

Блажко Аліна Віталіївна – доцент кафедри хімії та методики навчання хімії Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського, кандидат педагогічних наук, доцент.

Блажко А. В. у 2007 році закінчила Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського, здобувши кваліфікацію вчитель хімії, біології та основ екології. У 2013 році завершила навчання в аспірантурі Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова.

Аліна Віталіївна не зупинилася на досягнутому. У 2015 році вона успішно захистила дисертацію на тему «Методика професійно орієнтованого навчання хімії учнів професійно-технічних навчальних закладів кулінарного профілю» зі спеціальності 13.00.02 – теорія та методика навчання (хімія) та здобула ступінь кандидата педагогічних наук.

Наукові інтереси Блажко А. В. знаходяться в площині теорії та методики навчання хімії в закладах освіти різних типів. Основними напрямками педагогічних досліджень є: удосконалення підготовки майбутніх учителів хімії відповідно до сучасних освітніх тенденцій та вимог; пошук нових дидактичних чинників забезпечення професійно орієнтованого навчання хімії в закладах вищої та фахової передвищої освіти; дослідження ефективності різних форм та методів навчання під час реалізації компетентнісного підходу в закладах загальної середньої освіти, зокрема компетентнісно орієнтованих завдань, STEM-проектів.

Науковий досвід Блажко А. В. відображено у понад 60 наукових та науково-методичних працях, серед яких: монографія; наукові статті у фахових виданнях України та закордонних журналах, що входять до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science; посібники; навчальна програма та підручники з хімії для закладів професійно-технічної освіти, рекомендовані Міністерством освіти і науки України для використання в освітньому процесі.

Блажко Аліна Віталіївна – член редакційної колегії збірника наукових праць «Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Теорія та методика навчання природничих наук». Пані Аліна здійснює наукове керівництво дисертаційними дослідженнями здобувачів наукового ступеня доктора філософії за освітньо-науковою програмою «Теорія та методика навчання хімії» зі спеціальності 014.06 Середня освіта (Хімія) галузі знань 01 Освіта / Педагогіка.

За плечима Аліни Віталіївни досвід роботи у складі журі II та III етапів Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії, Всеукраїнського студентського конкурсу наукових робіт з галузей знань і спеціальностей (Методика навчання природничо-математичних дисциплін).

Пані Аліна у професійній діяльності дотримується твердження теорії пізнання про взаємозв'язок теорії та практики, і тому переконана: істинне науково-педагогічне знання формується виключно на підставі педагогічного досвіду, а останній, в свою чергу, є джерелом для нових педагогічних теорій (ідей). Саме це переконання і спонукає її до поєднання науково-педагогічної діяльності з роботою вчителя хімії в закладах професійної освіти (до 2019 року) та загальної середньої освіти (з 2019 року й дотепер).

Педагогічним кредо для Аліни Віталіївни є вислів «Гуманність і творчість – два крила педагога!». Вона пишається своїми студентами й учнями: і тими, хто стали переможцями конкурсів та олімпіад, і тими, у чийх душах вдалося запалити вогник цікавості до хімічних знань.

Результати науково-педагогічної роботи Блажко А. В. відзначено грамотами Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського, Департаменту гуманітарної політики Вінницької обласної державної адміністрації, Вінницької обласної ради.