

전공진로

자연과학대학

ROAD MAP



인천대학교
취업경력개발원
대학일자리플러스센터



Contents

전공·진로 지도 로드맵	4
STARinU 기반 진로·취업 통합지원체계도	6
STARinU 「역량/인증관리」 주요 메뉴 안내	7
STARinU 「미래설계」 주요 메뉴 안내	8
STARinU 「경력관리」 주요 메뉴 안내	9
진로·취업 부서 및 프로그램 안내	10

자연과학대학

수학과	12
물리학과	29
화학과	53
패션산업학과	87
해양학과	105



전공·진로 지도 로드맵





STARinU 기반 진로·취업 통합지원체계도

STARinU(학생역량관리시스템)



학생지원과

- 학생 전반 관리
- 총학생회 연계, 홍보

혁신인력개발센터

- 지역산업맞춤 인력양성 과정운영
- 구직자, 재직자 교육

기초교육원

- 교양교과목 개설 운영

국제교류원

- 외국인 유학생 관리
- 해외인턴 연계 및 교육
- 취업영어 등 외국어강좌 운영

교육혁신원

- STARinU 운영 및 관리
- 학습법, 소그룹 학습지원
- 인증제 및 핵심역량 비교과 운영

취업경력개발원 대학일자리플러스센터

- 진로취업 교과목 및 프로그램 운영
- 취업정보 수집/발굴/매칭

현장실습지원센터

- 단기/장기 현장실습 운영
- 현장실습 교과목운영
- 기업체발굴

대학생활지원팀

- 기초진단/심리상담/ 학업상담
- 취업스트레스 관련 통합연계상담

단과대학/학과

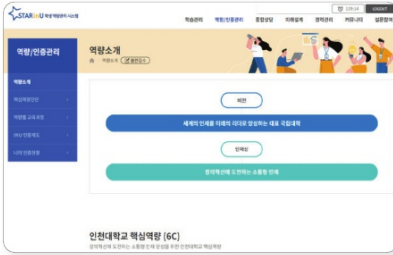
- 진로취업지원 교수 운영 - 학생상담 의무화
- 단과대학 취업역량 제고사업

대학혁신사업단

- 취/창업지원을 위한 교육 및 훈련 운영
- 산학협력 플랫폼 구축

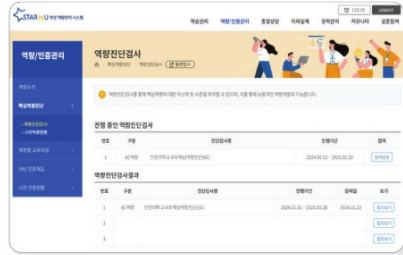
STARinU 「역량/인증관리」 주요 메뉴 안내

starinu.inu.ac.kr



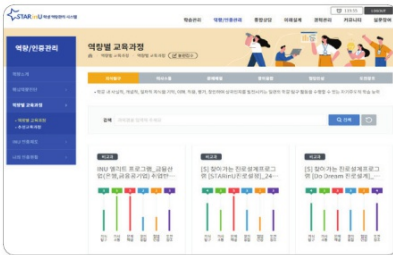
1 역량소개

인천대 비전 및 인재상, 핵심역량 소개



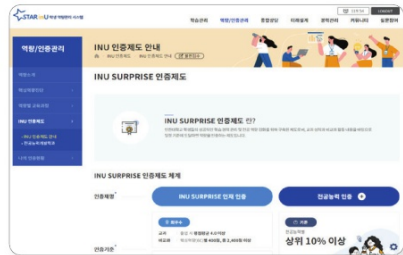
2 핵심역량진단

역량진단검사 실시



3 역량별 교육과정

6C 역량별 교육과정 안내 및
본인 수준에 맞는 교육과정 추천



4 INU 인증제도

INU SURPRISE 인증제도 안내



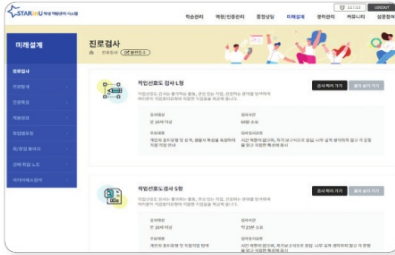
5 나의 인증현황

본인 교과, 전공능력, 비교과 등 인증현황 파악



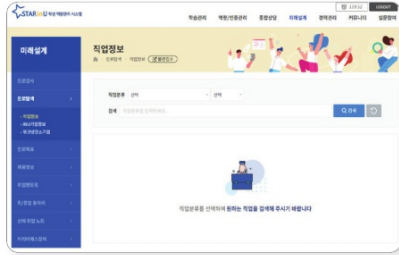
STARinU 「미래설계」 주요 메뉴 안내

starinu.inu.ac.kr



1 진로검사

직업선호도 검사 L/S형, 직업가치관검사, 창업 적성검사 실시



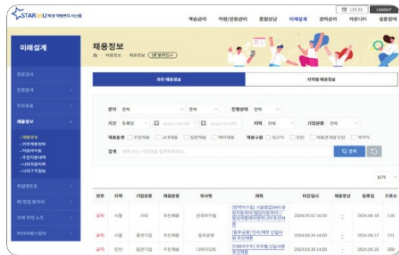
2 진로탐색

직업정보, INU기업정보, 워크넷강소기업 등 정보 검색



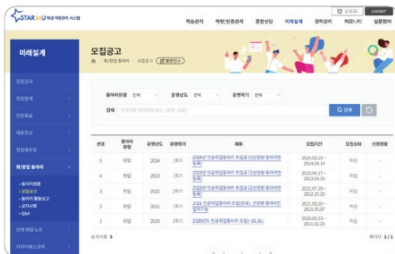
3 진로목표

학과전공 로드맵 조회, 학업목표 설정



4 채용정보

추천 및 외부 채용정보 확인 및 신청 등



5 취업멘토링, 취/창업동아리, 선배 취업 노트

국내/해외취업멘토링, 전공취업동아리, 취업성공수기 및 자소서 정보 확인



진로·취업 부서 및 프로그램 안내

job.inu.ac.kr

취업경력개발원

취업경력개발원의 궁극적인 목표는 '행복한 인재양성'입니다. 인생의 비전을 설계하고 진정 원하는 직업을 선택할 수 있도록 지원하는 학생들의 멘토로서 대학교육에서 가장 중요한 진로와 취업을 담당하고 있습니다.

입학에서 취업까지 진로, 경력, 취업을 One-Stop으로 지원하는 학생역량관리시스템(STARinU)을 구축하여 학생들의 현명한 진로선택과 성공적인 경력개발 및 취업에 관련된 모든 정보를 제공하고 있으며, 학년별·학과(부)별 맞춤형 프로그램 운영하고 있습니다.

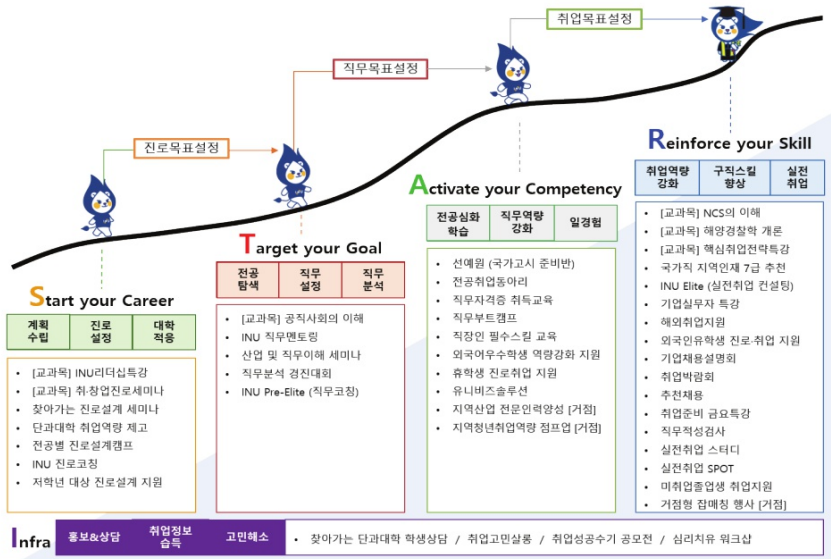
- **주요업무** : 진로·취업 종합계획 수립, 진로·취업 프로그램 운영, 취업정보 수집 및 제공, 취업지도 및 취업추진, 취업통계 관리, 기업체 방문 홍보, 졸업생 추수 지도 등

대학일자리플러스센터

대학일자리플러스센터는 청년특화 원스톱 진로·취업지원 인프라 구축, 청년 진로탐색 및 전문상담 지원, 취업컨설팅 및 일자리 매칭 서비스 제공, 청년정책 체감도 제고, 지역청년고용거버넌스 기반 고용지원 서비스 제공 등을 위하여 설립되었습니다.

2022년 사업 선정에 따라 전문 진로취업지원관 7명이 각 단과대학별 전담으로 배치되어 학년별, 학과(전공)별 체계적인 상담과 프로그램을 운영하고 있으며, 사업은 2026년까지 지속될 예정입니다.

취업경력개발원 및 대학일자리플러스센터 교육체계도



취업경력개발원&대학일자리플러스센터 단계별 진로취업 프로그램