

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Теорія і методика навчання математики» підготовки докторів філософії галузі знань 01 Освіта/Педагогіка за предметною спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика), підготовлену у Вінницькому державному педагогічному університеті імені Михайла Коцюбинського

У меті освітньо-наукової програми «Теорія і методика навчання математики» за предметною спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика), яка розроблена у Вінницькому державному педагогічному університеті імені Михайла Коцюбинського, виокремлено завдання підготовки висококваліфікованого, конкурентно спроможного, інтегрованого в європейський та світовий простір фахівця, який здатний здійснювати власні наукові дослідження, аналізувати наявні та продукувати нові знання в методиці навчання математики. Виконання вказаного завдання є актуальним для розвитку української методичної науки за напрямом теорії і методики навчання математики.

Профіль освітньо-наукової програми «Теорія і методика навчання математики» надає повну інформацію про основний фокус та особливості освітньо-наукової програми, про програмні компетентності та програмні результати навчання, про ресурсне забезпечення реалізації програми, про викладання, оцінювання та академічну мобільність. Програма передбачає формування у здобувачів загальних та фахових компетентностей. Також у програмі передбачено досягнення актуальних програмних результатів навчання ПРН 1- ПРН 25, які, в цілому, забезпечують формування компетентностей вказаних в освітньо-науковій програмі. Для покращення передумов формування ФК 2 та ФК 8 вважаємо доречним внести до списку ПРН наступний акцент: Комплексні знання (зокрема переосмислення, критичний аналіз) релевантної наукової літератури за предметною спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика).

На підставі проведеного аналізу освітньо-наукової програми «Теорія і методика навчання математики» підготовки докторів філософії за предметною спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика), вважаємо, що в цій освітньо-науковій програмі враховані інтереси заінтересованих сторін та тенденції розвитку спеціальності 014. Середня освіта галузі знань 01 Освіта/Педагогіка, а тому програму можна впроваджувати у Вінницькому державному педагогічному університеті імені Михайла Коцюбинського.

Завідувач кафедри методики
навчання математики, професор
Українського державного
університету імені Михайла Драгоманова

