

CSE2010

자료구조론

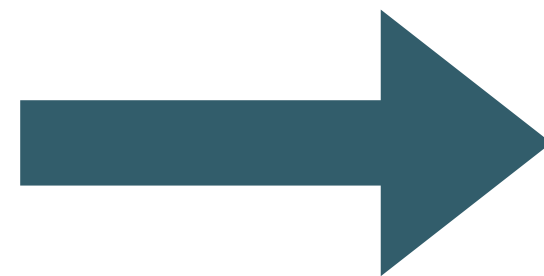
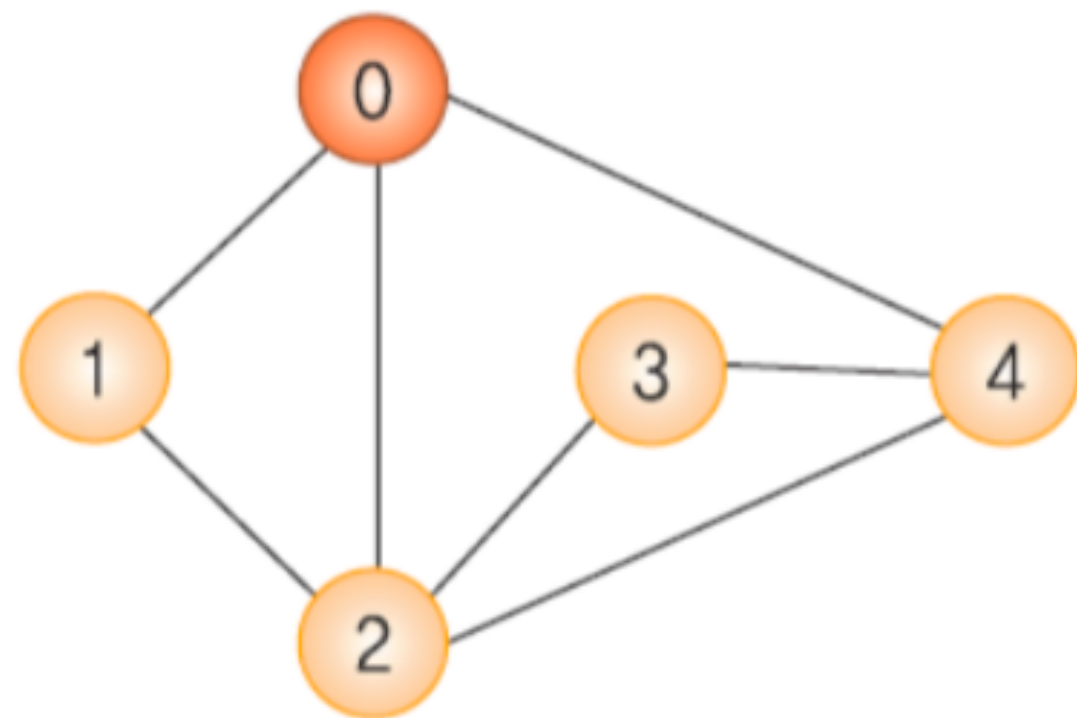
Week 9: BFS and DFS

한양대학교 ERICA
소프트웨어융합대학
ICT 융합학부



BFS와 DFS 구현하기

- 너비우선탐색(BFS)과 깊이우선탐색(DFS)을 차례로 구현하기!
- 아래의 그래프를 인접행렬로 나타내면 다음과 같음!
- 방문순서를 출력하시면 됩니다!



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |

수고하셨습니다.
