Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники

Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

Дата прошедшей лекции: 11.10.2022 Номер прошедшей лекции: №3 Дата сдачи: 25.10.2022

Выполнил(а) Рахматов Нематджон , № группы *P3133* , оценка

Фамилия И.О. студента не заполнять

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название статьи/главы книги/видеолекции**  ОБУЧЕНИЕ ПРОГРАММИРОВАНИЮ В ШКОЛЕ | | |
| **ФИО автора статьи (или e-mail)**  Кузенкова Г.В.  Штанюк А.А.  Шагбазян Д.В. | **Дата публикации**  **(не старше 2019 года)**  2021 | **Размер статьи**  **(от 400 слов)**  2500 |
| **Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т.п.)**  <https://science-education.ru/ru/article/view?id=30514> | | |
| **Теги, ключевые слова или словосочетания**  обучение, школа, программирование, проблемы, пути решения, исследования, ЭВМ | | |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье**   1. Цель этого истледования это анализ ИТ-образование в школах. 2. В последнее время разные ИТ-компании стали развивать ИТ-образование. 3. Эффективность обучения зависит от методов обучения. 4. Одним из подходов ИТ-образование считается возможно раннее обучение школьников. | | |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. Вклад разных компаниях в развитые ИТ-образование. 2. В разных странах разработаны курсы по программированию для учащихся начальных классов. 3. В основном ИТ-образование развит в ВУЗ. 4. ИТ интенсивно развиваются. | | |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. В школе наибольший приоритет отдается как фундаментальным предметам (математике, физике), так и гуманитарным (истории, литературе). 2. Низкий уровень образования у самих учителей в школе. 3. Изучения основ программирования в учебных курсах начальных классов России нет. 4. Изучение информатики в основном зависит только от возможностей школ. | | |
| **Ваши замечания, пожелания преподавателю *или* анекдот о программистах[[1]](#footnote-1)**  **Как стать программистом?** | | |

1. Наличие этой графы не влияет на оценку [↑](#footnote-ref-1)