BÁO CÁO CÔNG VIỆC HÀNG TUẦN

|  |  |
| --- | --- |
| **Họ và tên** | Phí Văn Nam |
| **Lớp** | C0919H1 |
| **Ngày báo cáo** | 30/09/2019 |
| **Ngày bắt đầu** | 23/09/2019 |
| **Ngày kết thúc** | 27/09/2019 |

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

**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 |
|  |  |  |  |  | ○ |  |

**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** |
| [Bài giảng] Thuật toán | Xem bài giảng |
| Bài đọc] Các bước lập trình để giải quyết vấn đề | Xem bài giảng |
| [Bài đọc] Pseudo-code và flowchart | Xem bài giảng |
| [Quiz] Sử dụng Git | Hoàn thành bài Quiz |
| [Bài đọc] Tổng quan về JavaScript | Xem bài giảng |
| [Bài đọc] Các cách nhúng JavaScript vào trang web | Xem bài giảng |
| [Bài đọc] Chương trình JavaScript đơn giản | Xem bài giảng |
| [Bài đọc] Quy tắc đặt tên file | Xem bài giảng |
| [Bài đọc] Tổng quan về Git | Xem bài giảng |
| [Bài đọc] Các bước làm việc cơ bản với Git | Xem bài giảng |
| [\*Đọc thêm] Các hệ thống quản lý mã nguồn và phiên bản | Xem bài giảng |
| [Quiz] Pseudo-code & Flowchart | Hoàn thành bài Quiz |
| [Thực hành] Sử dụng pseudo-code và Flowchart để mô tả giải thuật |  |
| [Thực hành] Clone dự án từ Git | Clone được dự án từ Github về máy |
| [Thực hành] Tạo dự án mới trên GitHub | Tạo mới được dự án trên Github |
| [Thực hành] Các câu lệnh thông dụng của Git | Nắm được các câu lệnh thông dụng trong Git |
| [Thực hành] Nhúng JavaScript | Nhúng được javaScript bằng 3 cách |
| [Thực hành] Hiển thị đầu ra | Hiển thị được kết quả trên trình duyệt |
| [Bài tập] Mô tả thuật toán tính điểm trung bình | Mô tả được thuật toán bằng mã giả và lưu đồ |
| [Bài tập] Mô tả thuật toán chuyển đổi tiền tệ | Mô tả được thuật toán bằng mã giả và lưu đồ |
| [Bài tập] Mô tả thuật toán có cấu trúc điều kiện | Mô tả được thuật toán bằng mã giả và lưu đồ |
| [Bài tập] Mô tả thuật toán có cấu trúc lặp | Mô tả được thuật toán bằng mã giả và lưu đồ |
| [Bài tập] Sử dụng git | Sử dụng được các thao tác với Git |
| [\*Xem thêm] Máy tính hoạt động như thế nào? | Xem bài giảng |
| [Đọc thêm] Hướng dẫn GIT | Xem bài giảng |
| [Bài giảng] Biến và kiểu dữ liệu | Xem bài giảng |
| [Bài giảng] Toán tử | Xem bài giảng |
| [Bài đọc] Cú pháp JavaScript | Xem bài đọc |
| [Bài đọc] Kiểu dữ liệu trong Javascript | Xem bài đọc |
| [Quiz] Biến, kiểu dữ liệu và toán tử | Làm bài Quizt |
| [Thực hành] Khai báo và sử dụng biến | khai báo được biến và toán tử, phân biệt được kiểu dữ liệu |
| [Thực hành] Sử dụng toán tử | Sử dụng được toán tử trong javascript |
| [Bài tập] Biến, kiểu dữ liệu và toán tử | Sử dụng được biến, toán tử |
| [Bài tập] Ứng dụng chuyển đổi tiền tệ | Xây dựng được ứng dụng chuyển đổi tiền giữa VND-USD cơ bản |
| [Bài tập] Ứng dụng máy tính | Xây dựng được ứng dụng máy tính cơ bản |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài học** | **Những nội dung chưa hoàn thành** | **Thời gian hoàn thành dự kiến** |
|  |  |  |

**Những nhiệm vụ tự giao**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nhiệm vụ** | **Kết quả** |
| [Bài giảng] Cấu trúc điều kiện if - else | Đã hoàn thành ! |
| [Bài giảng] Câu lệnh switch - case | Đã hoàn thành ! |
| [Bài giảng] Các lỗi thường gặp trong câu lệnh if - else | Đã hoàn thành ! |
| [Bài đọc] Cấu trúc điều kiện IF/IF..ELSE | Đã hoàn thành ! |
| [Bài đọc] Tạo biểu mẫu cho trang web | Đã hoàn thành ! |
| [Bài đọc] Sử dụng phần tử select, option | Đã hoàn thành ! |
| [Bài đọc] Sử dụng input, button và textarea | Đã hoàn thành ! |
| [Bài đọc] Cấu trúc SWITCH...CASE | Đã hoàn thành ! |
| [Bài đọc] Các sự kiện trong JavaScript | Đã hoàn thành ! |
| [Quiz] Câu lệnh điều kiện | Đã hoàn thành ! |
| [Thực hành] Kiểm tra năm nhuận | Đã hoàn thành ! |
| [Thực hành] Luyện tập với cấu trúc if/else | Đã hoàn thành ! |
| [Thực hành] Luyện tập với cấu trúc if...else...if | Đã hoàn thành ! |
| [Thực hành] Luyện tập với toán tửAssignment | Đã hoàn thành ! |

**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** |
| Những thắc mắc trong quá trình học | Tìm kiếm thông tin trên Internet, nhờ tutor giúp đỡ | **○** |  |
| Nhiều kiến thức mới chưa được học | Tự tìm kiếm thông tin | **X** | Tiếp tục tìm kiếm, nếu chưa giải đáp được thắc mắc sẽ nhờ trợ giúp của coach và tutor |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Câu hỏi** | **Kết quả nhận được/tìm được/rút ra được** |
| Hướng giải quyết của bài toán này là gì? | Nhận được gợi ý từ bạn |
| Thực hiện cách này tốt hay cách kia tốt hơn? | Lựa chọn được phương án phù hợp |
| Làm sao để thực hiện bài tập này? | Đưa ra check list để giải quyết |
| Có thể tối ưu được không? | Đưa ra phương án tối ưu tốt hơn |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Kiến thức/kỹ năng** | **Nguyên nhân nhận được** |
| Tìm kiếm | Tìm kiếm thông tin nhiều |
| Thảo luận | Thảo luận cùng bạn về vấn đề khó khăn gặp phải |

**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** |
| Ôn tập lại kiến thức đã học ở tuần 1 trong 1 ngày,  nắm vững kiến thúc và luyện tập thành thạo | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 19 |
| Hoàn thành các nhiệm vụ học tập ở tuần thứ 2 trong 5 ngày:  -Hoàn thành nhanh lý thuyết  -Dành thời gian tập trung thực hành, nâng cao kỹ năng | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| Mỗi ngày dành 2 tiếng để luyện gõ 10 ngón ( 1h trên lớp, 1h khi về nhà) | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Nhiệm vụ** | **Thời gian ước tính** |
| **Ôn lại kiến thức đã học trong tuần 1, luyện tập thành thạo** | **1 ngày** |
| Thực hiện các bài tập ở seasion 3 | 4 ngày |
| Chuẩn bị kiến thức để bước vào seasion 4 | 2 ngày |