

시미래교육 전공 교육과정(안)

※ 아래 교육과정은 2024.9월 기준의 가안으로 향후 변경될 가능성 있음

교과목일람표(전공과목)

순번	학기	학수번호	교과목명(국문)	학점	이수구분		비고
1	A		교육을 위한 인공지능개론	3	핵심	이론	
2			초급교육데이터분석 및 시각화	3	핵심	이론	
3			AI활용교육세미나	3	핵심	이론	
			AI 활용 교육프로그램개발	3	심화	현장	
4	B		인공지능과 빅데이터	3	핵심	이론	
5			AI기반 맞춤형학습과 교육평가	3	심화	이론	
6			AI 빅데이터활용교육 캡스톤디자인	3	심화	현장	
7	C		교육문제해결 머신러닝	3	핵심	이론	
8			자연어처리와 텍스트마이닝	3	심화	이론	
9			AI/빅데이터활용 맞춤형 교육플랫폼 디자인	3	심화	현장	
10	D		AI활용 융합교육방법	3	핵심	이론	
11			생성형 AI 프롬프트엔지니어링	3	심화	이론	
12			교육용 AI챗봇제작	3	심화	현장	
13	E		인공지능기술과 윤리	3	핵심	이론	
14			AI활용 교육행정	3	심화	이론	
15			생성형AI 활용 교육도구개발 프로젝트	3	심화	현장	

교과목일람표(개별연구)

순번	학기	학수번호	교과목명(국문)	학점	이수구분		비고
1	1		개별연구 1 (AI 미래교육)	1	심화	이론	논문작성 선택 시 1학점 이상 이수 필수
2	2		개별연구 2 (AI 미래교육)	1	심화	이론	

교과목일람표(공통과목)

순번	학기	학수번호	교과목명(국문)	학점	이수구분		비고
1	1		연구방법론	3	공동	이론	논문작성 선택 시 이수 필수
2			학교현장문제세미나	3	공동	현장	
3	2		사례연구	3	공동	현장	
4			교육정책이슈	3	공동	현장	