

[뇌교육학과]

● 세부전공필수과목

구분	뇌교육전공	뇌건강전공	인성교육전공
공통필수	뇌교육원론, 뇌교육트레이닝실습, 지구경영학원론		
석사필수	브레인트레이닝실습기초, 심화 브레인트레이닝과멘탈헬스 I, II 브레인트레이닝사례연구 뇌교육장의성개발 뇌교육과 자기주도학습연구 뇌교육과 집중력 뇌교육교수학습방법론 뇌교육체험사례연구 정신건강론 심리측정및평가 심리치료 이상심리학	뇌건강과운동 뇌파연구의기초 양적연구조사방법론 통합적삶과건강 아로마특론 임상실무근육학 뇌영양학 해부와생리기초 임상통계학 서비스경영기초 임상뉴로피드백 뇌건강연구세미나 I, II 과학적 진단/평가세미나 I, II 근거기반연구세미나 I, II	뇌교육인성론 인성교육 프로그램 이해와 적용 인성교육과 통합심신건강론 체험형 인성교육 뇌과학과 마음 인성영재 교육의 실제 인성회복론 인성교육세미나 인성심리 진단 및 평가 연구 인성교육과 문제행동
	뇌과학최근동향세미나 뇌교육효과검증세미나 뇌교육두뇌개발실행연구 뇌교육학습프로그램개발 뇌교육교육과정개발세미나 정서조절프로그램개발 프로그램개발연구 I, II 멘탈헬스의 진단과 평가	뇌활용프로그램개발과평가 OEEG와뉴로피드백 생체신호측정및활용 고급인상통계학 뇌생리학 아로마임상연구 정신신경면역학 영양치유학 생체기능조절학 서비스경영세미나 융합연구세미나 I, II, III, IV 근거기반연구세미나 III, IV 과학적 진단/평가세미나 III, IV	인성교육과 철학 인성교육 교육과정연구 인성교육 프로그램 개발 연구 심리치유와 인성상담 두뇌발달과 인성교육 진로인성 교육의 실제 인성교육 지도실습 지구경영론 I

● 교수진

성명	전공분야
신혜숙	뇌교육학, 교육인류학
유성모	근거기반연구, 데이터 정보 분석 및 평가
권호숙	뇌교육교수학습, 질적연구, 다문화교육
윤선아	임상심리, 인지과학, 뇌교육과 정신건강
심준영	뇌건강과 운동, 뇌파 및 생체신호연구
서호찬	뇌교육, 뇌건강, 자연치유
이승호	뇌교육, 한국선도, 심리학, 뇌과학, 철학
신재한	교육공학, 교육과정, 뇌교육학
권영주	철학, 뇌교육인성

[뇌교육학과]

모집요강

● 모집학과 및 인원

모집전공	모집과정	모집인원
뇌 교육 전공	석사과정	80명
뇌 건강 전공		
인성교육전공	박사과정	42명

● 지원자격

석사과정

- 학사학위 소지자
- 법령에 의하여 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 사람

박사과정

- 석사학위 소지자
- 법령에 의하여 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 사람

● 전형방법

서류심사 및 면접

● 문의처 및 접수 방법

연 락 처 : 041-529-2648

홈페이지 : www.ube.ac.kr

뇌교육학과



학과구성도



21세기는 브레인트레이닝의 시대!

뇌교육에 기반을 둔 전문적 브레인트레이닝 역량을 갖춘 현장 전문가 육성!

우리가 경험하는 감정, 생각, 행동들은 모두 뇌의 기능에서 비롯됩니다.

인간의 뇌에 대한 이해를 바탕으로 뇌를 운영하는 원칙과 방법을 교육하는 것이 바로 '뇌교육'입니다.

뇌교육은 인간의 뇌가 본질적으로 평화를 추구하고, 무한한 가능성과 창조적 능력을 가지고 있다는 자각 아래 각자의 삶 속에서 이를 실현하는 데 그 목적이 있습니다.

학과소개

뇌는 인류가 학문적으로 탐험해야 할 마지막 남은 땅이라고들 합니다. 그만큼 뇌 과학이 비약적으로 발달하고 있다 하더라도 아직 많은 것이 미지로 남아 있다는 뜻일 것입니다.

뇌교육학과는 건강하고 행복하며 창조적인 삶을 영위하기 위하여 뇌 활용의 원리와 방법 및 이를 현장에 적용한 프로그램과 기법 등을 배우고 익히는데 초점을 맞추고 있습니다.

이러한 실천중심 교육과정 운영을 통해 뇌교육학과에서는 뇌교육 · 뇌건강 · 인성교육 전문가를 비롯한 21세기 세계를 이끌어갈 인재 양성을 목표로 합니다.

세부전공 소개

● 뇌교육 전공

- 뇌교육의 원리와 방법에 능통한 브레인트레이닝 전문가 양성
- 개인맞춤형브레인트레이닝 지도와 컨설팅 역량 강화
- 뇌과학, 심리학, 교육학, 철학 등 학제간 통섭에 근거한 뇌교육 이론 및 실무 전문가 배출
- 뇌교육기반 학습지도역량 함양
- 뇌교육기반 창의·학습 프로그램 개발 및 운영 역량 함양
- 멘탈헬스 이론 및 실무 역량 함양

● 전공 소개

국가공인 자격증 3개(브레인트레이너, 청소년상담사, 임상심리사)와 민간자격증 3개(브레인명상지도사, 브레인트레이닝 전문가, 뇌활용학습전문가)를 취득할 수 있도록 학기별 맞춤형 교육과정 운영

세부전공 소개

● 뇌건강 전공

- 뇌교육과 뇌과학적 지식을 바탕으로 심신의 조화와 균형회복을 지향하는 통합적 뇌건강 전문가 양성
- 과학적 측정 수단을 통한 인간의 구조와 기능에 대한 통합적 진단/평가
- 근거기반 개입/치유 프로그램의 개발 및 효과검증
- '진단/평가-개입/훈련/치유-효과검증-예방' 사이클을 마스터한 현장 전문가
- 개개인의 연구주제에 맞는 맞춤형 교육 연구

● 전공 소개

뇌건강 전공은 인간의 구조적 측면인 '몸-마음-정신'의 통합과 기능적 측면인 '인지-정서-행동'의 통합적 완성을 위하여 뇌교육과 뇌과학에 기반을 둔 통합건강론을 토대로 인간 본연의 심신 조화와 균형 회복을 지향합니다. 또한 주관적 평가척도와 더불어 정량화할 수 있는 뇌파(EEG), 심전도(ECG) 등 생체신호 측정 장치를 이용한 객관적 평가척도를 활용하여 인간의 구조 및 기능에 대한 총체적 현상을 과학적으로 접근하고 '진단/평가-개입/훈련/치유-효과검증-예방' 사이클의 체계적 연구를 통해 근거기반 임상 뇌건강 현장 전문가 양성을 목표로 합니다.

● 인성교육 전공

○ 전공목표

- 현대 사회정신 병리 문제를 해결하고 인성을 회복하는 21세기 뇌활용 인성교육 전문가 양성

○ 전공소개

- 두뇌와 인성의 관계, 뇌활용 인성교육 원리 및 전략 등 기초 소양 함양
- 인성교육 프로그램 개발, 컨설팅, 코칭, 상담, 심리치료 등 전문 역량 함양
- 학교, 대학, 군대, 기업, 관공서 등 인성교육 교수요원 및 컨설턴트 파견

○ 자격증 취득

- 뇌교육 인성지도사, 뇌교육 진로지도사
- 브레인 심성 코칭 상담사 2급/1급 등
- 인성교육연구원 홈페이지 : insung.ube.ac.kr
- 입학상담 문의 : 임은나 연구원 (010-8498-3689)