Завдання педагогічного колективу на 2018-2019 навчальний рік

У 2017-2018 навчальному році педагогічний колектив НВК «Колегіум» здійснював роботу з реалізації завдань ІІ теоретико-моделювального етапу дослідно-експериментальної роботи **«Варіативні моделі комп'ютерно-орієнтованого середовища навчання предметів природничо-математичного циклу в загальноосвітньому навчальному закладі».**

У 2018-2019 навчальному році педагогічний колектив працюватиме над реалізацією завдань ІІІ етапу ДЕР, узагальнювально-впроваджувального, а саме:

* Розробленням науково-методичних рекомендацій для учнів та вчителів щодо створення **комп'ютерно-орієнтованого середовища навчання предметів природничо-математичного циклу в загальноосвітньому навчальному закладі** ;
* підготовкою рукописів публіцистичних та науково-методичних статей щодо роз’яснення основних завдань, ідей експерименту **;**
* **підготовка до участі у всеукраїнській науково-практичній конференції для вчителів-предметників, керівників закладів загальної середньої освіти «Варіативні моделі комп'ютерно-орієнтованого середовища навчання предметів природничо-математичного циклу в загальноосвітньому навчальному закладі»;**
* здійснення кількісного та якісного аналізу оцінювання результатів експерименту на основі вироблених теоретико-методологічних критеріїв та впровадження методів і методик, що розвивають учнів;
* здійснення моніторингу використання **варіативних моделей комп'ютерно-орієнтованого середовища навчання предметів природничо-математичного циклу** .

Продовжиться також робота педагогів щодо реалізації технології «Росток». Пріоритетним напрямком діяльності педагогічного колективу НВК «Колегіум» у 2018-2019 навчальному році є забезпечення реалізації оновлених програм з навчальних дисциплін у початковій та середній ланках шкільної освіти, а також активізація педагогічної діяльності у напрямку формування 10 ключових компетенцій, а саме: спілкування державною мовою, спілкування іноземними мовами, математична грамотність, компетентності в природничих науках та технологіях, інформаційно-цифрова компетентність, уміння навчатися впродовж життя, соціальні і громадянські компетенції, підприємливість, загальнокультурна грамотність, екологічна грамотність та здоровий спосіб життя.

Реалізація названих завдань є можливою за умови ефективної роботи методичних підрозділів: предметних кафедр та творчих груп. Предметні кафедри є основною формою організації науково-методичної роботи у НВК «Колегіум», яка забезпечує створення оптимальних умов для творчого пошуку, обміну педагогічним досвідом, виконання практичних завдань. Кафедри здійснюють науково-методичний супровід вивчення навчальних дисциплін та дослідно-експериментальної роботи. Актуальним у 2018-2019 навчальному році залишається також питання створення умов для розвитку обдарованої учнівської молоді у НВК «Колегіум», впровадження педагогічних інновацій, ІКТ, формування універсального мислення вчителя та учнів на засадах інтегративно-діяльнісного підходу до організації навчальної діяльності учнів на уроці.

Необхідною умовою реалізації вищеназваних завдань є тісна співпраця з науковцями, управлінням освіти, РОІППО, іншими навчальними закладами міста, області та України.