BÁO CÁO CÔNG VIỆC HÀNG TUẦN

|  |  |
| --- | --- |
| **Họ và tên** | Dương Văn Hiếu |
| **Lớp** | C0622I1 |
| **Ngày báo cáo** | 01/08/2022 |
| **Ngày bắt đầu** | 25/07/2022 |
| **Ngày kết thúc** | 29/07/2022 |

**Tự kiểm tra**

Đặt ký tự **○** để trả lời "có" và ký tự ✕ để trả lời "không".

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Đã nghiêm túc nỗ lực để hiểu các học liệu? | **O** | Có hiểu giải pháp để giải quyết các bài tập trước khi bài tập được giao không? | O |
| Đã cùng làm việc với bạn học trên những vấn đề của bài tập? | O | Có yêu cầu giải thích các điểm cản trở bạn giải quyết các bài tập trong giờ học có hướng dẫn không? | O |
| Đã thử tóm tắt lại bài tập trước khi trao đổi cùng bạn học? | O | Có đố bạn cùng lớp giải quyết thách thức nào (mà bạn đã tìm ra) không? | O |
| Đã tham gia tích cực vào các buổi trao đổi về bài tập? | O | Có ngủ đủ trước ngày học không? | X |
| Có tham khảo ý kiến với giảng viên/tutor khi gặp rắc rối không? | O | Có nỗ lực để ngủ đủ trước ngày học không? | O |

**Tự học**

Bạn đã dành bao nhiêu thời gian cho việc hoàn thành các nhiệm vụ học tập (được giao và tự giao việc)?

Di chuyển ký tự ○ vào ô tương ứng:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| < 1h | 1~2hs | 3~4hs | 4~6hs | 6~8hs | 10~15hs | > 15hs |
|  |  |  |  |  | O |  |

**Những bài học đã xong hoàn toàn**

Những bài học đã hoàn thành 100% nhiệm vụ bắt buộc.

|  |  |
| --- | --- |
| **Bài học** | **Các công việc đã làm** |
| Lớp và đối tượng | Trình bày được mô hình lập trình hướng đối tượng  Trình bày được các khái niệm lớp, đối tượng, phương thức, thuộc tính, phương thức khởi tạo  Trình bày được cú pháp khái báo lớp  Trình bày được cú pháp khởi tạo đối tượng  Trình bày được cách truy xuất thuộc tính và phương thức của lớp Tạo và sử dụng được các đối tượng đơn giản  Mô tả được lớp bằng biểu đồ.  Sử dụng được các đối tượng có sẵn thông dụng  Review mã nguồn và xử lí các vấn đề khó khăn về đối tượng |
| Algorithms 1 | Luyện tập các thuật toán căn bản trên hệ thống CodeGym Bob |
| Algorithms 2 | Luyện tập các thuật toán căn bản trên hệ thống HackerRank |
| Case study | Chọn đề tài case study và hướng dẫn thực hiện case study.  Rà soát tiến độ thực hiện case study và xử lí các khó khăn. |

**Những bài học còn chưa xong hoàn toàn**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài học** | **Những nội dung chưa hoàn thành** | **Thời gian hoàn thành dự kiến** |
| Lập trình hướng đối tượng | Bài tập Phát triển game lái xe | 08/2022 |
| Lập trình hướng đối tượng | Phát triển chương trình sử dụng remote để điều khiển tivi | 08/2022 |
| Lập trình hướng đối tượng | Phát triển chương trình sử dụng remote để điều khiển tivi | 08/2022 |

**Những nhiệm vụ tự giao**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nhiệm vụ** | **Kết quả** |
| Hoàn thành code casestudy trước thứ 2 | Chưa hoàn thành còn nhiều lỗi với chưa html vs css |
| Tìm cách nào đó để bớt suy nghĩ miên man | Chưa thấy hiệu quả |

**Những trở ngại gặp phải**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Trở ngại** | **Những hành động tháo gỡ đã thực hiện** | **Đã xong chưa**  **(○/**✕) | **Những hành động tháo gỡ kế tiếp** |
| Code còn kém | Làm nhiều hơn | x | Tư duy nhiều hướng |
| Vẫn còn suy nghĩ miên man | Chưa tập trung vào nhưng vấn đề chính. | x | Cần tập trung hơn và chia thời gian |
| Chưa tập trung vào class(OOP) | Nghiên cứu và thực hành nhiều hơn | x | Cần tìm hiểu nhiều hơn vào đối class với xem thêm code về class |

**Các câu hỏi quan trọng nhất đã đặt ra**

|  |  |
| --- | --- |
| **Câu hỏi** | **Kết quả nhận được/tìm được/rút ra được** |
|  |  |

**Những kiến thức/kỹ năng gia tăng có ý nghĩa nhất**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kiến thức/kỹ năng** | **Nguyên nhân nhận được** |
|  |  |

**Những hành động cải tiến tuần tới**

Đặt các hành động theo tiêu chuẩn SMART, chấm điểm từ 1 đến 4 theo mô tả trong khóa Kanban.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hành động** | **S** | **M** | **A** | **R** | **T** | **Tổng** |
| Lên tập trung vào từng việc một. Không nghĩ việc này sang việc lọ. | 4 | 2 | 3 | 3 | 2 | 14 |
| Viết code nghiên cứu code và trao đổi về code nhiều hơn | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 16 |
| Nên chia từng công việc | 4 | 2 | 3 | 3 | 3 | 15 |

**Những nhiệm vụ cốt lõi của tuần tới**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nhiệm vụ** | **Thời gian ước tính** |
| Hoàn thành và báo cáo Case Study | 01/08/2022 |
| Thi lý thuyết, thực hành và phỏng vấn | 02/08/2022 |