

대학명	우석대학교	담당학과	정보보안학과	
강좌명	알기 쉬운 인공지능 활용법	총시수	5회(회당 4시간, 총 20시간)	
운영기간	10.19.(토) ~ 11.16.(토)	강의장소	정공관 415호(실습실)	
강의요일	토요일	강의시간	09:00~13:00 (4시간)	
학습목표	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 기술의 기본 개념 및 원리를 학습한다. - 인공지능 기술을 활용하여 실생활의 다양한 문제를 해결한다. - 인공지능 기술 활용할 때 개인 정보를 보호하는 방법을 탐색한다. 			
강의방법	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 기술의 기본 개념 및 원리에 대한 이론 강의 - 인공지능 기술을 활용할 수 있는 방법에 대한 실습 			
교재 및 준비물	없음			
회차	강의일자	강의내용	담당교수	보조강사
1	10.19.(토)	인공지능에 대한 이해 - 인공지능의 개념 - 인공지능을 활용한 주식투자	백○○	2명
2	10.26.(토)	인공지능 프로그래밍 - 엔트리를 활용한 인공지능 프로그램 개발		2명
3	11.02.(토)	인공지능과 수학 그리고 정보보안 - 인공지능의 이해에 필요한 수학 - 인공지능과 정보보안기술		2명
4	11.09.(토)	인공지능 앱 제작 - 기계학습등 인공지능 기술을 적용한 인공지능앱제작 기초		2명
5	11.16.(토)	아두이노와 인공지능 - 아두이노를 활용한 인공지능 알고리즘 기초		2명