

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**



ОДОБРЕНО
на заседании Ученого Совета
от «29» ноября 2024г

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Э.Ж. Жумадилев
«29» ноября 2024г



**ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ АНКЕТИРОВАНИЯ
СТУДЕНТОВ МЕЖДУНАРОДНОГО КОЛЛЕДЖА IT И БИЗНЕСА НА
ТЕМУ: УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ
ПРОГРАММАМИ И УЧЕБНЫМ ПРОЦЕССОМ В 2023-2024 уч.году»**

Бишкек 2024



Отчет по итогам анкетирования студентов Международного колледжа IT и бизнеса Салымбеков Университета

1. Введение

В период с 1 по 15 ноября 2024 года было проведено анкетирование среди студентов Международного колледжа IT и бизнеса Салымбеков Университета. Основной целью анкетирования было изучение уровня удовлетворенности студентов качеством преподавания по ключевым дисциплинам — программированию, английскому языку и математике, а также их предпочтений в изучаемых языках программирования.

В анкетировании приняло участие 90 студентов, обучающихся в различных курсах по программированию и базовым предметам. Анкета включала как закрытые вопросы с выбором ответа, так и несколько открытых вопросов для сбора предложений и комментариев.

2. Методология

Объем выборки: 90 студентов.

Дисциплины:

- Программирование (включая языки программирования: JavaScript, Python, React JS, Java, PHP, HTML/CSS, Flutter, Android Studio, iOS, UX/UI).
- Английский язык.
- Математика.

Типы вопросов:

- Закрытые вопросы с несколькими вариантами ответа (оценка по шкале от 1 до 5).
- Открытые вопросы для сбора комментариев и предложений.

3. Результаты

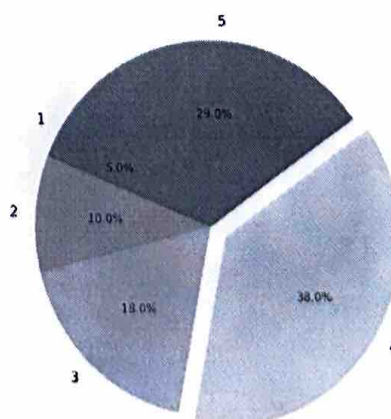
3.1 Оценка качества преподавания

Студенты оценивали качество преподавания по шкале от 1 до 5, где 1 — очень плохо, 5 — отлично.

Оценка качества преподавания: Программирование

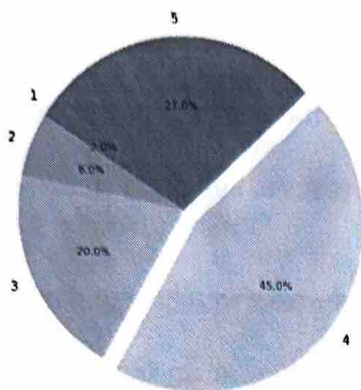
Результаты по дисциплинам:

- Программирование:
 - 1: 5%
 - 2: 10%
 - 3: 18%
 - 4: 38%
 - 5: 29%





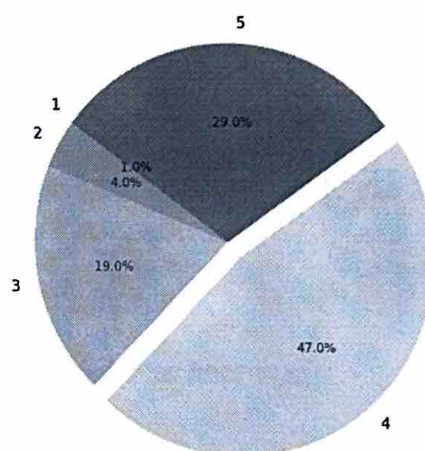
Оценка качества преподавания: Английский язык



• **Английский язык:**

- 1: 2%
- 2: 6%
- 3: 20%
- 4: 45%
- 5: 27%

Оценка качества преподавания: Математика



• **Математика:**

- 1: 1%
- 2: 4%
- 3: 19%
- 4: 47%
- 5: 29%

Вывод:

Качество преподавания по всем дисциплинам оценивается в целом положительно.

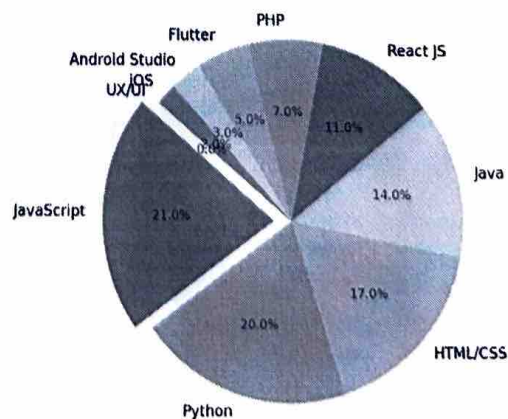
Математика и английский язык получили наибольшее количество высоких оценок, особенно по математике (76% студентов поставили оценки 4 и 5). Однако есть небольшое количество студентов, выразивших недовольство (11-15%).

3.2 Оценка предпочтений по языкам программирования

Студенты указали, какие языки программирования им наиболее интересны:

- **JavaScript: 21%**
- **Python: 20%**
- **HTML/CSS: 17%**
- **Java: 14%**
- **React JS: 11%**
- **PHP: 7%**
- **Flutter: 5%**
- **Android Studio: 3%**
- **iOS: 2%**
- **UX/UI: 0%**

Предпочтения по языкам программирования





Вывод:

Наибольшее количество студентов заинтересованы в изучении JavaScript и Python. Это подтверждает их актуальность на современном рынке труда. Языки, такие как iOS и UX/UI, имеют минимальный интерес среди студентов.

3.3 Оценка методов обучения

Какие методы обучения студенты считают наиболее эффективными?

- Лекции с практическими занятиями: 50%
- Проектная работа: 28%
- Онлайн-курсы: 12%
- Семинары и тренинги: 10%



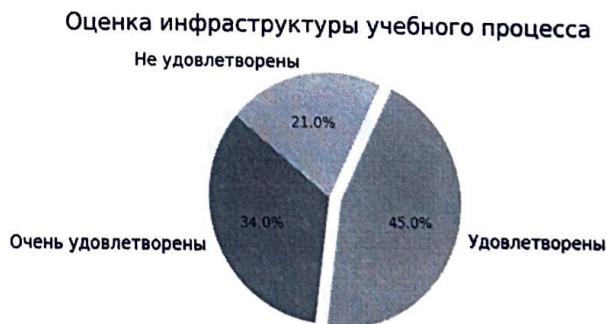
Вывод:

Большинство студентов (50%) считают наиболее эффективным методом обучения лекции с практическими занятиями. Проектная работа получила 28% голосов, что также свидетельствует о высоком интересе к практическим заданиям.

3.4 Оценка инфраструктуры учебного процесса

Студенты оценивали инфраструктуру учебного процесса, включая доступ к оборудованию и интернет-ресурсам:

- Очень удовлетворены: 34%
- Удовлетворены: 45%
- Не удовлетворены: 21%



Вывод:

Большинство студентов удовлетворены инфраструктурой учебного процесса (79%), однако 21% отметили необходимость улучшений, например, в доступе к современным учебным материалам или техническим средствам.

4. Обсуждение

Основные выводы:

1. **Общее удовлетворение преподаванием:** Преподавание на факультете программирования, английского языка и математики в целом оценивается положительно. Особенно высокий уровень удовлетворенности продемонстрирован по математике и английскому языку.



2. **Популярные языки программирования:** Наибольшее количество студентов заинтересованы в изучении JavaScript и Python, что подтверждает их популярность на рынке IT.
3. **Методы обучения:** Студенты предпочитают лекции с практическими занятиями. Проектная работа также занимает важное место в обучении, что следует учитывать при дальнейшей разработке учебных планов.
4. **Инфраструктура:** В целом студенты удовлетворены учебной инфраструктурой, однако определенная доля студентов отмечает необходимость улучшений, в частности в части технической базы и доступа к учебным ресурсам.

5. Рекомендации

1. **Усовершенствование преподавания:** Для улучшения качества преподавания по некоторым дисциплинам можно предложить дополнительные консультации и семинары для студентов, которые выразили недовольство.
2. **Развитие курсов по популярным языкам программирования:** Учитывая высокий интерес студентов к JavaScript и Python, следует усилить преподавание этих языков и расширить их применение в реальных проектах.
3. **Увеличение практических заданий и проектов:** Включение большего количества практических заданий и проектных работ повысит вовлеченность студентов и позволит применить полученные знания на практике.
4. **Улучшение инфраструктуры:** Следует обратить внимание на улучшение технического оснащения учебных кабинетов и доступ к онлайн-ресурсам для студентов.

6. Заключение

Анкетирование показало, что студенты Международного колледжа IT и бизнеса Салымбеков Университета в целом довольны образовательным процессом, особенно по дисциплинам программирования, математики и английского языка. Тем не менее, существует потенциал для улучшения в некоторых областях, таких как инфраструктура и методы преподавания. Рекомендации, предложенные в отчете, могут помочь улучшить качество образовательного процесса и повысить удовлетворенность студентов.