

Відгук
на дистанційний курс з інформатики «Алгоритми та програми. 7 клас»
Романюк Ірини Володимирівни, Тягно Олени Володимирівни, учителів
інформатики Харківського ліцею № 107 Харківської міської ради
Харківської області

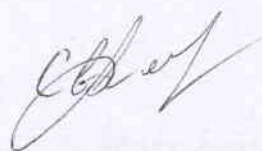
Дистанційний курс з інформатики «Алгоритми та програми. 7 клас» повністю відповідає навчальній програмі, затвердженій наказом МОНУ від 07.06.2017 р. № 804, вимогам Державного стандарту базової середньої освіти. При його розробці враховані вікові та психологічні особливості здобувачів освіти. Особлива увага приділена формуванню предметних компетентностей.

У курсі реалізовано ідею максимально полегшити перехід від Scratch до Python завдяки демонстрації розв'язання одних і тих же завдань у даних середовища програмування. Зв'язок між ними здійснюється за допомогою блок-схем.

Навчальні матеріали чітко структуровані та логічно оформлені у 6 уроків. До кожного уроку наведено теоретичний матеріал, підготовлені та розібрані приклади практичних завдань, а також наведені завдання для закріплення навичок програмування. Також розроблені інтерактивні завдання, що допомагають учням засвоювати нові знання. До кожного уроку наведена чітка інструкція щодо опрацювання навчального матеріалу. На основі загальних критеріїв оцінювання розроблені критерії оцінювання навчальних досягнень учнів при вивченні теми «Алгоритми і програми». Наведено чек-лист вивчення навчального матеріалу, який допомагає учням здійснювати самоконтроль та об'єктивне самооцінювання. Приділено увагу збереженню здоров'я учнів (гімнастика для очей та правила безпеки життєдіяльності при роботі з комп'ютером).

Дистанційний курс з інформатики «Алгоритми та програми. 7 клас» рекомендовано для використання в освітньому процесі при вивченні інформатики в 7 класі закладів загальної середньої освіти.

Доцент кафедри інформатики
ХНПУ ім. Г. С. Сковороди



С. А. Веприк