

모집 분야	[정책연구]	분류 체계	대분류	NCS 미개발 분야로 한국섬진흥원에서 자체 개발함(NCS 참고)
			중분류	
			소분류	
			세분류	
기관 주요사업	- 섬 정책개발 및 제도개선을 위한 종합적·체계적인 조사·연구 수행 - 섬 정주여건, 지역경제, 산업, 문화·관광 등 다분야 정책의 효과 분석 및 평가 - 섬 정주여건 개선, 지역경제 선순환, 산업 다각화를 위한 종합계획 수립·이행지원 - 섬 분야별 데이터 인프라 구축 및 데이터 생성·DB 구축·정책연계 활용 - 섬 관광 및 지역진흥 분야 정책연구, 콘텐츠 개발 및 브랜드화 추진 - 섬 관광자원(문화·역사·생태·산업) 조사 및 개발 전략 수립 - 국내·외 섬 정책 사례의 비교·분석 및 적용 방안 연구			
직무 수행내용	[지역개발분야] - 섬 지역 중장기 발전계획 및 균형발전 전략 수립 - 섬 주민 삶의 질 향상을 위한 정주여 건 개선 연구 - 섬 인구소멸 및 소멸위기 대응 정책 개발 - 섬 지역 특화자원을 활용한 지역경제 활성화 방안 연구 - 섬 관련 국내·외 정책 및 성공사례 비교·분석 등 [관광분야] - 섬 관광 활성화를 위한 연구 기획 및 정책 수립 - 섬 관광 콘텐츠(생태·문화·레저·체험형 관광 등) 개발 및 적용 연구 - 섬 관광자원(유·무형 자산) 발굴 및 브랜드화 연구 - 섬 지역 관광산업 및 지역경제 활성화 방안 연구 - 관광객 유치 전략 및 섬 관광 수요 분석 연구 - 섬 관광 관련 빅데이터 활용 및 스마트 관광 기반 디지털 전환 연구 - 섬 지역 특성에 맞는 지속가능한 관광 모델 설계 등 - 섬지역의 SGD's 및 ESG 기반 관광 모델 설계 및 적용 연구 - 섬 관광 관련 종합계획 수립 및 지원 [산업공학분야] - 섬 지역 인구·관광·교통·물류·에너지·환경 등 정책 활용 목적의 원천데이터수집·연계, 통합 데이터 인프라 구축, 데이터 표준화 및 품질관리 체계 운영 - 데이터 분석 및 인공지능 기법 활용하여 섬 관광 수요, 물류 수송량, 에너지 수요 등 주요 정책지표 예측모형 개발 및 정책 분석			

	- 제한된 재정·자원 및 제약조건을 고려한 섬 교통·물류·응급의료 등 운영체계의 최적화 분석, 정책 대안 및 합리적 자원 배분 방안 도출 - 시뮬레이션 및 디지털 트윈 기반 섬 지역 인프라 운영 및 정책 시나리오 분석 수행, 정책·사업의 효과 정량적 평가 - 공간정보(GIS), 위성·드론·IoT 센서 데이터 등을 활용한 섬 지역 재난·환경 리스크 분석 및 예측 - 데이터 기반 성과관리(KPI) 지표 정의, 지능형 의사결정지원시스템(DSS) 및 대시보드를 구축 - 섬 지역 산업구조 및 지역 특성 분석, 맞춤형 산업·지역발전 정책 기획
필요지식	- 국가 및 지역(섬) 정책, 관련 법령 및 제도에 대한 지식 - 채용분야에 대한 고도의 학술적 지식 및 최신 연구 동향 이해 - 양적, 질적 데이터 생성 및 조사설계에 대한 지식 - 국내 외 연구 관련 정책 및 사례 분석에 대한 지식 - 국회 및 정부 등 유관기관의 정책결정 과정에 대한 이해
필요기술	- 정책 연구 기획 및 보고서 작성 능력 - 연구과제 기획·수행 및 관리 능력 - 빅데이터 및 GIS(지리정보시스템) 활용 능력 - 정책연구 관련 각종 문헌 독해 및 이해 능력 - 법령 해석 및 제도 분석 능력 - 정책 이해관계자 소통 및 협업 능력 - 양적, 질적 조사설계 및 분석 능력
직무수행 태도	- 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 - 새로운 지식을 탐구하려는 자세, 적극적이고 긍정적인 업무 태도 - 지식과 경험의 개방, 공유, 실행을 위해 협력하는 자세 - 상위 법령 및 한국섬진흥원 내규 등의 원칙을 준수하는 자세 - 공공기관 직원으로서 청렴하고 공정한 업무 처리 태도
관련자격 (관련전공)	[지역개발 분야] 지역개발, 도시계획, 도시공학 등 관련 전공 [관광 분야] 관광학, 관광정책학, 관광계획, 생태관광학 등 관련 전공 [산업공학 분야] 산업공학, 산업경영공학, 산업시스템공학 등 관련 전공
작업기초 능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리
참고사이트	www.ncs.go.kr 홈페이지