

ШКОЛА ПРОФЕСІЙНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ: відкрите заняття з дисципліни «МЕХАНІКА» «Будьмо знайомі! Я-механіка!»



Серед головних чинників, які впливають на вдосконалення педагогічної майстерності є проведення відкритих занять з використанням інтерактивних методів навчання. 14 вересня 2021 року педагогічні працівники мали можливість відвідати відкрите заняття, яке провела у Д12 групі викладач вищої категорії, викладач-методист, голова циклової комісії фундаментальних та загальнотехнічних дисциплін Мельник Юлія Василівна. Девіз заняття: «Механіка – це життя!»

На занятті максимально використано інтерактивні методи навчання, ігрові технології, зокрема гейміфікації, бриколажу, театралізації для активізації розумової діяльності студентів, підвищення пізнавальної активності та мотивації освоєння нових знань студентами, розвитку логічного мислення, виховання інтересу до вивчення дисципліни.

Навчальне заняття видалося насиченим, різноплановим й надзвичайно цікавим. Діючи згідно плану, викладач в процесі театралізованого вступу-пояснення спільно зі студентами довели важливість механіки та її зв'язок із раніше вивченими та дисциплінами, що будуть вивчатися.

За 1 год. 20 хв. студенти здійснили справжню мандрівку у практичну механіку, реальне та прикладне значення якої опановували в ході заняття, під час виконання випереджаючого завдання та активізації постановки практичних запитань-задач, пошуку шляхів їх розв'язання. Вміло та ненав'язливо, доступно та логічно викладач орієнтує студента на успішну здачу ЗНО (завдання, тести), участь у студентських науково-практичних конференціях (Біоніка. Теми: живі локатори, еколокатори, живі ракети, живі сейсмографи), навчально-виробничий сад (яблуко Архімеда).

Домашнє завдання було не менш цікаве та творче: опрацювавши матеріал підручника, створити на вибір есе або сенкан на тему «Механіка – це диво».

Колеги-викладачі одержали задоволення від майстерної праці Мельник Ю.В. та почерпнули позитивні моменти, творчі роздуми для удосконалення своєї педагогічної діяльності шляхом застосування новітніх інтерактивних ігрових технологій. Сьогодні Юлія Василівна зацікавила та захопила усіх присутніх колег у свою дисципліну.

Потрібно пам'ятати, що самі інтерактивні методи навчання не можуть забезпечити результативність. Це інструмент у руках педагога, такий же як дошка, крейда, таблиця, і те, як цей інструмент «завучить», залежить від творчості педагога, його готовності зробити навчальне заняття цікавим, зрозумілим і таким, що запам'ятовується.

Присутні: директор коледжу Івасик М.В., завідувач навчально-методичного кабінету Шинкаренко В.В., голова циклової комісії природничо-математичних дисциплін та іноземної мови Банар Л.В.; викладачі-початківці Петришена О.В., Якубов І.О., Лісовий О.А., Шинкаренко Д.О., Хома О.Д., Олійник О.В., Мокра Т.І., Майстерчук Н.М., Хрустінська Р.В.

