

Як отримати завдання на курсову роботу

Для отримання завдання слід надіслати повідомлення на email адресу das.programmieren@gmail.com

Subject: Завдання на курсову роботу

Тіло повідомлення: Прошу видати мені завдання. П.І.Б. , група.

У листі у відповідь вам буде надіслано ваше персональне завдання.

Загальні вимоги щодо виконання курсової роботи

1. Рішення вашого персонального завдання слід реалізувати у вигляді консольної програми засобами стандартних бібліотек мови програмування ANSI C++. GUI не потрібен.
2. Вихідний код можна розмістити в одному файлі. Ім'я файлу з функцією main() має мати формат task(номер вашого завдання).cc. Наприклад, для Завдання N12 ім'я файлу буде task12.cc. Проект також можна розміщувати у кількох файлах. У цьому випадку назва каталогу проекту має мати формат task(номер вашого завдання).
3. У команді компіляції коду обов'язково використати **-Wall**. Жодних зауважень від компілятора не повинно бути.
4. Дотримання вимог Coding Standard <http://route.ho.ua/kpi/c1/conventions.pdf> є обов'язковим.
5. Оцінка виконаного завдання залежить від правильності рішення та якості коду.
6. Якщо писатимете unit-тести, то проект можна розміщувати у кількох файлах, використовувати в проекті спеціальні бібліотеки для створення тестів, а також використовувати Makefile і тому подібне. Це не обов'язковим і залишається на ваш власний розсуд, але наявність тестів буде позитивно впливати на оцінку вашої роботи.
7. Виконане завдання здається на перевірку у вигляді **zip**-архіву з вихідним кодом та звітом з описом алгоритму вирішення та скріншотами, а також посиланням на репозиторій (див. далі п.8). Звіт здається на перевірку у вигляді файлу у форматі **pdf** - ім'я файлу зі звітом має мати формат report(номер вашого завдання).pdf. Наприклад, для Завдання N12 ім'я файлу зі звітом буде report12.pdf. Ім'я файлу архіву має мати формат arch(номер вашого завдання).zip. Наприклад, для Завдання N12 ім'я файлу архіву буде

arch12.zip.

8. Обов'язково використовувати систему керування версіями файлів. Для цього створити власний акаунт на GitHub. Детальніше за посиланням <https://docs.github.com/en/get-started/start-your-journey>.
Прозорий натяк: майте на увазі, що кожна фіксація змін коду в репозиторії розробником подає повну інформацію для перевіряючого. Можна подивитися на профіль розробника на GitHub і побачити, наприклад, 1000 фіксацій змін на три місяці, тобто приблизно десять на день щодня. Але якщо придивитися уважніше, може виявитися, що це лише результати роботи автоматизованого сценарію, який був створений занадто спритним розробником для забезпечення видимості активної роботи в профілі або просто "фіктивних" фіксацій змін, що додають насправді лише рядок у файл README.
9. Оформлення звіту здійснюється відповідно до прийнятих в Університеті вимог.
10. Архів з вихідним кодом та звітом надсилається на перевірку (reply) на адресу das.programmieren@gmail.com Ніяких executable (.exe) і об'єктних (.o) файлів в середині архіва бути не повинно!
11. Виконані завдання, які не відповідають вищевказаним вимогам, до розгляду прийматися не будуть.

Last updated: 2024-10-05

© Vadimov