

# НАУКА, ДОСВІД, МОЛОДІСТЬ

Саме вони зустрілися на науково-методичному семінарі «Особливості вивчення загальнотехнічних дисциплін майбутніми вчителями трудового навчання і технологій», організованому кафедрою теорії і методики трудового навчання і технологій нашої академії для молодих викладачів, магістрантів і студентів спеціальності «Технологічна освіта». Досвідчені науковці-педагоги ділилися досвідом роботи з вивчення актуальних питань технологічної теорії, вирішення практичних технологічних проблем та використання новітніх методологічних підходів у навчальному процесі з трудового навчання і технологій.

Семінар відкрив доктор педагогічних

засвоєння та застосування методологічних інновацій у вивчені технологічних дисциплін майбутніми вчителями трудового навчання і технологій як визначального фактора їх фахової підготовки.

Доповідь доктора технічних наук, професора Михаїла Пашечка «Новітні матеріали і технології в машинобудуванні» була інноваційною не лише за змістом, а й за формою викладу, з використанням різноманітних засобів презентації матеріалу, зокрема інформаційно-факторологічного характеру та візуально-ілюстративної аргументації. Кандидат технічних наук, доцент Леонід Пашинський про-

наук, завідувач кафедри трудового навчання і технологій, доцент Микола Курач, який акценту-

демонстрував окрім елементів методичної майстерності вчителя трудового навчання в



науково-методичному повідомленні «Методичні аспекти вивчення механічних передач студентами», а його колега, кандидат технічних наук, доцент кафедри Ростислав Гарматюк – теоретичні та практичні аспекти методики «Застосування полімерних композиційних покриттів для захисту технологічного обладнання від зношування та корозії». Близьку за змістово-технічною спрямованістю тему «Гарантування безпеки технічного стану навчальних майстерень» розкрив кандидат педагогічних наук, доцент Іван Білосевич. У смисловому полі технічного забезпечення навчального процесу працювала кандидат педагогічних наук, старший викладач кафедри Марія Олексюк, яка аналізувала «Вплив сучасного обладнання на

го навчання. Магістрант Максим Сільвестров висвітлював тему «Методика дослідження міцності полімеркомпозитних покриттів», а



магістрант Дмитро Клак здійснив «Огляд можливостей платформи «ARDUINO»». Студентка четвертого курсу спеціальності «Технологічна освіта» Антоніна Тригуба обрала для виступу проблему «Модульно-стержнева система заземлення як альтернатива традиційній». Юні науковці продемонстрували достатнє розуміння висвітленої ними проблематики та володіння належними навиками і прийомами оприлюднення науково-методичної інформації перед аудиторією слухачів.

Доповідачі відповіли на суттєві запитання учасників семінару, вислухали їхні думки та пропозиції, що було враховано під час обговорення і прийняття відповідних рекомендацій.



якість знань і вмінь студентів під час вивчення технологічного практикуму».

У просторі методики технологій спробували власні сили і майбутні вчителі трудово-

## ЕКО-ПІКНИКИ ПО-КРЕМЕНЕЦЬКИ

У Кременецькому парку культури і відпочинку пройшли Наукові екологічні пікніки для дорослих. Захід був проведений ГО «Кременецька екологічна ліга» в рамках реалізації грантового проекту «Культура, освіта та громада: шляхи до об'єднання», який спрямований на демонстрацію можливостей освітніх і наукових установ міста Кременеця та Кременецького району щодо популяризації еко-стилю життя людей.

Більше 15 установ виявили бажання представити свої досягнення і потенціал. Активним учасником заходу була КОГПА ім. Тараса Шевченка.

Кафедру методики викладання мистецьких дисциплін представили Юлія Янчук зі сту-



дентами 21-Р групи, які ознайомили кременчан з технікою яєчної мозаїки, фарбуванням тканин природними барвниками та малюванням кавою. Була презентована наочна експозиція тканин, забарвлених буряком, чорнобривцями, корою дуба, соком чорниць, кропивою, кавою, чаєм та паприкою.

Представники кафедри теорії і методики трудового навчання і



21-Р групи, які ознайомили кременчан з технікою яєчної мозаїки, фарбуванням тканин природними барвниками та малюванням кавою. Була презентована наочна експозиція тканин, забарвлених буряком, чорнобривцями, корою дуба, соком чорниць, кропивою, кавою, чаєм та паприкою.

Представники кафедри теорії і методики трудового навчання і

технологій Марія Олексюк та Сергій Томашівський запропонували жителям міста чудову альтернативу пластмасовим дитячим іграшкам – екологічні дитячі іграшки-забави: ляльку-мотанку «Грав-



ніця» та глиняного птаха-свищика. Багато бажаючих учасників власноруч виготовили чудові подарунки для своїх рідних.

Кафедру біології, екології та методики їх викладання представили Оксана Гурська зі студентами 31-Б групи, які проводили дослідження м'ясних і молочних продуктів на вміст крохмалю та перевіряли овочі і фрукти на наявність в них нітратів.

Кожен, хто завітав на екологічні наукові пікніки, побачив багато експериментів, демонстрацій та майстер-класів, а головне – отримав позитивні емоції і корисний досвід.

Громадська організація «Молодь Кременеччини» (голова Сергій Колісецький) і первинна профспілкова організація студентів Кременецької гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка (голова Андрій Заблоцький) на базі нашого навчального закладу провели районний навчальний семінар під назвою «Новий Закон «Про освіту»: очікування та реальність».

Зі вступним словом до учасників семінару звернувся Сергій Колісецький. Він акцентував увагу на важливості новоприйнятого закону й особливостях його впровадження в освітній процес.

Начальник юридичного відділу Кременецької міської ради Олена Тартак оприлюднила тему «Реформа освіти: новий Закон України «Про освіту»».

Аналіз Закону та можливих наслідків його впровадження зробила доктор історичних наук, доцент нашої академії Ірина Скальська в доповіді «Важливість формування у педагогічному ВНЗ майбутнього «агента змін» для Нової української школи».

Начальник відділу освіти Кременецької міської ради Наталія Щербатюк охарактеризувала освітню систему міста Кременця як очікувані локальні освітні зміни в місцевих ЗОШ.

Про правовий захист педагогічних, науково-педагогічних і наукових працівників говорили начальник відділу правової інформації та консультації Кременецького місцевого центру з надання безоплатної вторинної правової допомоги Тетяна Точинська та начальник відділу правопросвітництва та взаємодії із суб'єктами надання безоплатної первинної правової допомоги згаданого центру Ярослав Лис.

У роботі семінару брали участь перший заступник кременецького міського голови Микола Матвіюк, проректор з навчальної роботи академії, кандидат психологічних наук, доцент Марія Боднар, директор Кременецького педагогічного коледжу Оксана Камінська, кандидат історичних наук, доцент Олександр Соловей, голова студентського профкому, викладач педагогічного коледжу Андрій Заблоцький, студенти – представники



різних факультетів академії та коледжу.

У комплексі проблем, над якими працювали учасники семінару, – перспективи формування в Україні сучасної системи освіти; конкретність і предметність змін, які можуть принести в роботу педагога новий Закон про освіту; нововведення у сфері позашкільної освіти; роль національного агентства із забезпечення якості вищої освіти; державні гарантії педагогічним і науково-педагогічним працівникам; формальна, неформальна та інформальна системи освіти; суть і особливості інклюзивного навчання; реальні можливості впливу інституту освітнього об'єднання на рівень захисту прав учасників освітнього процесу.

Фото Марії ПАСЕВІЧ