційно-комунікаційний підхід для викладу навчального матеріалу.

Матеріал лекції подано науково, логічно й аргументовано. У підготовці до заняття враховано зміст, структуру, добір матеріалу й ілюстрацій, методичне оформлення, розрахунок часу, склад та особливості представників цільової аудиторії тощо. Матеріал лекції спрямовано на повідомлення нових знань із методики навчання астрономії, систематизацію й узагальнення накопичених, розвиток на їх основі пізнавального та професійного інтересу.

Особливої уваги заслуговують розроблені лекторкою завдання, що

застосовувалися на початку заняття, а також як проміжні інтерактивні елементи, які активізували критичне й евристичне мислення, а також творче самовираження студентів. У процесі читання лекції викладачка виявила високий науковий рівень представлення навчальної інформації, продемонструвала значний обсяг систематизованої й методично опрацьованої сучасної наукової інформації; здійснила аналіз різних поглядів у розв'язанні поставлених проблем. Лекція була проведена на високому науково-методичному рівні та досягла поставлених цілей.

Канд. пед. наук, доц. Жукова О.О. зазначила, що лекція з означеної теми була проведена в оригінальній манері із застосуванням новітніх матеріалів і діалогічних форм організації взаємодії з аудиторією. Викладачка у процесі лекції забезпечила психологічно-комфортну атмосферу взаємодії зі студентами, атмосферу співробітництва та спільного наукового пошуку. Переходи від питання до питання здійснювалися за рахунок проблемних запитань або практичних завдань, розроблених авторкою. Студенти перебували у режимі постійного евристичного пошуку, діалогу з лекторкою й аналітичної роботи.

Матеріал лекції являв собою результат власного наукового пошуку авторки, що був не лише ретельно відібраний у відповідності до поставлених завдань, але й адаптований у відповідності до сучасних реалій та актуальних пізнавальних потреб студентів. Лекція проведена методично грамотно і мала практичну спрямованість, досягла мети та проведена на високому науково-методичному рівні.

Канд. психолог. наук, доц. Кабанець М.В. відзначила високий рівень академічності у поєднанні з реалізацією принципу доступності та проблемного викладу навчального матеріалу. Матеріал лекції мав професійну спрямованість, оскільки містив практичні рекомендації щодо формування дослідницької компетентності. Також були здійснені міжпредметні зв'язки з

психологією, педагогікою та фізикою. У процесі читання лекції викладачка забезпечила зв'язок і наступність засвоєння навчального матеріалу, апеляцію до знань студентів, їхніх когнітивних потреб і навичок. Навчальний матеріал представлено чітко у відповідності до плану лекції.

Викладачка вільно володіє навчальним матеріалом лекції, вміло доводить його до студентів, стиль викладання науковий, культура мовлення чітка і лаконічна. Гомонюк Н.Є. вміє встановлювати контакт зі студентською аудиторією, зі студентами ввічлива і коректна. Під час читання лекції підтримується зворотній зв'язок із студентами серією проблемних запитань, завдань графічного та відео-контенту. Лекція прочитана на високому науково-методичному рівні, досягла дидактичної мети. Студенти здобули відповідні фахові та загальні знання з теми, активізували навички критичного та аналітичного мислення.

Завідувач кафедри, канд. пед. наук, доц. Бондар О.В. зазначив, тема лекції є актуальною і відповідає змісту навчальної та робочої програми з дисципліни «Методика навчання астрономії». Лекція побудована на основі сучасних матеріалів та власного доробку авторки, відібрано і систематизовано найбільш значущий матеріал для огляду й аналізу, який було представлено у доступний і нестандартний спосіб на занятті. Спільна робота викладача та студентів мала інтерактивний характер: заняттю були притаманні ознаки проблемної лекції, лекції-дискусії, евристичної бесіди. Загалом викладення матеріалу лекції вирізнялося об'єктивністю, науковістю та чіткою логічною послідовністю. Швидкому й адекватному сприйняттю навчальної інформації сприяло використання мультимедійних засобів. Лекція була ретельно спланована і проведена на високому науково-методичному рівні.

### **УХВАЛИЛИ:**

Відзначити, що відкрите лекційне заняття канд. пед. наук, доц. Гомонюк

Н.Є. з дисципліни «Методика навчання астрономії» на тему «Формування дослідницької компетентності школярів у позакласній роботі з астрономії» для студентів 3 курсу СВО бакалавра, групи 3 СОФ спеціальності 014 Середня освіта (Фізика) фізико-математичного факультету проведено на високому науковому і навчально-методичному рівні, відповідає вимогам вищої школи та може слугувати підставою для розгляду питання про присвоєння вченого звання доцента.

Зав. кафедри методики

навчання астрономії, доцент

Бондар О.В.