

|  Week |  Process |  Contents |
|--|---|--|
| <u>1</u> | 알고리즘 기초 | 01-1 알고리즘이란 01-2 반복하는 알고리즘 |
| <u>2</u> | 기본자료구조와 배열 | 02-1 자료구조와 배열 02-2 배열이란? |
| <u>3</u> | 검색 알고리즘 (1/2) | 03-1 검색 알고리즘이란? 03-2 선형 검색 03-3 이진 검색 |
| <u>4</u> | 검색 알고리즘 (2/2) | 03-4 해시법 |
| <u>5</u> | 스택과 큐(1/2) | 04-1 스택이란? |
| <u>6</u> | 스택과 큐(2/2) | 04-2 큐란? |
| <u>7</u> | 재귀 알고리즘 (1/2) | 05-1 재귀 알고리즘의 기본 05-2 재귀 알고리즘 분석 |
| <u>8</u> | 재귀 알고리즘 (2/2) | 05-3 하노이의 탑 05-4 8퀸 문제란? |
| <u>9</u> | 정렬 알고리즘 (1/2) | 06-1 정렬 알고리즘 06-2 버블 정렬 06-3 단순 선택 정렬 06-4 단순 삽입 정렬 |
| <u>10</u> | 정렬 알고리즘 (2/2) | 06-5 셸 정렬 06-6 퀵 정렬 06-7 병합 정렬 06-8 힙 정렬 06-9 도수 정렬 |
| <u>11</u> | 문자열 검색 | 07-1 브루트 포스법 07-2 KMP법 07-3 보이어 - 무어법 |
| <u>12</u> | 리스트(1/2) | 08-1 연결 리스트 08-2 포인터로 이용한 연결 리스트 |
| <u>13</u> | 리스트(2/2) | 08-3 커서로 이용한 연결 리스트 08-4 원형 이중 연결 리스트 |
| <u>14</u> | 트리(1/2) | 09-1 트리 구조 09-2 이진 트리와 이진 검색 트리(1/2) |
| <u>15</u> | 트리(2/2) | 09-2 이진 트리와 이진 검색 트리(2/2) |
| <u>16</u> | 보충 수업 | |