

LIONS칼리지

LIONS칼리지는 무전공으로 입학해 1년간 다양한 전공과 적성을 탐색하며 개인의 관심과 역량에 따라 스스로 전공과 진로를 설계하는 한양대학교 ERICA만의 차별화된 융합형 인재 양성을 위한 자율전공 대학입니다.

학업과 진로에 대한 밀착 지원을 위해 전문 어드바이저를 배치하고, 1학년 동안 학생들이 다양한 전공을 경험하고 자신의 적성을 발견할 수 있도록 돕고 있습니다. 이를 통해 학생들은 진로에 대한 명확한 방향성을 설정하고, 자신에게 가장 적합한 전공에 안정적으로 진입할 수 있는 기반을 마련하게 됩니다. 또한 한양대학교 ERICA의 강점인 산학협력 클러스터를 적극 활용하여, Joint Appointment 교수진과 500여 명의 산업체 실무 전문가로 구성된 산업연계자문위원회가 유기적으로 협력하며 실질적인 멘토링과 진로 상담을 제공합니다. LIONS칼리지는 다양한 전공 탐색의 기회를 제공함으로써 학생들이 자신의 적성과 관심 분야를 폭넓게 이해하고 확장할 수 있도록 합니다. 더 나아가, 전공설계지원센터를 중심으로 한 체계적인 상담 시스템을 통해, 학생들이 단순히 전공을 선택하는 것을 넘어 자신만의 전공을 설계하고, 학업과 진로에 대해 맞춤형 상담을 받을 수 있도록 지원하고 있습니다.



LIONS College of Liberal Arts

LIONS자율전공학부(전계열)
School of Integrated Majors

LIONS자율전공학부(자연계열)
School of Integrated Science and Engineering

LIONS자율전공학부(인문사회계열)
School of Integrated Humanities and Social Sciences

LIONS자율전공학부 (전계열)



LIONS자율전공학부(전계열)는 신입생이 1년간 다양한 전공과 적성을 탐색하며 스스로 진로를 설계할 수 있는 독창적 교육 프로그램을 제공합니다. 학생들은 기초 소양부터 전공 기초 과목에 이르기까지 다채로운 커리큘럼을 경험하며, 공학, 소프트웨어, 디자인은 물론 인문·사회 계열의 전공들도 자유롭게 선택할 수 있습니다. 제한 없는 전공 선택과 맞춤형 교육 환경은 창의적 문제 해결 능력과 혁신적 사고를 갖춘 미래 인재로 성장하는 데 큰 힘이 될 것입니다.

since 2025년

223명

모집 인원
(2024. 5. 14. 2025학년도
신입학 전형계획 주요사항 기준)

교과 과정

전공탐색	1학년 1학기	전공탐색및설계1	자기 이해 및 전공 정보를 바탕으로 합리적인 전공 선택 실행
	1학년 2학기	전공탐색및설계2	
전공융합	1학년 1학기	LIONS융합특강	더 넓고 멀리 보는 융합적이고 미래적인 통찰력 개발
	1학년 2학기	LIONS혁신적질문과탐구	
MSC기초		미분적분학, 일반물리학, 일반화학 등	전공 진입에 필요한 전공 기본 소양 함양

LIONS자율전공학부(전계열) Interview



박하람 학생

LIONS자율전공학부(전계열)는 1학년 동안 다양한 전공을 자유롭게 탐색한 뒤, 2학년 진급 시 원하는 전공을 선택하거나 자신만의 융합 전공을 설계할 수 있는 교육과정을 제공합니다. 인문사회, 자연과학, 공학 등 다양한 계열의 친구들과 함께 공부하며 융합적 사고와 역량을 키울 수 있고, 일부 학과를 제외한 대부분의 전공에 조건 없이 진입할 수 있어 전공 선택의 자유도 매우 높습니다. 또한 교수님과의 1:1 진로 멘토링을 통해 진로에 대해 함께 고민하고 구체화해 나갈 수 있으며, 소규모 반 단위로 운영되는 'LIONS TEAM 반' 구성으로 체계적인 멘토링이 이루어지고 있습니다. 그 외에도 전계열 학생만을 위한 특화 강의와 해외 파견 등 다양한 비교과 프로그램이 잘 마련되어 있다는 점도 큰 장점입니다. 진로에 대해 깊이 고민하고, 직접 자신의 미래를 설계해 보고 싶은 분이라면 LIONS자율전공학부(전계열)에서 그 시작을 함께하시면 좋을 것 같습니다.

입학 TIP 💡

LIONS자율전공학부(전계열)는 다양한 학문 분야를 아우르는 전공 선택이 가능하므로, 고등학교 때 기초 과목(수학, 과학, 인문학 등)을 폭넓게 학습하며 여러 분야에 대한 기초 지식을 쌓는 것이 중요합니다. 또한, 자기주도적 학습능력, 융합적 사고력, 특히 다양한 분야에 대한 호기심과 도전정신을 갖춘다면, 본인의 적성과 흥미를 발견하고 최적의 전공을 설계하는 데 큰 도움이 될 것입니다.

LIONS자율전공학부(전계열)의 장점

특징적 학사제도



자유로운 전공 선택권 : LIONS자율전공학부(전계열)는 공학대학, 소프트웨어융합대학, 첨단융합대학, 글로벌문화통상대학, 커뮤니케이션&컬처대학, 경상대학, 디자인대학에서 학부(과)/전공을 자유롭게 선택 가능하며, 인원의 제한이 없습니다.

학부(과)	과목명	이수 요건
전자공학부	확률과통계, 미분적분학1·2, 일반물리학1·2	B0 이상 2과목 또는 A0 이상 1과목
산업경영공학과	미분적분학1	C0 이상
바이오신약융합학부 분자의약전공	일반생물학1·2	B0 이상 1과목
광고홍보학과	커뮤니케이션론, 광고원론, 홍보원론, 크리에이티브디자인, 전략적커뮤니케이션	B0 이상 1과목

※ 일부학과 과목이수 제한 존재

학생설계전공 제도 : 기존 전공에 없는 새로운 교육과정을 학생 주도로 정의하는 “학생설계전공”으로도 진입 가능

※ 단, 별도 지도교수 2인 지정 및 심의위원회 승인 필요

프라이드 제도 : 사자의 프라이드(Pride, 무리)와 같이 학사지도교수(AA) 1인, 담임교수(JA), 드림리더(SA)가 하나의 팀을 구성하여, 전공탐색 수업 운영, 학사 지도, 각종 대학 행사 등을 진행

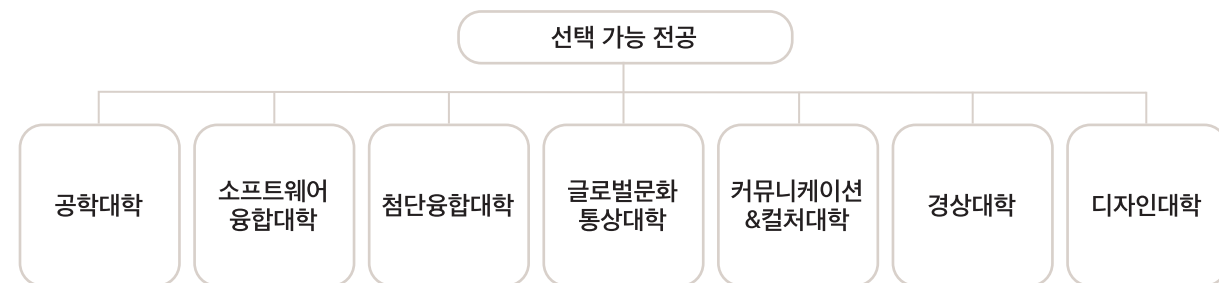
학회 및 행사



- LIONS 전공박람회 : ERICA 학과들이 참여하여 LIONS칼리지 학생들과 교류하며 전공 이해 개선
- LIONS 전공마중물 : LIONS칼리지 학생의 각 학과 진입을 돕는 학과 자치 비교과 프로그램 (예 : 기업 견학, 졸업생 특강 등)
- 학과 설명회 : 각 학과에 대한 설명을 듣고, 질의응답 시간을 통해 전공에 대한 이해를 높임
- LIONS 페스티벌 : 1학기 말, 각 학생의 전공 탐색 및 프라이드 팀 활동을 공유하는 행사
- LIONS Vision Day : 2학기 말, 각 학생의 전공 선언과 전공 탐색 과정을 공유하는 행사

LIONS자율전공학부(전계열) PLUS

신입생은 다양한 전공탐색 이후 2학년에 자신이 희망하는 전공으로 인원(TO)의 제한없이 진입할 수 있습니다.



LIONS자율전공학부(전계열) 학생설계전공 예시

CASE 1.

K-Culture기획전공

글로벌문화통상학부 + 광고홍보학과 + 경영학과
문화 콘텐츠 기획 및 제작, 글로벌 마케팅 및 브랜딩, 글로벌
광고 홍보 및 커뮤니케이션

CASE 2.

미래모빌리티전공

기계공학과 + 컴퓨터학부 + 전자공학부 +
로봇공학과 + 디자인학부 + 산업경영공학
스마트 모빌리티 기술 개발, 자동차/로봇시스템 설계, 모빌리티
서비스 기획

LIONS자율전공학부 (자연계열)



LIONS자율전공학부(자연계열)는 학문의 경계에 제한받지 않고 융합적 사고를 할 수 있는 개방형 인재를 양성하기 위해 1학년 동안 다양한 이공계 전공을 탐색할 기회를 제공합니다. 다양한 탐색형 커리큘럼과 교육 프로그램을 통해 여러 학문 분야의 연구를 직접 경험하며, 자신의 성향과 흥미를 발견하고 창의적 사고와 문제 해결 능력을 길러나갑니다. 2학년이 되면 자신에게 가장 적합한 전공을 선택하고 전문적인 학문 탐구를 이어갑니다.

since 2025년

130명

모집 인원
(2024. 5. 14. 2025학년도
신입학 전형계획 주요사항 기준)

교과 과정

전공탐색	1학년 1학기	전공탐색및설계1	자기 이해 및 전공 정보를 바탕으로 합리적인 전공 선택 실행
	1학년 2학기	전공탐색및설계2	
전공융합	1학년 1학기	LIONS융합특강	더 넓고 멀리 보는 융합적이고 미래적인 통찰력 개발
	1학년 2학기	LIONS혁신적질문과탐구	
MSC기초		미분적분학, 일반물리학, 일반화학 등	전공 진입에 필요한 전공 기본 소양 함양

LIONS자율전공학부(자연계열) Interview



조윤채 학생

고등학교 때까지 진로에 대한 확신이 없던 저에게 LIONS칼리지 자율전공학부는 정말 좋은 선택이었습니다. 처음부터 하나의 전공에 고정되지 않고 여러 분야를 접해보며, 스스로에게 맞는 길을 찾을 수 있다는 점이 가장 마음에 들었습니다. 실제 여러 수업을 수강하며 담임 교수님(JA)과 전담 지도교수님(AA)의 상담을 통해 저만의 방향을 찾아가고 있는 중입니다. 자연계열은 공학, 소프트웨어융합, 첨단융합대학 등 폭넓은 학과로 진입할 수 있어 가능성의 범위도 매우 넓습니다. 제가 느낀 자율전공학부만의 특별한 점은, 다양한 학과의 교수님들과 가까이에서 소통할 수 있고, 앞으로 다른 전공으로 진학하게 될 친구들과도 돈독한 유대감을 쌓을 수 있다는 것입니다. 뿐만 아니라 각기 다른 전공에서 활약 중인 선배님들과도 자연스럽게 연결될 기회가 많아, 진로에 대해 더 넓고 깊게 고민해 볼 수 있는 환경이 정말 매력적입니다.

입학 TIP 💡

순수 과학과 응용 과학/공학은 모두 논리적 사고와 자연에 대한 이해에서 시작됩니다. 다양한 이공계 전공의 융합적 접근을 추구하는 LIONS자율전공학부(자연계열)에서는 성적과 관계없이 수학과 과학에 두려움 없이 도전하고 공부하는 학생이 자유롭게 진취적으로 전공과 진로를 설계해 나갈 수 있습니다.

관련 고교 교과목

일반 선택 과목

수학I, 수학II, 미적분, 확률과 통계, 물리학I, 화학I, 생명과학I, 지구과학I

진로 선택 과목

기하, 인공지능 수학, 수학과제탐구, 물리학II, 화학II, 생명과학II, 지구과학II

LIONS자율전공학부(자연계열)의 장점

특징적 학사제도



자유로운 전공 선택권 : LIONS자율전공학부(자연계열)는 공학대학, 소프트웨어융합대학, 첨단융합대학에서 학부(과)/전공을 자유롭게 선택 가능하며, 인원의 제한이 없습니다.

학부(과)	과목명	이수 요건
전자공학부	확률과통계, 미분적분학1·2, 일반물리학1·2	B0 이상 2과목 또는 A0 이상 1과목
산업경영공학과	미분적분학1	C0 이상
바이오신약융합공학부 분자의약전공	일반생물학1·2	B0 이상 1과목

※ 일부학과 과목이수 제한 존재

학생설계전공 제도 : 기존 전공에 없는 새로운 교육과정을 학생 주도로 정의하는 “학생설계전공”으로도 진입 가능
※ 단, 별도 지도교수 2인 지정 및 심의위원회 승인 필요

프라이드 제도 : 사자의 프라이드(Pride, 무리)와 같이 학사지도교수(AA) 1인, 담임교수(JA), 드림리더(SA)가 하나의 팀을 구성하여, 전공탐색 수업 운영, 학사 지도, 각종 대학 행사 등을 진행

학회 및 행사

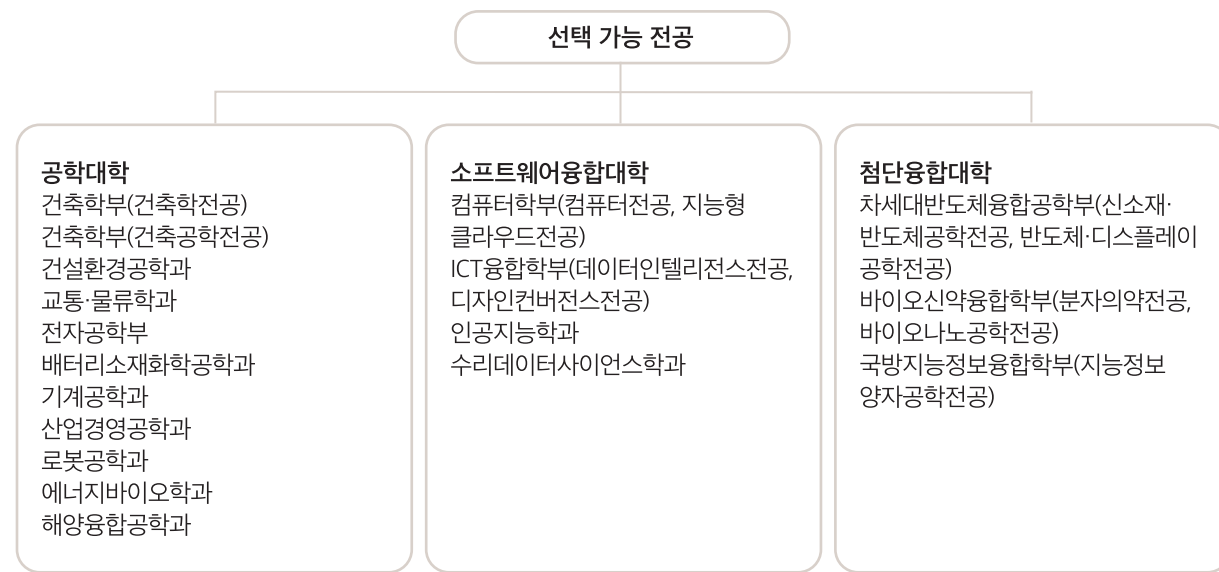


- LIONS 전공박람회 : ERICA 학과들이 참여하여 LIONS칼리지 학생들과 교류하며 전공 이해 개선
- LIONS 전공마중물 : LIONS칼리지 학생의 각 학과 진입을 돕는 학과 자치 비교과 프로그램 (예 : 기업 견학, 졸업생 특강 등)
- 학과 설명회 : 각 학과에 대한 설명을 듣고, 질의응답 시간을 통해 전공에 대한 이해를 높임
- LIONS 페스티벌 : 1학기 말, 각 학생의 전공 탐색 및 프라이드 팀 활동을 공유하는 행사
- LIONS Vision Day : 2학기 말, 각 학생의 전공 선언과 전공 탐색 과정을 공유하는 행사

LIONS자율전공학부(자연계열) PLUS

자유로운 탐색과 도전 속에서 융합적 사고를 갖춘 미래 인재를 키우는 최고의 배움터, LIONS자율전공학부(자연계열)

신입생은 다양한 전공탐색 이후 2학년에 자신이 희망하는 전공으로 인원(TO)의 제한없이 진입할 수 있습니다.



지도교수의 체계적인 지도

학생들이 주도적으로 학문적 방향을 설정하고 미래를 준비할 수 있도록 지원

LIONS자율전공학부 (인문사회계열)



LIONS 자율전공학부(인문사회계열)는 학생들이 폭넓은 학문적 탐색을 통해 자신의 적성과 관심 분야를 발견하고, 융합적 사고력을 함양할 수 있도록 설계되었습니다. 1학년 과정에서는 글로벌·문화, 광고·미디어, 경영·경제 등 다양한 인문·사회과학 분야를 폭넓게 경험하며 논리적 사고와 창의적 문제 해결 역량을 키웁니다.

since 2025년

95명

모집 인원
(2024. 5. 14. 2025학년도
신입학 전형계획 주요사항 기준)

교과 과정

전공탐색	1학년 1학기	전공탐색및설계1	자기 이해 및 전공 정보를 바탕으로 합리적인 전공 선택 실행
	1학년 2학기	전공탐색및설계2	
전공융합	1학년 1학기	LIONS융합특강	더 넓고 멀리 보는 융합적이고 미래적인 통찰력 개발
	1학년 2학기	LIONS혁신적질문과탐구	

LIONS자율전공학부(인문사회계열) Interview



방은준 학생

LIONS자율전공학부(인문사회계열)는 자신의 전공과 꿈에 대해 탐구하고자 하는 열정이 있는 학생들이 많이 모여있습니다. 그래서 저는 자기 진로를 선택하지 못하여 방황하는 학생이 아닌 적극적으로 자신의 진로를 선택해 나가는 학생들이 자율전공에 적합한 학생들이라고 생각합니다. 전공탐색과 설계와 같은 과목을 통해 진정 자신이 원하는 전공이 무엇인지, 또 어떤 것에 매력을 느끼는지에 대해 깊이 공부할 수 있었습니다. 학사지도교수, 담임교수와 드림리더 등 많은 교수님과 선배님들이 자율전공학부 학생들에게 뜻깊은 설명과 도움을 주셔서, 전공을 선택하고 배우는 과정이 매우 재미있다고 생각했습니다.

입학 TIP 💡

LIONS자율전공학부(인문사회계열)를 준비하기 위해 인문학, 사회과학, 경영, 미디어 등 다양한 분야의 독서를 하고, 토론·논술 활동을 통해 논리적 사고력과 창의성을 키우는 것이 중요합니다. 또한, 자기주도적 프로젝트나 사회문제 해결 활동에 참여하여 스스로 학습 목표를 설정하고 탐구하는 경험을 쌓으면 좋습니다. 전공의 특성상 폭넓은 학문적 호기심과 융합적 사고력을 바탕으로 다양한 관점을 이해하고 소통하는 능력을 갖추는 것이 중요합니다.

LIONS자율전공학부(인문사회계열)의 장점

특정적 학사제도



자유로운 전공 선택권 : LIONS자율전공학부(인문사회계열)는 글로벌문화통상대학, 커뮤니케이션&컬처대학, 경상대학에서 학부(과)/전공을 자유롭게 선택 가능하며, 인원의 제한이 없습니다.

학부(과)	과목명	이수 요건
광고홍보학과	커뮤니케이션론, 광고원론, 홍보원론, 크리에이티브디자인, 전략적커뮤니케이션	B0 이상 1과목

※ 일부학과 과목이수 제한 존재

학생설계전공 제도 : 기존 전공에 없는 새로운 교육과정을 학생 주도로 정의하는 “학생설계전공”으로도 진입 가능
※ 단, 별도 지도교수 2인 지정 및 심의위원회 승인 필요

프라이드 제도 : 사자의 프라이드(Pride, 무리)와 같이 학사지도교수(AA) 1인, 담임교수(JA), 드림리더(SA)가 하나의 팀을 구성하여, 전공탐색 수업 운영, 학사 지도, 각종 대학 행사 등을 진행

학회 및 행사

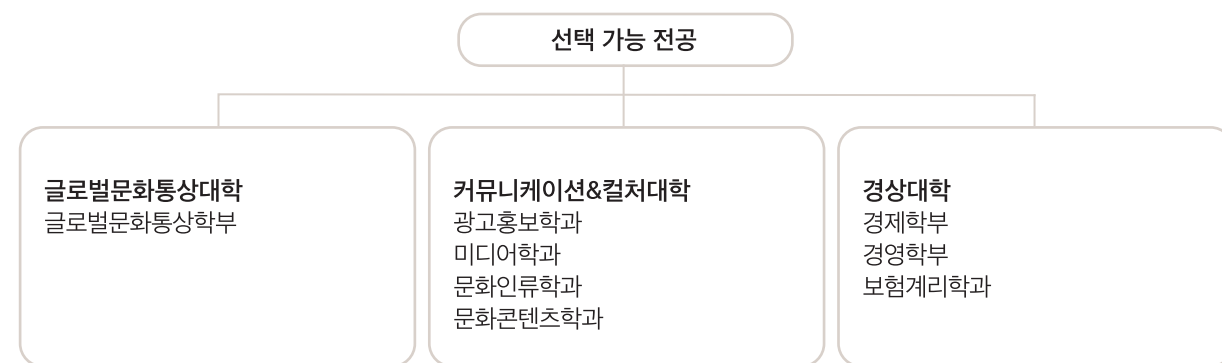


- LIONS 전공박람회 : ERICA 학과들이 참여하여 LIONS칼리지 학생들과 교류하며 전공 이해 개선
- LIONS 전공마중물 : LIONS칼리지 학생의 각 학과 진입을 돕는 학과 자치 비교과 프로그램 (예: 기업 견학, 졸업생 특강 등)
- 학과 설명회 : 각 학과에 대한 설명을 듣고, 질의응답 시간을 통해 전공에 대한 이해를 높임
- LIONS 페스티벌 : 1학기 말, 각 학생의 전공 탐색 및 프라이드 팀 활동을 공유하는 행사
- LIONS Vision Day : 2학기 말, 각 학생의 전공 선언과 전공 탐색 과정을 공유하는 행사

LIONS자율전공학부(인문사회계열) PLUS

자유로운 지적 탐구와 도전 정신을 바탕으로 변화하는 미래 사회를 이끌어갈 창의적 인재를 양성하는 최고의 배움터,
LIONS자율전공학부(인문사회계열)

신입생은 다양한 전공탐색 이후 2학년에 자신이 희망하는 전공으로 인원(TO)의 제한없이 진입할 수 있습니다.



유연한 교육 체계

자신에게 가장 적합한 전공을 선택하거나, 복수전공, 융합전공, 학생설계전공 등을 선택 가능.
학문 간 경계를 초월하고 다양한 지식을 유기적으로 통합하는 능력 배양

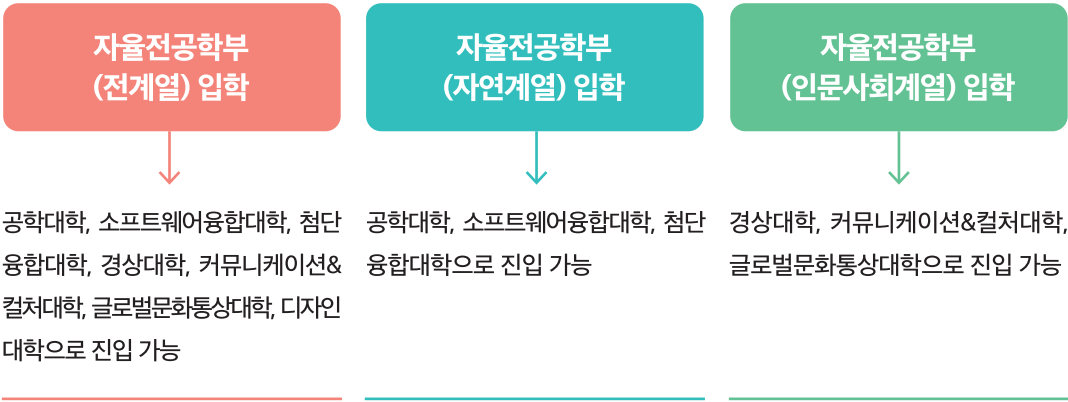
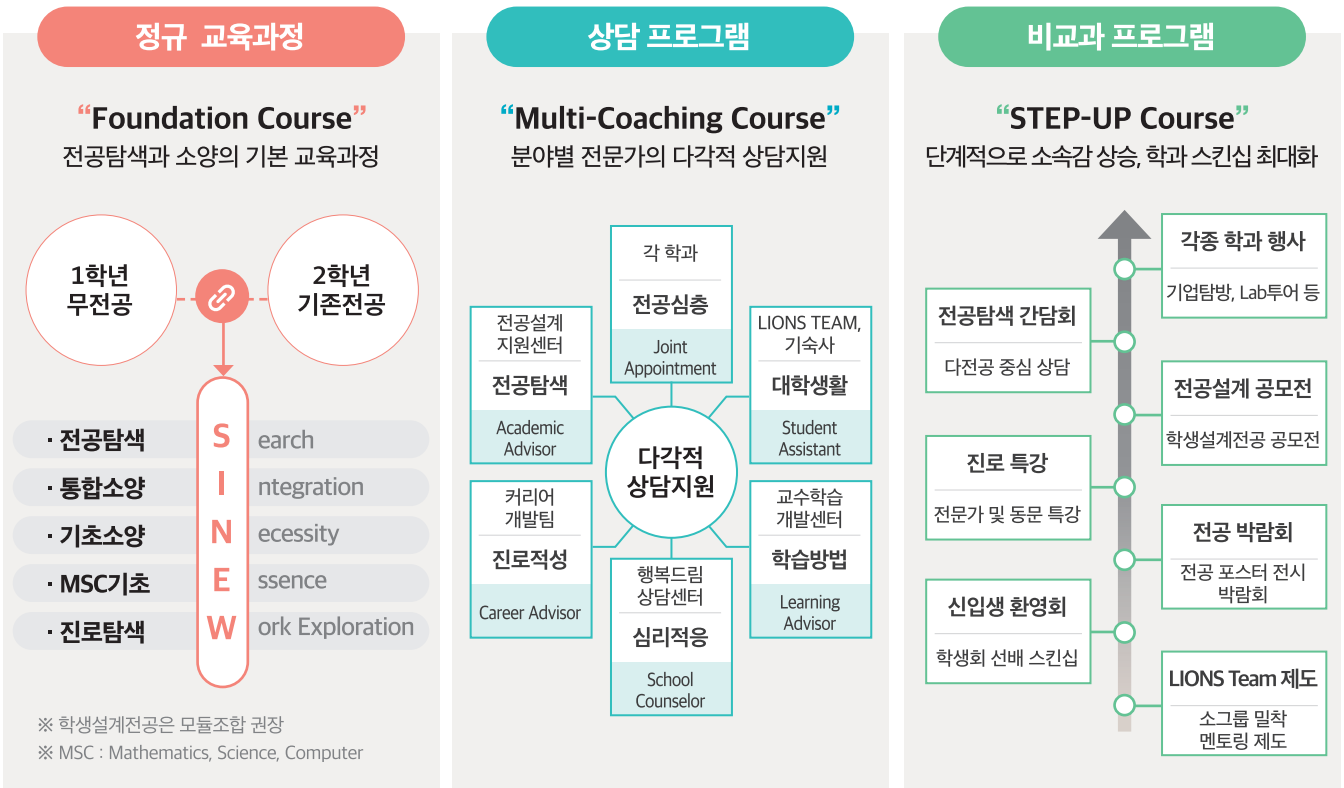
관심 분야 심화 발전

다채로운 학문 영역을 탐색하며 자기주도적 학습 능력을 키우고, 담임 교수의 맞춤형 멘토링을 통해 관심 분야를 심화 발전

다양한 전공 탐색과 소양 교육,
다각적 상담 지원체계를 통해
잠재력을 극대화하는 성장형 융합 인재 양성



LIONS칼리지 LIONS자율전공학부는 전계열, 자연계열, 인문사회계열 세 개로 구성되어 있습니다.
1학년 재학 중 다양한 전공 탐색 활동을 통해 자신에게 적합한 전공을 선택한 후 2학년에 자신이 희망하는
전공으로 인원(TO)의 제한없이 진입할 수 있습니다.



LIONS자율전공학부(전계열)	
LIONS자율전공학부(자연계열)	LIONS자율전공학부(인문사회계열)
공학대학 · 건축학부 - 건축학전공 - 건축공학전공 · 건설환경공학과 · 교통·물류공학과 · 전자공학부 · 기계공학과 · 배터리소재화학공학과 · 산업경영공학과 · 로봇공학과 · 에너지바이오학과 · 해양융합공학과	경상대학 · 경영학부 · 경제학부 · 보험계리학과
	커뮤니케이션&컬처대학 · 광고홍보학과 · 미디어학과 · 문화콘텐츠학과 · 문화인류학과
	글로벌문화통상대학 · 글로벌문화통상학부
소프트웨어융합대학 · 컴퓨터학부 - 컴퓨터전공 - 지능형클라우드전공 · ICT융합학부 - 데이터인텔리전스 전공 - 디자인컨버전스 전공 · 인공지능학과 · 수리데이터사이언스학과	
첨단융합대학 · 차세대반도체융합공학부 - 신소재·반도체공학전공 - 반도체·디스플레이공학전공 · 바이오신약융합학부 - 분자의약전공 - 바이오나노공학전공 · 국방지능정보융합학부 - 지능정보양자공학전공	디자인대학 · 주얼리·패션디자인학과 · 융합디자인학부 · 영상디자인학과