2022학년도 ECE 대학원 인공지능/신호처리 교과목 트랙 (안)

(Department of Electrical and Computer Engineering)

	1단계	2단계	3단계	4단계
신호처리 영역	ECE5004/영상처리 (송병철, 이상철) En	ECE6060/디지털음성처리 (이보원) En	ECE7082/병렬영상처리프로그래밍 (김학일)	
	ECE5013/확률과정론 (김춘우)	ECE6063/영상통신이론 (이채은)		
	ECE5001/추정론 (ECE5001, 원종훈)			
	ECE5022/디지털신호처리 (이보원) En			
컴퓨터 비전 AR/VR	ECE5009/ 멀티미디어 특론 (이상철)	ECE6034/컴퓨터그래픽스 (ECE6034, 신병석)	비쥬얼 SLAM (신설, ???)	
		ECE6047/ 컴퓨터비젼 (송병철) En		
기계학습 / 인공지능	ECE5010/ 인공지능 (조근식) En	ECE6031/ 심층신경망 (홍성은) En	ECE7072/ 강화학습 (김영진, 이주홍, 유상조) En	ECE7101/인공지능보안특론 (이문규) En
	ECE5014/최적화기법 (EEE7011, 박대영) (기존과목, 인공지능 트랙에 추가) En	ECE6046/ 확률적추론법 (이상철)	ECE7080/확률적최적화 (김영진)	
	ECE5021/ 기계학습 (2개 분반 예상) (배승환/TBD)	ECE6045/ 데이터마이닝 (김유성, 이주홍)	ECE7084/ 알고리즘특론 (김영호)	
	ECE5024/ 인공지능융합세미나 I (홍성은)	ECE6058 / 인공지능융합세미나 II (남창주,박보용)	ECE7090/ 심층신경망 프로그래밍 (최학남)	
			ECE7091/ 패턴인식 (김학일)	
바이오 컴퓨팅			ECE7081/ 바이오인식 (김학일)	
기타	ECE5023/ 고급선형대수 (박인규) En	ECE6038/고급수치해석 (고일석)	ECE7093/인공지능융합프로젝트3 (서영덕) AI+X 프로젝트 3변경	AI+X 프로젝트 4 (공동 담당)
	ECE5030/인공지능융합프로젝트1 (박인규,박대영)AI+X 프로젝트1 변경	ECE6067/인공지능융합프로젝트2 (김도국,박인규) AI+X 프로젝트2 변경		
	ECE5032/AI 프로젝트II (공동 담당) AI+X 프로젝트 2 변경			En 영어 강의
	ECE5034/AI 프로젝트 I (공동 담당) ECE5027 AI 프로젝트 변경			
	ECE6069/AI 프로젝트 III (공동 담당)			

인하대학교 INHA UNIVERSITY