

서울대학교 공과대학 2021학년도 제1학기 「교원 후보자 탐색위원회(Faculty Search Committee)」 운영 안내

- 「교원 후보자 탐색위원회」는 우수 교수(연구자)의 채용을 위한, 사전 탐색 절차로서, 우수후보자들의 정보등록을 요청
(**교수 채용 절차와는 무관하며, 정식 채용은 각 차수 별도의 공고절차에 의함.**)
- 등록된 정보는 탐색 절차에만 활용(요청 시 폐기)
- DB 등록 시 혜택(초빙강연 기회 부여나 향후 채용 공고 시 개별안내)

학과(부)	탐색분야	제출처	제출서류	비고
건설환경공학부	건설환경공학 전분야(Civil & Environmental Engineering) - 건설관리(Construction Management) - 공간정보공학(Spatial Informatics Engineering) - 교통공학(Transportation Engineering) - 구조공학(Structural & Construction Engineering) - 도시계획 및 설계(Urban Design & Planning) - 수공학(Hydro-Engineering) - 지반공학(Geotechnical & Geoenvironmental Engineering) - 환경공학(Environmental Engineering)	cee_admin@snu.ac.kr	C.V.	
기계공학부	- 열공학 (Thermal Engineering)	mechanical@snu.ac.kr	이력서 (CV)	
에너지자원공학과	- 신재생에너지 (New and Renewable Energy) - 에너지자원AICBM (AICBM for Energy and Resources) - 물리탐사(Geophysical Exploration) - 자원처리(Mineral Processing)	ere@snu.ac.kr	1. C.V 2. 우수성 입증자료 (대표 논문 2편)	
재료공학부	- 재료공학 및 과학 (Materials Engineering/Science) - Search Committee 의결 후 결정	kyjoo@snu.ac.kr	자체 양식서류 (CV, 우수성 입증 자료 등)	2021년 9월 공고 예정 2022년 3월 공고 예정

학과(부)	탐색분야	제출처	제출서류	비고
전기·정보공학부	- 반도체, 바이오, 전기에너지, 전자물리, 제어, 통신, 컴퓨터	https://ece.snu.ac.kr	C.V.	-모듈별 우수후보 발굴 활동 지속 -해외출장 시 신입연구자들에게 학부 홍보
조선해양공학과	- 조선해양공학 전 분야 (Entire fields of Naval Architecture and Ocean Engineering)	somiea@snu.ac.kr	1. C.V 2. 우수성 입증자료 (주요 연구실적)	
컴퓨터공학부	- 인공지능, 보안 (Artificial intelligence, Security)	recruit@cse.snu.ac.kr	1. C.V. 2. 우수성 입증자료	https://cse.snu.ac.kr/faculty-recruitment
항공우주공학과	- 항공우주 나노소재, 우주발사체/위성/우주활용, 구조건전성모니터링, 항공교통관리 (Aerospace nanomaterials, space launch vehicles/satellite/space applications, structural health monitoring, air traffic management)	ss208@snu.ac.kr	1. C.V. 2. 우수성 입증자료 (대표논문 2편)	신임교수 후보자에 대한 zoom세미나 추진
화학공학부	- 계면/콜로이드/표면 (Interfacial Engineering / Colloids / Surface Engineering) - 환경화학공학 (Environmental Chemical Engineering) - 고분자 및 유기소재(Polymers and organic materials) - 열역학 또는 분리공정 (Thermodynamics / Separation Processes) - 촉매 (Catalysis) - 바이오 (Biotechnology) - 화학공정 (Chemical Processes / Systems Engineering) - 화공에너지소재 (Energy Materials)	younskim@snu.ac.kr	1. C.V 2. 우수성 입증자료	
협동과정 기술·경영·경제 정책 전공	기술경영/기술경제/기술정책 (Technology Management/ Technology Economics/ Technology Policy)	kimy1234@snu.ac.kr	1. C.V 2. 대표논문 3편	