|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023-1학기 러닝스터디 일지(CLC트랙)** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **( 5 ) 회차** | | | | | | | | | | | | |
| **그룹명** | 먹구, 자구 공부하구 | | | | | | | | | | | |
| **활동유형** | V전공(심화/실습) | | □ 프로젝트/공모전 | | | □ 어학 | | □ 독서/영화/시사 토론 | | | □ 기타 ( ) | |
| **스터디 일시** | **날 짜** | | 2022.05.15(월) | | | **스터디 장소** | | | | Zoom | | |
| **시작 시간** | | 12:00 | | |
| **종료 시간** | | 15:00 | | |
| **출결 확인** | | | | | | | | | | | | |
| **구분** | **이름** | **학번**  **(20######)** | | **출석**  **(O/X)** | | | **결석**  **(O/X)** | | **지각**  **(O/X)** | | | **활동 시간** |
| **팀장** | 김서진 | 20201028 | | O | | | - | | - | | | ( 180 ) 분 |
| **팀원1** | 강해원 | 20201022 | | O | | |  | |  | | | ( 180 ) 분 |
| **팀원2** | 김수림 | 20201071 | | O | | |  | |  | | | ( 180 ) 분 |
| **팀원3** | 나경원 | 20201075 | | O | | |  | |  | | | ( 180 ) 분 |
| **팀원4** | 이예원 | 20201051 | | O | | |  | |  | | | ( 180 ) 분 |
| **출석 증빙 사진** | | | | | | | | | | | | |
| **시작( 12:00 )** | | | | | **종료( 15:00 )** | | | | | | | |
| 인간의 얼굴, 멀티미디어 소프트웨어, 소프트웨어, 비디오이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명 | | | | | 인간의 얼굴, 스크린샷, 멀티미디어 소프트웨어, 사람이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명 | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023-1학기 러닝스터디 일지(CLC트랙)** | | | | |
|  | | | | |
| **( 5 ) 회차** | | | | |
| **( 5 ) 회차 활동 목표** | | | | **목표 달성률**  **(100%/70%/50%/30% 미만)** |
| 1 | 이진탐색트리 관련 과제 풀이 | | | 100% |
| 2 | 풀이 후 코드 노션 업로드 | | | 100% |
| 3 | 개인이 풀어온 문제 리뷰 | | | 100% |
|  | | | | **총 달성률(평균): 100 %** |
| **( 5 ) 회차 활동 내용** | | | | |
| 1. **( 5 )회차 활동(학습) 자료(자료 증빙+증빙에 대한 설명)** | | | | |
| 텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명 | | | 텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명 | |
| **수 찾기** | | | **Search(), GetHeight() 함수1** | |
| * 기술   Binary Search Tree | | | * 기술   Binary Search Tree | |
| |  |  | | --- | --- | | 텍스트, 폰트, 스크린샷, 라인이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명텍스트, 폰트, 스크린샷, 화이트이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명 | 텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 번호이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명 | | **Search(), GetHeight() 함수2** | **이진트리 순회1** | | 기술  Binary Search Tree | 기술  Binary Search Tree, Preorder,  Inorder, Postorder, Levelorder |  |  | | --- | | 텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진  자동 생성된 설명 | | **이진트리 순회2** | | Binary Search Tree, Preorder,  Inorder, Postorder, Levelorder | | | | | |
| 1. **( 5 )회차 활동(학습) 내용(활동 시작 전 / 활동 진행 / 활동 종료 후)** | | | | |
| **①**  **활동 시작 전**  해당 회차  활동 참여를 위해 준비하는 시간 | | 5회차: 서로의 과제(이진탐색트리) 바꿔 풀이, 노션에 업로드   * 김서진: 수 찾기, 이진트리 순회 풀이 후 노션에 업로드 * 강해원: 수 찾기, 이진트리 순회 풀이 후 노션에 업로드 * 김수림: search, getHeight 함수 정의 풀이 후 노션에 업로드 * 나경원: search, getHeight 함수 정의 풀이 후 노션에 업로드 * 이예원: search, getHeight 함수 정의 풀이 후 노션에 업로드 | | |
| **②**  **활동 진행**  해당 회차에  참여하여 활동을 진행하는 시간  (활동 시간은 본 시간으로만 인정됩니다) | | 공통   * 개인이 풀이해 온 문제의 코드 리뷰 * 리뷰 후 다른 스터디원들이 생각하는 문제 해결법 공유 * 스터디원들의 피드백을 통해 생각해 볼 점 정리 | | |
| **③**  활동 종료 후  해당 회차 종료 후 진행한 활동 내용 | | **활동에 대한 평가** | | |
| * 팀 장 (김서진): 온라인 저지 사이트에 이진 탐색 트리와 관련된 문제가 부족해 서로의 과제를 바꿔 풀이해보는 시간을 가졌다. 평소 풀이하던 과제의 스타일과 달라 다른 관점으로 문제에 접근하는 시각을 기르는데 도움이 되었다. * 팀원1 (강해원): 서로의 과제를 바꿔풀면서 내가 푼 과제의 풀이를 이용해서 적용하는 과정을 통해 더 심화된 내용을 익힐 수 있었다. * 팀원2 (김수림): 서로의 과제를 바꿔서 풀어봤는데 이진트리탐색의 search 함수와 getHeight 함수를 더 정확하게 구현 할 수 있게 되었다. * 팀원3 (나경원): 이진탐색트리의 insert에서 숫자 입력 후 정렬 과정에서 이해가 가지 않는 부분이 있었다. 과제를 바꿔서 풀고, 어려웠던 부분을 설명해 주며 어려웠던 부분을 해결할 수 있었다. * 팀원4 (이예원): 과제를 서로 바꾸어 풀어보고, 이해가 가지 않았던 개념 부분을 더 고민해볼 수 있었다. 이진 트리 탐색의 함수 구현을 스스로 고민해볼 수 있는 시간이었다. | | |
| **다음 회차 활동 계획** | | |
| * 스터디 일시: 2022.05.22(월) * 스터디 주제: BFS와 DFS * 다음 활동을 위한 구성원별 역할 분담  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **참여 구분** | **이름** | **역할** | | **팀장** | 김서진 | * 백준 2667번 단지 번호 붙이기 풀이 | | **팀원1** | 강해원 | * 백준 2644번 촌수 계산 풀이 | | **팀원2** | 김수림 | * 백준 2468번 안전 영역 풀이 | | **팀원3** | 나경원 | * 백준 2606번 바이러스 풀이 | | **팀원4** | 이예원 | * 백준 2573번 빙산 풀이 | | | |