프로그램 소개

■ 프로그램 소개

○ 석사과정

이 프로그램은 매년 가을학기에 입학하여 총 3개 학기를 수학하는 석사과정으로 처음 2개 학기는 카이스트에서 학과과목을 수강하고, 최종 학기는 KINS에서 OJT 형식으로 진행하는 것을 원칙으로 한다. 학위 취득 요건은 KAIST의 '교과석사 (Coursework Master Degree)'에 준하여 교과목 학점 27학점과 개별연구 6학점을 포함한 총 33학점을 이수하도록 하고 있다. 교과과정에 대한 세부규정은 다음과 같다.

- □ 3학점은 KAIST의 공통필수과목으로 필히 이수한다.
- □ 프로그램은 "원자력 안전규제 분야"와 "방사선 안전규제 분야"의 두 분야로 운영되며 각각 2개의 안전규제과목 (총 4교과목)이 개설된다. 학생들은 이 중 한분야를 선택하고 본인의 선택 분야에서 2 과목을, 다른 분야에서 1 과목을 이수하여 총 3과목(9학점) 이상의 안전규제 과목을 필수로 이수해야 한다.
- □ 6학점은 카이스트 내에서 학과구분 없이 학·석사 과목 중 자유로이 선택할 수 있다.
- □ 학부에서 원자력공학을 전공하지 않은 자는 졸업 전까지 'NQE 502 원자력공학 원론 및 응용' 또는 'NQE503 방사선 과학기술 및 응용' 과목을 필수로 수 강한다.
- □ 개별연구는 KAIST 규정에 따르되, 학과와 KINS가 협의하여 최종 학기에 일괄 적인 구두 발표를 하게 한다.