

원자력국제대학원 프로그램 전공과목 이수요건
(석사과정용)

논문석사

- **졸업이수학점:** 총 33학점 이상 이수
- **공통필수:** 3학점 및 1AU
 - 당 학과 NQE595(원자력 및 양자공학 논문작성법)를 이수할 경우, CC500 대체 가능
 - 외국인학생은 HSS586(외국인을 위한 한국어 I)을 이수할 경우, CC500 대체 가능
- **전공필수:** 없음
- **선택:** 18학점 이상 이수
 - 당 학과 전공과목 6학점을 필수적으로 이수해야 함
 - 타 전공 학사 출신 학생은 NQE502 또는 NQE503 과목 중 1과목을 필수적으로 이수하여야 함.(2009학년도 입학생부터 적용. 다만, 2010학년도 이전에 학사과정의 NQE202 과목을 기 이수한 경우 면제)
 - 다음 과목을 석/박사 과정 학생이 이수한 경우, 선택과목학점으로 인정함
 - HSS583 Graduate English Presentation(3학점)
 - HSS585 시각원리와 활용(3학점)
 - HSS586 외국인을 위한 한국어 I(3학점)
 - ※ 외국인학생은 HSS586 이수할 경우, CC500(Science Writing) 대체 가능함
 - HSS587 외국인을 위한 한국어 II(3학점)
- **연구:** 12학점 이상 이수
 - 반드시 세미나 2학점을 포함하여 연구 12학점 이상 이수
 - 단, 시간제 일반장학생 및 외국인학생은 제외
- **기타:**
 - 석사과정 학생이 취득한 학사/대학원 상호인정교과목이 아닌 학사 전공교과목 학점은 3학점까지만 석사 졸업이수 학점으로 인정된다.
 - 타 전공 학사 출신 학생은 아래의 당학과 이수 권장과목에서 수강하는 것을 권장한다.
 - ※ 타 전공 출신학생 이수 권장과목 : NQE301, NQE303, NQE322, NQE401

교과석사

- **졸업이수학점:** 총 33학점 이상 이수
- **공통필수:** 3학점 및 1AU
 - 당 학과 NQE595(원자력 및 양자공학 논문작성법)를 이수할 경우, CC500 대체 가능
 - 외국인학생은 HSS586(외국인을 위한 한국어 I)을 이수할 경우, CC500 대체 가능

■ **전공필수:** 없음

■ **선택:** 24학점 이상 이수

- 당 학과 전공과목 12학점을 필수적으로 이수해야 함.
- 타 전공 학사 출신 학생은 NQE502 또는 NQE503 과목 중 1과목을 필수적으로 이수하여야 함.(2009학년도 입학생부터 적용. 다만, 2010학년도 이전에 학사과정의 NQE202 과목을 기 이수한 경우 면제)
- 다음 과목을 석/박사 과정 학생이 이수한 경우, 선택과목학점으로 인정함
HSS583 Graduate English Presentation(3학점)
HSS585 시각원리와 활용(3학점)
HSS586 외국인을 위한 한국어 I(3학점)
※ 외국인학생은 HSS586 이수할 경우, CC500(Science Writing) 대체 가능함
HSS587 외국인을 위한 한국어 II(3학점)

■ **연구:** 6학점 이상 이수

■ **기타:**

- 본 과정은 외국인학생 또는 기업연계형 연구개발 인력양성 관련 사업으로 입학한 학생 중 신청을 하여 학과의 승인을 받은 학생에 한한다.
- 석사과정 학생이 취득한 학사/대학원 상호인정교과목이 아닌 학사 전공교과목 학점은 6학점까지만 석사 졸업이수 학점으로 인정된다.
- 타 전공 학사 출신 학생은 아래의 당학과 이수 권장과목에서 수강하는 것을 권장한다.
※ 타 전공 출신학생 이수 권장과목: NQE301, NQE303, NQE322, NQE401

□ **경과조치**

○ 석/박사과정 2010학년도 이전 입학생에 대한 NQE202 과목 기 이수 학점인정

- 타 전공 학/석사 출신 학생이 2010학년도 이전에 당학과의 NQE202 과목을 이수한 경우에는 학사 전공교과목 학점을 석사과정의 졸업이수 학점으로 인정함.
 - 논문석사 과정 : NQE202 과목을 포함하여 6학점까지 석사 졸업이수 학점으로 인정
 - 교과석사 과정 : NQE202 과목을 포함하여 9학점까지 석사 졸업이수 학점으로 인정

원자력국제대학원 프로그램 전공과목 이수요건
(박사과정용)

■ **졸업이수학점:** 총 60학점 이상 이수

■ **전공필수:** 없음

■ **선택:** 27학점 이상 이수

- 반드시 당 학과 전공과목 12학점 이상
- 타 전공 학/석사 출신 학생은 NQE502 또는 NQE503 과목 중 1과목을 필수적으로 이수하여야 함. (2009학년도 입학생부터 적용. 다만, 2010학년도 이전에 학사과정의 NQE202 과목을 기 이수한 경우 면제)
- 다음 과목을 석/박사 과정 학생이 이수한 경우, 선택과목학점으로 인정함
HSS583 Graduate English Presentation(3학점)
HSS585 시각원리와 활용(3학점)
HSS586 외국인을 위한 한국어 I(3학점)
※ 외국인학생은 HSS586 이수할 경우, CC500(Science Writing)으로 대체 가능함
HSS587 외국인을 위한 한국어 II(3학점)

■ **연구:** 30학점 이상 이수

- 세미나 3학점 이상 필수 포함. 단, 시간제 일반장학생 및 외국인 학생은 제외

■ **기타:**

- 박사과정 학생이 취득한 학사 전공교과목 또는 학사/대학원 상호인정교과목 학점은 최대 6학점까지만 박사 졸업이수 학점으로 인정된다. 단, 박사과정 학생이 학사 교과목을 박사 졸업이수학점으로 인정받을 목적으로 수강신청을 할 경우 사전에 지도교수의 승인을 받아야 한다.
- 타 전공 학/석사 출신은 아래의 당학과 이수 권장과목에서 수강하는 것을 권장한다.
※ 타 전공 출신학생 이수 권장과목: NQE301, NQE303, NQE322, NQE401
- 석사과정에서 이수한 교과목 학점(연구학점 및 세미나 제외)은 박사과정 이수학점으로 누적 가산됨.
- Renaissance Program 박사학위 수여심사 기준
※ Renaissance Program의 박사학위 수여 요건은 '발명품 시연 또는 특허 출원'을 원칙으로 하며, 학위논문심사위원회의 심의를 거쳐 인정한다. 단, '발명품 시연 또는 특허 출원' 요건은 학과에서 인정하는 학술지에의 논문 게재 또는 게재승인으로 대체할 수 있다.

□ **경과조치**

- 석/박사과정 2010학년도 이전 입학생에 대한 NQE202 과목 기 이수 학점인정

- 타 전공 학/석사 출신 학생이 2010학년도 이전에 당학과의 NQE202 과목을 이수한 경우에는 학사 전공교과목 학점을 박사과정의 졸업이수 학점으로 인정함.
 - NQE202 과목을 포함하여 9학점까지 박사 졸업이수 학점으로 인정