

휴먼시스템의학과 대학원
신입생 안내 자료



서울대학교 의과대학

휴먼시스템의학과

(Department of Human System Medicine)



수강신청은 휴먼시스템의학과가 개설한 교과목을 기본으로 한다. 휴먼시스템의학과에는 전공필수과목과 전공선택과목이 설정되어 있다. 휴먼시스템의학과는 세부 전공이 별도로 없이 단일전공으로 되어 있다. 그러나 지도교수와 긴밀한 상의 하에 본인의 연구영역에 적합한 과목을 선택할 것을 적극 권장한다. 필수과목은 매년 개설되며, 선택과목은 매년 또는 격년으로 개설된다. 졸업을 위한 필수 이수학점은 석사 24학점, 박사 36학점, 석·박사통합 60학점이다. 이 중 대학원논문연구 학점(석사 6학점, 박사 12학점, 석·박사통합 18학점)과 필수 학점을 제외한 범위에서 선택과목을 신청한다. 석사학위 과정을 포함하여 이전에 수강했던 과목을 다시 수강할 경우 학점 수 계산에서 제외된다.

1) 신청학점

(1) 석사: 9학점까지(단, 직전학기 학기평점평균이 A-(3.7) 이상인 자는 해당 학기에 한해 12학점까지 신청 가능)

(예) 2020.1학기 평점평균이 3.7이상인 경우 → 2020.2학기에 12학점 신청 가능

(2) 박사: 9학점까지(단, 직전학기 학기평점평균이 A-(3.7) 이상인 자는 해당 학기에 한해 12학점까지 신청이 가능하며, 본교 의과대학 석사 졸업 후 박사 입학생의 경우 석사 누적평점평균이 A-(3.7)인 경우 첫 학기에도 12학점 신청 가능)

(예) 2020.1학기 평점평균이 3.7이상인 경우 → 2020.2학기에 12학점 신청 가능

※ 수강신청 시 별도의 전산제어는 이루어지지 않으므로 12학점까지 신청이 가능하도록 되어 있으나 위 사항이 의과대학 내규로 정해져 있으므로 꼭 지켜서 신청하여야 하며, 위반 시 초과한 학점을 제외하고 졸업사정이 이루어지므로 각별히 유의하시기 바랍니다.

2) 수강과목

(1) 과정별 수강신청의 일반적인 예는 다음과 같다.

- 학점 이수

구분	이수학점	대학원 논문연구	공통과목	연구윤리	전공과목	잔여학점
석사	24	6	6	3	6	3
박사	36	12	6	3	9	6
석·박 통합	60	18	12	3	15	12

○ 학점 이수요건

- 공통필수 : 연구윤리
- 공통과목 : 석사 6학점, 박사 6학점, 석박통합 12학점 이상
- 전공과목 : 석사 6학점, 박사 9학점, 석박통합 15학점 이상
- 논문연구 : 석사 6학점, 박사 12학점, 석박통합 18학점

○ 수료 요건 : 석사 24학점, 박사 36학점, 석박통합 60학점

○ 그 외 수료 및 졸업 세부 요건은 서울대학교 대학원 및 의과대학 내규 등에 따름

(2) 연구윤리

① 공통필수 교과목으로 휴먼시스템의학과 대학원생은 기초의학 전공자 대상(김미경 교수) 강좌를 이수하여야만 수료가 가능하다.

② 석사과정에서 연구윤리를 이수한 박사과정 재학생은 다시 이수하지 않아도 된다.

(3) 전공필수(공통과목)

① 석사과정 필수학점(6학점)

- 휴먼시스템의학입문 (Primer to Human System Medicine)과 휴먼시스템의학강독 (Lecture and discussion in Human Systems Medicine)은 필수로 이수하여야 한다.

② 박사과정 필수학점(6학점)

- 휴먼시스템의학입문 (Primer to Human System Medicine)과 휴먼시스템의학강독 (Lecture and discussion in Human Systems Medicine)은 필수로 이수하여야 한다.

③ 석·박사통합과정 필수학점(12학점)

○ 휴먼시스템의학입문 (Primer to Human System Medicine)과 휴먼시스템의학강독 (Lecture and discussion in Human Systems Medicine)은 필수로 이수하여야 한다.

(4) 휴먼시스템의학과 교과목 현황

학기(구분)	교과목명
1(전공필수/공통)	휴먼시스템의학입문
2(전공필수/공통)	휴먼시스템의학강독
1(전공선택)	의료환경에서의 집단대화촉진법 개론
1(전공선택)	대학생 정신건강의 이해
1(전공선택)	글로벌의학과 인도주의
1(전공선택)	글로벌의학 개론
1(전공선택)	의료기술 평가방법론과 통계적 접근
1(전공선택)	재난과 질병
1(전공선택)	의학교육입문
1(전공선택)	임상적 의사결정을 위한 근거합성
2(전공선택)	디지털 건강 모니터링을 이용한 지역사회 의료서비스
2(전공선택)	공공의료와 지역사회
2(전공선택)	의료인력 개론
2(전공선택)	효과적인 환자교육 및 상담방법론
2(전공선택)	의료인의 공감과 의사소통
2(전공선택)	글로벌의학의 이해와 접근전략
2(전공선택)	적정과 필수 글로벌의료 기술
2(전공선택)	죽음에 대한 인문학적 성찰
2(전공선택)	재난의료시스템
2(전공선택)	의학교육방법론
2(전공선택)	의학교육 프로그램 개발과 평가
2(전공선택)	개념적 정신병리학
2(전공선택)	진화의학
2(전공선택)	재택의료
2(전공선택)	글로벌의학 개론
2(전공선택)	대학원논문연구

※ 수강신청시 유의사항

- 수료요건 : 석사 24학점, 박사 36학점, 석박통합 60학점
- 과목별로 공통과목 2개 교과목(6학점 이상)을 반드시 이수하여야 하며, 석사과정에 취득한 초과학점은 박사과정에 본인의 신청에 의하여 인정받을 수 있음.
- 잔여학점[이수학점 (석사 24학점, 박사 36학점)에서 대학원 논문연구학점과 공통과목(9학점, 연구윤리 포함)을 뺀 학점]의 50% 이상을 반드시 본인의 전공과목으로 신청하여 이수하여야 함.
- 타 대학 대학원 교과목 수강은 잔여학점 범위 내에서 (석사 3학점, 박사 6학점) 지도교수와 학과장의 승인 하에 학점 이수를 인정함.
- 비의학사 학생은 석사, 박사, 석사박사통합과정 중에 선수과목(휴먼시스템의학 개론, 휴먼시스템의학 세미나)을 6학점을 이수해야 함.

3) 학사운영

(1) 학위과정관리

가) 재학연한:

• 재학연한은 학위청구논문 제출연한 내에서는 제한을 두지 않으며, 학위청구논문 제출연한은 석사과정은 수료 후 4년 이내, 박사과정은 수료 후 6년 이내로 함.

나) 전공 이수과목 및 학점:

- 석사과정은 수료에 필요한 학점은 24학점 이상으로 함.
- 박사과정은 수료에 필요한 학점은 36학점(석박사 통합 60학점) 이상으로 함.

다) 교과운영 및 필수수강기간

• 개설 교과목당 수강인원은 3인 이상으로 함. 단 3인 이하의 경우에도 필요시 주임교수 재량에 따라 개설 가능함.

• 석사 및 박사 과정생은 재학기간 중 전공분야에 관한 연구의 필요에 따라 전공 주임 및 지도교수의 제청과 대학원장의 허가를 얻어 국내외의 타 학교나 연구기관에서 연수 할 수 있음.

라) 지도교수 및 공동 지도교수

- 입학과 동시에 학과장은 학생의 의사를 기반으로 하여 지도교수를 위촉함.
- 지도교수는 학생의 소속 전공 관련 교원으로 하는 것을 원칙으로 하되, 프로그램 사정에 따라 운영위원회의 결정으로 타 계열 교원을 위촉할 수 있음.

- 주임교수는 지도교수의 요청에 따라 공동 지도교수 1인을 위촉할 수 있음.
- 외국인 학생의 경우, 해당 국가 교수를 공동지도교수로 위촉할 수 있음

마) 학위논문제출자격

• 석사, 박사 및 석박통합 과정학생은 2학기 이상 등록하고 12학점 이상을 취득한 자에 한해 논문제출자격시험에 응시할 수 있음.

• 석박통합과정에 입학한 후 박사과정에 진입할 의사가 없는 자는 통합과정 포기원을 제출하고 석사학위 논문제출 자격시험에 응시하여 그 시험에 통과하면 논문을 제출하고 석사학위를 받을 수 있음.

• 논문제출자격 외국어시험은 자격인증제도로 대체하여 시행하고 석사과정 입학시험 때만 부과하고, 논문제출 자격시험의 경우에는 해당 외국어 과목의 수강으로 대체할 수 있음. 또한 일정수준 이상의 입학 성적으로 입학한 학생에게는 외국어 시험을 면제할 수 있음.

바) 논문지도 및 심사

• 석사과정과 박사과정에 재학하는 학생에게는 최소한 1명의 지도교수가 수강지도와 논문지도를 함.

• 학위논문심사는 논문심사와 구술시험으로 함.

• 석사과정의 경우는 수료 후 4년 이내, 박사과정의 경우는 수료 후 6년 이내에 논문을 제출하도록 논문제출 시한을 둠.

사) 학위수여

• 대학원장은 논문제출자격, 논문심사결과를 학사운영위원회에 상정하여 석사 및 박사학위 수여 여부를 심의함.

(2) 대학원생 구성

- 전일제+비전일제 대학원생 모두 입학 허용
- MD 전일제대학원생: 기초연수의 · 융합형의사과학자 프로그램에서 지원 가능 (장학금+생활비 보조)
- 전공의 과정 중인 비전일제 대학원생: 융합형의사과학자 프로그램에서 지원 가능 (장학금)

(3) 공동지도교수제 운영과 대학원생 배정

- 전임/기금교수-비기금연구교수 간 매칭을 통한 연구집단 형성 지도
- 임상교원은 공동지도교수 가능
- 신진교수 및 연구집단에 우선 대학원생 배정

4) 타 대학에서 개설한 교과목의 수강신청

(1) 본교 의과대학에서 개설한 교과목을 이수하는 것을 원칙으로 하며 「서울대학교 국내·외 대학과의 학생교류수학 및 학점인정에 관한 규정」에 준하여 타 대학 교과목을 수강할 수 있다.

※ 협동과정 전공자는 공동주관하는 대학의 대학원 교과목을 수강할 수 있다.

(2) 지원자격: 누적성적 평점평균 3.3(B+) 이상이며, 정규학기를 1개 학기 이상 이수한 성적이 있어야 신청 가능

(3) 수강신청: 학교별로 신청기간이 다르므로 의과대학 홈페이지 공지사항 확인 후 해당 학교별 신청기한 내 신청서를 교학행정실로 제출

(4) 교과목의 이수: 이수하는 교과목은 전공 교과목을 원칙으로 한다.

(5) 신청가능학점

① 학기당 취득학점은 본교 신청학점을 포함하여 12학점 이내를 원칙으로 한다.

② 과정간 통산 최대 6학점을 초과할 수 없다.

(6) 수학기간: 정규학기의 수학기간은 2개 학기 이내로 한다.

(7) 학점의 인정 기준

① 수료학점 중 필수학점을 제외한 잔여학점으로만 인정한다.

② 이수한 교과목의 성적은 취득한 성적 그대로 학적부에 등재하되, 평점평균 산출 시에는 산입하지 아니한다.

③ 이미 이수한 교과목과 동일한 교과목의 학점은 인정하지 아니한다.

④ 휴학기간 중 취득한 학점은 인정하지 아니한다.

※ 위에 명시되지 않은 사항은 「서울대학교 국내·외 대학과의 학생교류수학 및 학점인정에 관한 규정」에 따른다.

5) 수강신청 변경 및 취소

(1) 수강신청 변경은 학기 개강 후 1주 이내에 실시한다.

(2) 수강신청 변경기간 이후 수강신청 취소는 수업일수 2/4선까지 포털마이스누에서 온라인 신청한다.

① 포털 mySNU(<http://my.snu.ac.kr>) 접속 후 로그인 → 학생서비스 → 수업/성적 → 수업 → 정규학기수강취소 → 과목선택 → 취소사유 입력 → 저장 → 신청

② 담당교원 온라인 승인 후 취소가 완료됨

(담당교원의 의사에 따라 취소 승인 전 SMS 또는 E-mail로 사전 면담을 요청할 수 있음)

③ 신청기간 중 수강취소신청을 취소할 수 있으나, 담당교원 승인 이후 수강취소 반복 불가

(3) 수강신청 취소기간 이후의 수강 취소는 불가하다.

6) 중복 이수 교과목의 수료학점 불인정

(1) 석.박사과정 중 동일교과목을 중복이수 할 경우는 수료 사정 시 나중에 이수한 과목은 수료학점에 포함하지 않는다(단, 중복과목 중 가장 좋은 성적이 남음).

(2) 동일교과목으로 지정된 교과목은 이미 수강한 교과목과 중복이수로 인정되니 수강 신청 시 착오 없도록 주의 요망

※ 동일, 대체교과목 확인 방법: 마이스누 포털 로그인 > 학사행정 > 수업관리 > 교과과정 > 동일/대체 교과목 검색 또는 수강신청 화면 로그인 > 동일과목조회