

Розділ 1. Soft Skills

Урок 1. Вступне заняття про курс. Основи Scrum і Agile Manifesto: основні принципи гнучких методологій розробки програмного забезпечення

Урок 2. Кар'єрний план

Розділ 2. QA manual

Тема 1. Основи тестування

- Основні поняття
- Тестер/QA/QC
- Місце QA в команді та в компанії
- Що таке тестування

Тема 2. Процес та принципи тестування

- Процес тестування
- Робочі продукти тестування
- Необхідність тестування
- Сім принципів тестування
- Психологія тестування

Тема 3. Тестова документація

- Документація
- Test case
- Bug report
- Чек-лист
- Test plan
- Тест стратегія
- QA репорт

Практика 1. Розробка тестової документації

Тема 4. Тест-менеджмент

- Організація тестування
- Планування та оцінка
- Ризики та тестування

Практика 2. Інструменти тестування

Тема 5. Види програмного забезпечення та основні UI елементи

- Збір статистики для тестування
- Операційні системи для мобільних пристроїв
- Поняття тонкого та товстого клієнта
- Оточення
- Основні UI елементи

Тема 6. Команда та життєвий цикл розробки

- Моделі SDLC
- Команда
- Особливості Waterfall-моделі
- Особливості V-моделі
- Гнучкі методи розробки ПЗ: Scrum, Канбан, Agile

Тема 7. Рівні тестування

- Модульне тестування

- Інтеграційне тестування
- Цілі, тестовий базис, об'єкти, типові баги, підходи до інтеграційного тестування
- Системне тестування
- Приймальне тестування

Тема 8. Типи тестування

- Функціональне тестування
- Нефункціональне тестування
- Тестування методом білої скриньки
- Тестування, пов'язане із змінами
- Типи та рівні тестування

Тема 9. Статичні методи тестування

- Основи статичного тестування
- Процес рецензування

Практика 3. Тестування документації

Тема 10. Black box техніки тест дизайну

- Black box техніки

Тема 11. White box і experienced based техніки тест дизайну

- Категорії технік тест дизайну
- White box техніки

Тема 12. Web технології. Клієнт-серверна архітектура

- Введення у Web
- Протокол HTTP(s)
- Коди стану сервера. 200, 404, 500

Тема 13. Web технології. Поняття: Frontend, Backend, HTML/CSS, JavaScript , Ajax, XML

- Поняття Frontend, Backend
- Мова XML
- JSON

Тема 14. Web технології. Вступ до HTML/CSS

- Мова розмітки HTML
- Структура html-документа
- HTML теги
- Форматування HTML теги
- Правила CSS
- Селектор id
- Селектор class: псевдокласи та псевдоелементи

Тема 15. Сучасна архітектура додатків

- Проксі-сервер, база даних, сервер додатків
- Введення у Web-services
- API
- REST
- SOAP

Практика 4. Postman

Тема 16. SQL

- Введення у базу даних.
- Мова SQL. Основні команди

Практика 5. Робота з базою даних SQL

Тема 17. Основи командного рядка. CI/CD, Git

- Branch development - технічна основа CI/CD
- GIT (визначення та можливості)

Практика 6. Командний рядок. Git

Тема 18. Mobile testing

- IOS та Android - основні операційні системи мобільних пристроїв
- Особливості мобільної розробки
- Google Play та App Store, як основні сервіси розміщення програми
- Особливості мобільного тестування

Практика 7. Mobile testing

Розділ 3. Кар'єрний коучинг

Урок 1. Ідеальне CV. Як правильно скласти резюме

Урок 2. Підготовка до HR інтерв'ю. Що хоче бачити в тобі рекрутер, які питання тебе чекають, як підкреслити свої сильні сторони і показати мотивацію. Симуляція інтерв'ю

Урок 3. Воркшопи по проходженню HR-співбесіди

3.1 Speaking Club

1. Tell me about yourself
2. Why are you interested in this position? Why did you choose the IT field? What do you know about our company?
3. Can you describe a challenging situation you faced at work and how you handled it? STAR +
4. Provide an example of a situation where you needed to consult with a manager/colleague to resolve an issue. How did you handle it? How did you decide when it was necessary to seek help?
5. Tell me about a time you had to work in a team to achieve a goal. Tell me about a time when you disagreed with a colleague and how you resolved it. / How do you handle feedback?/How do you give feedback?
6. If you receive two job offers from different companies, how would you choose between them, and what criteria would be key for you in making that decision? Which company do you consider ideal for yourself and why?
7. How do you prioritise and manage your time?
8. Describe your approach to work-life balance. How do you handle stress and pressure?
9. How do you typically approach solving new tasks at work? Could you share a specific example when you effectively dealt with an unexpected or unfamiliar challenge?
10. Have there been situations where you faced a new task or challenge, and you didn't know how to solve it? How did you handle such situations? What was the outcome?

Тренінг “Підготовка до сертифікації ISTQB”

Тестування для перевірки знань теоретичного матеріалу

Робота над командним проєктом

Розділ 4. English intensive (розширений пакет)

Курс English grammar intensive Elementary

- Урок 1. To Be
- Урок 2. Nouns and determiners
- Урок 3. There+be
- Урок 4. Present Simple (I, you, we, they) + adverbs of frequency
- Урок 5. Present Simple (he/she/it)
- Урок 6. Present Continuous
- Урок 7. Adjectives and adverbs
- Урок 8. Revision 1
- Урок 9. Prepositions of place
- Урок 10. Past Simple
- Урок 11. Past Simple, regular
- Урок 12. Comparatives
- Урок 13. Superlatives
- Урок 14. Revision 2
- Урок 15. Be going to/Would like to
- Урок 16. Will/won't
- Урок 17. Present Perfect: ever/never
- Урок 18. Present Perfect: for/since
- Урок 19. Relative Clauses
- Урок 20. Final Revision

Курс English grammar intensive Pre-intermediate:

- Урок 1. Questions
- Урок 2. Present Simple
- Урок 3. Present Continuous
- Урок 4. Past Simple
- Урок 5. Past Continuous
- Урок 6. Present Perfect
- Урок 7. Present Perfect
- Урок 8. Revision 1
- Урок 9. Future
- Урок 10. Future expressions
- Урок 11. Modals
- Урок 12. To-inf/ing
- Урок 13. To-inf/gerund
- Урок 14. Revision 2
- Урок 15. Relative clauses
- Урок 16. Nouns
- Урок 17. Quantifiers

Урок 18. Adjectives and adverbs
Урок 19. Comparisons
Урок 20. Final Revision

Kyrc Intensive IT English QA Intermediate+Upper:

Урок 1. Tech-Savvy World
Урок 2. Welcome Aboard
Урок 3. Working Inside a Team
Урок 4. Informal communication
Урок 5. IT Emailing
Урок 6. Popular apps and what we can do with them
Урок 7. Test Cases and Bug Reports
Урок 8. How To Read User Story
Урок 9. How To Write Reports In IT?
Урок 10. Agile Methodology - Scrum For IT
Урок 11. How To Give an Elevator Pitch
Урок 12. How To Run Effective Stand-Up Meetings
Урок 13. Grooming in Agile Scrum
Урок 14. Agile Retrospectives
Урок 15. Resume In LinkedIn Profile
Урок 16. Tech questions
Урок 17. Tech questions
Урок 18. Tech questions
Урок 19. Tech questions
Урок 20. Revision