

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [영화과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
영화과	<p>* 학과비전 학생이 가진 재능을 자신의 극대화할 수 있는 실습중심의 교육을 통해 창의적인 예술관과 실무능력을 갖춘 영화인을 양성한다.</p> <p>* 교육목표 영화산업의 핵심요소인 스토리텔링 능력 배양 첨단 기자재와 스킬 중심의 세분화된 전공 교육을 통한 전문인력 양성 영화 제작워크샵을 통한 영화 제작실무 능력 배양</p> <p>* 전공역량 시나리오 창작역량 영화 연출역량 영화분석과 비평역량 영화기획과 제작역량 영화기술 전문역량</p>	국어, 영어, 사회	<ul style="list-style-type: none"> 전문역량 창의역량 	
			* 인재상	
			<ul style="list-style-type: none"> - 창의적인 생각을 가진 열정적인 인재 - 전문적인 학습을 통해 변화를 주도하는 전문적인 능력을 갖춘 인재 - 스토리텔링 창작 능력을 갖춘 인재 	
			* 교육과정	
			<ul style="list-style-type: none"> · 1학년:예술학개론,영화입문,극작,영화기술,영화사1,영화편집기초,창작의기쁨 · 2학년:시나리오작법,영화연출,촬영과조명기초,동시녹음기술,영화편집실습,영화사2,영화제작실습,사운드프로덕션,연기연출,촬영-비주얼스토리텔링,영화장르연구, · 3학년:제작기획입문,디지털포스트포덕션,촬영과조명심화워크샵1,시나리오고급워크샵,영화워크샵1,2 제작기획실습,촬영과조명심화워크샵2,시나리오워크샵2,영화분석과비평, · 4학년:영화워크샵3,4,뉴디지털시네마토그래피,제작기획실습2 	
		<p>* 졸업 후 진로 : 시나리오 작가, 영화 및 드라마 감독, 크레이에이티브 프로듀서, 촬영감독, 편집자, 녹음기사, 사운드 슈퍼바이저, 비주얼 이펙트 슈퍼바이저, 컬러리스트, 프로덕션 디자이너 이외의 전문 분야의 영화인</p> <p>* 관련 자격증 : ACA(Adobe Certified Associate), 한국영상정문인자격협회 영상촬영자격증</p>		
		* 동서대 영화과의 자랑		
		<ul style="list-style-type: none"> · 이태동 졸업생 기획 및 제작 <좋좋소>, 칸 국제 시리즈 페스티벌 초청 · 정지혜 졸업생 연출 <정순>, 로마국제영화제 심사위원상 수상 & 전주국제영화제 대상 수상 · 2021년도 영화과 졸업작품 <용덕마을>, 한국기독교영화예술제 대상 수상 · 2021년도 영화과 졸업작품 <오,주님>, 충무로독립단편영화제 청년/대학생 부문 대상 수상 · 영화과 4학년 임연이, 부산독립영화제 ‘기술창의상(촬영상)’ 수상 · 영화과 4학년 박민정, 안서연, 부산영상공모전 최우수상 수상 · 상하이 영화예술대학에서 4학년으로 편입한 6명, 영화과 졸업작품 <귀감> 외 3작품 참여 		
		* 차별화 된 교육시설		
		<ol style="list-style-type: none"> 1) 부산국제영화제와 협력 체결, 2022 커뮤니티 비프 커비로드의 시민 영화 촬영 체험 부스 운영 2) 최첨단 시설 및 기자재를 활용한 전문적인 전공 교육과정 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [디자인대학]

모집단위	학부 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
디자인 대학	<p>디자인대학 3.0 : 학사구조의 이중체계(학부전공제(4개 전공) + 패션디자인)+미래형 크로스오버의 주제 중심 통합 교육</p> <p>The Only One 디자인 교육 목표와 Impact 디자인 교육을 위한 6대 교육지표를 실현하기 위하여 전공 교육(시각, 디지털미디어, 제품인터넷선, 환경, 패션)과 주제 중심의 미래형 크로스오버(Art&Design Foundation, Computational Design, 부산디자인, SDGs:지속가능한디자인, 디자인창업, 서비스경험디자인)의 통합교육을 통하여 학생들의 전공역량과 주제별 창의적 문제해결 능력을 지(머리), 정(가슴), 의(손)으로 구현하는 융합형 인재를 양성함이 목적이다.</p> <p>1. 교육목표: The Only One_각 학생 고유의 재능과 가치의 구현</p> <p>2. 비전 : 지역과 세상에 임팩트를 만드는 디자인대학</p> <p>3. 미션 : DESIGN FOR IMPACT_아름다운 세상을 위한 임팩트 디자인</p> <p>4. I · M · P · A · C · T - 6대 교육지표</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인성교육 - Integrity • 다학제 융합교육 - Multidisciplinary • 실무 전문성교육 - Professionalism • 지역기반 글로벌교육 - Asia · Korea · Busan - Glocal • 디지털 기술기반교육 - Computational Design • 주제중심교육 - Theme-based Learning <p>5. 차별화 교육시스템</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integrated Design Program 융합디자인교육 : 주제별, 전공별 이중 학습 체계와 예술+기술+인문사회학의 융합 교육을 통하여 통합적/창의적 문제해결 능력이 가능한 인재양성 • Critique Class facilitated by Design Professionals 디자인전문가 참여 토론 · 비평수업 : 디자인 전문가를 초청하여 실무크리티ック 방식의 실기수업을 실시하여 현장형 인재를 양성 • No One Left Behind 능력별 분반교육 : 능력별/맞춤형 학습을 통해 모든 학생들이 디자인에 관심을 가질 수 있는 목적을 이끄는 교육 • 24 hour Studio Access 24시간 개방형 실습실 : 디자인 교육과 자기 주도형 학습을 위한 최첨단 장비를 갖춘 24시간 디자인 연구 공간 구축 • Global Design Education Network 다양한 국제교류 프로그램 : 해외 거점대학과의 교류, 텁방, 전시, 세미나 등 다양한 국제교류 프로그램에 참여하여 글로벌 디자인 인재양성 	<p>국어, 영어, 미술</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 지(知)_ 실무시장 중심의 디자인 전문성교육 • 정(情)_ 목적이 이끄는 디자인 정신 교육 • 의(意)_ 임팩트를 만드는 디자인 실천교육 <p>* 인재상 지정의의 디자인 인재 (Learn to Feel, Feel to Create, Create to Serve)</p> <p>* 교육과정 학부전공제((4개전공)+패션디자인학과)와 미래형 크로스오버의 주제 중심 통합교육 시스템 -크로스오버 부산디자인(Local),지속가능한디자인,부산디자인(Global)지속가능한디자인2,데이터시각화기초,서비스경험디자인1,데이터기반디자인프로젝트,브랜딩디자인창업,서비스경험디자인2,서비스경험디자인3 • 1학년(공통과목) 조형1,한국예술과디자인,디자인학부전공탐색1,디지털디자인1,Art&Design foundation,디자인역사,조형2,색채학,디자인학부전공탐색2,디지털디자인2 • 2학년(전공별 수업) -시각디자인전공 :비주얼타이포그래피1,그래픽디자인,일러스트레이션,인간과디자인,비주얼타이포그래피2,캐릭터디자인,패키지디자인,시각디자인,포토&그래픽 -환경디자인전공 :공간디자인프로세스,드래프팅,컴퓨터응용디자인1,공간과색,컴퓨터응용디자인2,모델링 -디지털미디어디자인전공 :모션그래픽1,광고기획,웹디자인,타이포그래피,그래픽광고디자인,모션그래픽2,3D영상디자인1,인포메이션디자인 -제품인터넷디자인전공 :제품디자인프로세스,인터넷디자인,3D모델링기초,서피스&패턴,스케치&피지컬모델,피지컬컴퓨팅,3D모델링&렌더링,CMF디자인,제품아이디어발상</p>

모집단위	학부 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
		<ul style="list-style-type: none"> • 3학년(전공별 수업) -시각디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :시각정보디자인,편집디자인,브랜드디자인,디지털디자인,GUX디자인,아이덴티티디자인,현대미술설계,퍼블링싱디자인 -환경디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :디지털공간디자인1, 데이터시각화기초, 공간론, 제작과표현, 디지털공간디자인2, 공간계획론, 구조와재료 -디지털미디어디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :영상광고디자인, 디지털퍼블리싱, 3D영상디자인2, 프로젝션맵핑, 뉴미디어광고디자인, 인터랙티브영상디자인, AR&VR융합디자인, 모바일UX디자인 -제품인터랙션디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :컴퓨테이셔널디자인1, UI/UX디자인, 메카니컬디자인, 리빙&스타일굿즈, 컴퓨터이셔널디자인2, VR융합디자인, CX제품디자인, 웨어러블디자인 • 4학년(전공별 수업) -시각디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :시각디자인프로젝트1, 시각디자인프로젝트2 -환경디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :서비스경험디자인3, 심화디자인스튜디오1, 포트폴리오1, 심화디자인스튜디오2 -디지털미디어디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :디지털미디어디자인졸업연구1, 디자인융합스튜디오1, 테크아트, 디지털미디어디자인졸업연구2, 디자인융합스튜디오2 -제품인터랙션디자인전공 <ul style="list-style-type: none"> :미래콘셉트디자인, 창의통합디자인1, 포트폴리오퍼블리싱, 창의통합디자인2 	

* 졸업 후 진로 :

실물제품디자이너, 디지털제품디자이너, 생활용품비즈니스메이커, 베츄얼디자인크리에이터, 인쇄정보관련, 광고제작관련, 출판/서비스관련, 온/오프라인콘텐츠서비스, 커뮤니티디자인관련, 창업, 실내건축디자이너, 전시환경디자이너, 공공환경디자이너, 디지털공간디자이너, 모션그래픽디자이너, UI/UX/XR디자이너, 디지털광고디자이너

* 관련 자격증 :

제품디자인산업기사, 3D프린터운용기능사, 제품옹용모델링기능사, Autodesk(ACU, ACP, ATC), 3차원설계자격증NMC, 3차원그래픽자격증PMC, 컴퓨터그래픽운용기능사, GTQ운영기사, Google UX Design자격증, 웹디자인기능사, 섬유디자인산업기사, 컬러리스트기사, 실내건축기사, 건축기사, 컬러리스트기사, 전산응용건축기능사, 재료기사, GTQ기능사, 2급 정교사 교원자격증

모집단위	학부 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>1. 디자인학부 보유 시설 디자인대학 빌딩Design Hall,디자인갤러리 E Design Gallery E,드로잉실Drawing Studio,MAC 기반 멀티미디어디자인실 Multimedia Studio 1(MAC),PC기반 멀티미디어디자인실 Multimedia Studio 2(PC),디자인팩토리,Drafting Studio 제도실,3D Mockup Studio 조형실습실,팹랩 Fab Lab,디자인도서관,디자인갤러리 G Design Gallery G</p> <p>2. 동서디자인미술실기대회 동서 디자인 · 미술 실기대회는 1995년부터 시작되어 오늘에 이르는 전국규모의 디자인 · 미술 실기대회로서 시대의 키워드인 ‘융합’과 ‘스마트시대’에 맞는 창의적이고 참신한 디자인 인력으로 성장할 수 있는 잠재력이 풍부한 ‘미래 인재’를 찾고자 합니다. 그리하여 실기과목에서도 디자인 영역에만 치우치지 않게 정물수채화 등 창의력의 기초 역량을 확인할 수 있는 분야로 실기대회를 진행하고자 합니다.</p> <p>3. 다수 공모전 수상</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2019년 50개 공모전 213건(팀) 246명 수상 - 2020년 공모전 132건(팀) 181명 수상 <p>4. 동서대학교 디자인대학 개교 30주년 특별전 ‘IcoXAhn Art Project: ‘The Garden of Ideas 전’ 개최</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [패션디자인학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
패션디자인 학과	<p>학과비전 및 전공 소개 “뉴모드를 창조하는 Global 패션 디자이너 양성”</p> <ul style="list-style-type: none"> - 인체와 의복의 형태, 소재, 색채에 대한 심미적 감성을 바탕으로 패션디자인 기획 및 제작 능력과 패션마케팅 능력 배양을 통해 글로벌 패션산업을 선도하는 창의·융합형 패션 전문인을 양성하고자 함 - 1학년 기초부터 패션개념과 조형적 감각 훈련을 시작으로 패션 디자인, 패션일러스트, 패션마케팅, 어패럴메이킹, 텍스타일디자인, 창작의상디자인, 패션액세서리, 패션컴퓨터디자인(CAD) 등의 독창적인 교육과정을 학년별 순차적으로 편성하였음. 이러한 특성화 교육은 지도교수와의 친밀한 인성지도, 해외인턴십 과정을 통해 글로벌 패션산업을 선도하는 창의력과 기획력을 겸비한 참되고 우수한 패션 전문인을 양성함 <p>* 교육목표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 예술적 감성개발에 의한 창의적 Art-to-Wear 교육 - 국제적 패션 비즈니스를 위한 마케팅 기획능력 배양 - 산학연계에 의한 실무형 패션 인재 양성 <p>* 전공역량</p> <ul style="list-style-type: none"> • 디자인구현 역량 • 문화이해 역량 • 디자인 윤리와 실천 역량 • 복합문제해결 역량 • 디자인팀워크 역량 <p>* 졸업 후 진로 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 패션디자이너, 패션머천다이저, 브랜드창업, 무대의상디자이너, 스타일리스트, 코디네이터, 패션마케터, 패턴사, 텍스타일디자이너, 비주얼머천다이저, 교수 <p>* 관련 자격증 : 패션 샵마스터, VMD, 양장기능사, 한복기능사, 컬러리스트</p> <p>* 동서대 패션디자인학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 우수한 공모전 수상 실적 <ul style="list-style-type: none"> - 국내외 패션디자인 및 패션일러스트레이션, 텍스타일 디자인 공모전 등 각종 패션 공모전에서 우수한 성적으로 입상 - 텍스타일 디자인 대전, 부산패션디자인 경진대회, 중앙 패션디자인 컨테스트, K-프리젠테이션 공모전, 제로 웨이스트공모전, PCAF 등 전공 관련 공모전에서 매년 대거 수상 2. 우수한 해외 취업률 <ul style="list-style-type: none"> - 11년 연속 K-Move스쿨 운영기관 선정으로 ‘글로벌 패션 스페셜리스트 양성과정’ 운영 - ‘패션 스페셜리스트 양성과정’ 수료 후 미국 패션 기업 취업 연계(매년 15~20명) 3. 산학 교과목 운영을 통한 실무 역량 배양 <ul style="list-style-type: none"> - 기업 연계 PBL(Problem Based Learning) 수업 운영으로 프로젝트 경험 제공 및 실무능력 배양 - 교내현장교육시스템 IFS(In-School Field System)을 활용한 실무형 인재 양성 <ul style="list-style-type: none"> ○ LINC 3.0(3단계 산학연협력 선도대학 육성사업) 정부지원 사업 연계 - 산학협력 프로젝트 및 현장실습 참여 기회 多 ○ 차별화된 교육 편의시설 <ul style="list-style-type: none"> - 물입형 아트 갤러리: 실내 미디어파사드 홀 구축으로 영상콘텐츠와의 융합 패션쇼 가능 - IFS(In-School Field System) 3.0 협장형 교육시스템 구축 및 활용 	국어, 영어, 미술 <ul style="list-style-type: none"> • 인성 • 창의 • 전문 • 글로벌 	* 인재상 <ul style="list-style-type: none"> - 예술과 감성을 담은 글로벌 패션 디자이너 <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1학년: 스케치기법, 조형1, 패션인트로덕션, 조형2, 색채학, 패션디자인학과전공탐색1, 패션디자인학과전공탐색2 - 2학년 : 기초패션디자인, 어패럴메이킹, 패션 소재연구, 무대의상기획, 지속가능한디자인1, 패션일러스트, 디자인제도, 텍스타일디자인, 패션역사리서치 - 3학년 : 드레이핑, 아트패브릭앤액세서리, 패션마켓리서치, 패션제품디자인, 컴퓨터그래픽, 패션머천다이징, 크리에이티브패션디자인, 데이터기반디자인프로젝트 - 4학년 : 패션졸업연구A-1, 패션졸업연구A-2, 디자인교육론, 패션졸업연구A-2, 패션졸업연구B-2

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [광고홍보학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
광고홍보 학과	<p>* 학과비전 뉴미디어 환경에 대응 가능한 준 경력급 광고홍보 전문가 양성 매스커뮤니케이션 시대에서 뉴미디어 시대로 커뮤니케이션 혁명이 일어나는 시기에 맞게 미래지향적인 교육을 통하여 영상중심의 새로운 미디어 환경에 발맞춘 전인적인 광고·홍보전문인 양성을 목표로 한다.</p> <p>* 교육목표</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 전문가로서 필요한 커뮤니케이션 능력 함양 2. 커뮤니케이션 콘텐츠 기획을 위한 비판적 사고 3. 창의적 사고를 활용한 콘텐츠 제작능력 함양 4. 현장경험 선행학습을 통한 문제해결능력 제고 5. 지역사회 이해를 통한 공유가치 창조 <p>* 전공역량</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 커뮤니케이션 능력 2. 비판적 기획능력 3. 창의적 제작능력 4. 문제해결 능력 5. 지역사회 기여 	국어, 영어, 사회	<ul style="list-style-type: none"> • 크리에이티브 • 광고홍보 기획 	
		<p>* 인재상 “ The Only One 가치를 구현하는 글로벌 창의 인재”</p>		
		<p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 열린사고와표현, 사회학의이해, 영상학개론, 광고론, 디자인과창의적발상, 고전으로세상읽기, 영어2, 심리학의이해, PR개론, 마케팅론. • 2학년: 창의적생활코딩2, 인쇄편집, 마케팅커뮤니케이션기획, 크리에이티브발상, PR전략, 영상편집, 촬영, 창의적문제해결, 카페라이팅, 마케팅PR • 3학년: 광고영상제작, 광고PR조사방법, 디자털글쓰기, 프로모션기획, 광고크리에이티브전략, IFS1, 프레젠테이션기법, 홍보영상제작, PR캠페인기획, 웹진실습, • 4학년: IMC매체론, IFS2, 캠페인프로젝트, 설득커뮤니케이션, 커뮤니케이션개론, 포트폴리오디벨롭먼트, 브랜드전략 		
		<p>* 졸업 후 진로 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 회사군: 종합광고대행사, 디지털 광고대행사, 기업체 홍보실, TV_CM 광고 프로덕션, 지상파 방송국, 영상편집 프로덕션 등. - 직군: 광고기획자(AE), 광고제작자, CF감독, 아트디렉터, 홍보전문가, 마케팅전문가, 유튜브 크리에이터, UX/UI 전문가 		
		<p>* 동서대 광고홍보학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 세계 최고의 국내외 광고제 전국 최다 수상실적. <ul style="list-style-type: none"> ○ 독일 레드닷 어워드: Best of the Best 3개 수상과 24개의 Winner 수상. ○ 미국 클리오 어워드: 은상 2, 동상 수상. ○ 미국 뉴욕 페스티벌 어워드: 금상, 은상, 동상, Finalist 4개 수상 ○ 프랑스 칸 어워드: Finalist 수상 ○ 스위스 몽트뢰 골든 어워드: Winner 2개 수상. ○ 대한민국디자인전람회: 장관상 6개, 상공회의장상, Winner 9개 수상. ○ 서울영상광고제: 그랑프리, 금상, Finalist 6개 수상 ○ 제일기획, 대홍기획 광고대상: 2개의 대상 수상 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>2. 우수한 취업률</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 학생들의 우수한 스팩으로 유수한 기업에서 먼저 스카웃 제의가 들어오는 학과 <p>3. 미래형 강의실 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 죄첨단 시설의 강의실이 구축되어 있어, 다양한 수업 운영 가능함 ○ 스튜디오 세트장, 녹음실, 편집실, CG실 및 최신 영상 카메라 완비. 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [건축학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
건축학과	<p>* 학과비전 건축디자인의 종합능력과 창조력을 배양하고 디지털디자인과 실무적 능력개발을 특성화하여 국제인증에 부합하는 교과를 이수한 예비건축사를 양성하고자 함</p> <p>* 교육목표 건축 디자인의 종합능력과 창조력을 배양 디지털 디자인과 실무적 능력개발을 특성화 국제인증에 부합하는 건축가 양성</p> <p>* 전공역량 문화적 맥락 - 건축과 과학기술 및 예술의 관계를 이해하며 건축의 역사적, 사회적, 지역적, 정책적, 상관관계 및 상호영향 등을 이해한다. 설계 - 설계에 관련된 선례 및 다양한 정보를 수집, 분석하여 이를 종합한 프로그램을 만들 수 있다. 기술 - 구조에 관한 기초이론과 그 역학적 원리를 이해한다. 실무 - 건축주와 사회에 대한 건축사의 책임, 권리와 의무, 그리고 전문인으로서의 직업윤리를 이해한다.</p>	국어, 영어, 사회	<ul style="list-style-type: none"> 건축계획 건축설계
	* 인재상 The Only One 가치를 구현하는 글로벌 창의인재		
	* 교육과정		
	1학년: 창의공학설계, 건축학개론, 건축역학기초, 건축설계기초		
	2학년: 건축CAD1, 서양건축사, 건축설계스튜디오1, 건축CAD2, 건축설계스튜디오2, 한국건축사, 건축구조의 이해		
	3학년: 건축환경조절시스템, 건축설계스튜디오3, 건축의장론, 근대건축사, 건축설계스튜디오4, 건축시공, 도시발전사		
	4학년: 건축구조디자인, 건축설비계획, 건축설계스튜디오5, 철근콘크리트설계, 건축리모델링, 디지털디자인스튜디오, 단지및도시계획, 건축설계스튜디오6		
	5학년: 건축재료와설계, 건축법규, 건축설계스튜디오7, 건축설계실무, 건축설계스튜디오8		
	* 졸업 후 진로: 건축사사무소(건축사) 및 건축사사무소 근무 후 개업, 건설회사, 공무원, 국영 기업체 및 지자체 기업체(공사, 공단), 엔지니어링 회사, 기술사, 기타(인테리어, 구조설계사무소, 시행사, 부동산관련 등) * 관련 자격증: 건축사 자격증		
* 동서대 건축학과의 자랑			
1. 5년제 국제 건축학과육인증 최고등급 획득 -2012, 2017년 연속 획득 -5년제 인증학과 졸업 시 혜택 : 3년 실무수련 후 건축사자격시험 응시자격 획득			
2. 높은 졸업생 취업률 -2021년 85.2% -2022년 95.1%			
3. 건축학과 주요 프로그램 • 글로벌 교육 강화 프로그램(학교주관) -SAP : 미국, 중국 현지에서 공부 -ASP : 10개국 이상 학생들과 수업 및 언어학습, 문화체험			

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> -DAIP : 2주간 아시아 다양한 지역과 기업 탐방 -Global English Program : 1년간 주당 16시간 집중 영어수업 ● 전문 건축가 양성을 위한 학과 프로그램(학과주관) <ul style="list-style-type: none"> -글로벌 역량 강화 프로그램 : Texas Tech University와 교환학생 교류, JIA(일본건축가협회) 워크숍, 부산국제건축디자인 워크숍 -기타 프로그램 : 일본 고건축 및 현대건축 탐방, 부산 외 도시 및 건축물 탐방 ● 건축사사무소 연계 현장실습 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> -중기현장실습(취업 연계) -장기현장실습(취업 연계) 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [방송영상학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
방송영상 학과	* 학과비전 ‘4차산업 혁명을 주도할 미디어 전문인력 양성의 요람’	국어, 영어, 사회	<ul style="list-style-type: none"> 콘텐츠기획능력 제작협업능력 제작기술능력
	* 학과소개 - 이론과 실무를 겸비한 현장 출신 교수진과 최첨단 영상제작시설을 갖춘 국내 최고의 영상교육의 메카	* 인재상 The Only One 가치를 구현하는 글로벌 창의 인재	
	* 교육목표 미디어에 대한 총체적 이해를 바탕으로 창의적 기획능력 함양 제작 메카니즘에 대한 이해와 실기능력 배양 직무중심 현장실무 교육을 토대로 제작협업역량 함양 미디어를 활용하여 글로벌 및 지역사회에 기여	* 교육과정 1학년: 영상학개론, 1인미디어콘텐트제작, 방송영상학과전공탐색, 영상편집실습, 촬영과조명, 커뮤니케이션학개론, 기초영상실습, 영상기술 2학년: 멀티미디어글쓰기, 사운드와엔지니어링, 방송연출과프로듀싱, 촬영과드론, 미디어콘텐츠 기획, 영상미학, 미디어법과윤리, 미디어와인문학, 드라마제작, 멀티미디어취재와보도, 미디어 엔터테인먼트	
	* 전공역량 - 미디어소통능력, 콘텐츠기획능력, 제작협업능력, 제작기술 능력, 미디어활용사회기여능력	3학년: 고급영상편집, 스튜디오생방송제작, 뉴스 캐스팅실습, 미디어이슈분석, 다큐멘터리제작, 커뮤니티와소셜미디어, IFS1, 영상커뮤니케이션, 팀사보도실습, 미디어와테크놀로지, 침단영상콘텐츠기획제작	
	* 전공심화MD (Micro Degree) 1. 방송영상연출과정 2. 방송영상촬영과정 3. 방송영상편집과정 4. 보도영상과정	4학년: IFS2, 졸업작품제작, 콘텐츠비즈니스, 데이터의 이해와분석, 미디어취업과창업	
	* 졸업 후 진로 : 프로듀서, 방송작가, 카메라감독, 편집감독, 사운드엔지니어, 영상저널리스트, 유튜브 크리에이터 (지상파, 종합평성채널, 케이블채널, OTT플랫폼, 유튜브 등 다양한 인터넷 방송국)		
	* 관련 자격증 : ACA (어도비국제인증) 자격증, GTQ (그래픽기술자격) 자격증		
	* 동서대 방송영상학과의 자랑 - 교육부 주관 <산업계관점대학평가 미디어분야> 최우수학과 선정 (2015년, 2019년) - 교내가상회사 ‘미디어아웃렛’ 기반 직무별 교내현장교육 실시 - KBS부산, 부산MBC, KNN 등 지역방송사와 산학공동수업 운영 - 우수취업자 : PD, 종합편집감독(JTBC), 카메라기자(SBS), 아나운서(LG헬로비전) 취업 성공 - 재학생 영상공모전 수상 실적 : 연 70여건 - 버추얼 스튜디오 기반 XR콘텐츠제작 수업 개설 및 운영		
	* 차별화된 교육 편의시설 - 미디어센터 스튜디오 (200평), 부조정실, 의상실 및 분장실 - 미디어센터 Editing Complex (가편집실) 및 종합편집실 - 미디어센터 라디오 부스 및 음향실		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> - 미디어센터 1인미디어제작스튜디오 - 미디어아웃렛 (교내가상회사) : CEO실, 미디어클리닉실, PT룸, 까페형 도서관 - MOA (가로 12m 대형화면이 있는 신개념 미래형 강의실) - 미래형강의실 (우주선 컨셉의 스마트 강의실) 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [게임학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
게임학과	<p>* 학과비전 ‘21세기 고부가 가치 산업 중 하나인 게임산업이 요구하는 창의적이고 실무에 강한 인력양성’ 게임제작과 관련된 기술들은 게임산업을 넘어 교육, 훈련, 제조, 의료 분야 등 다양한 산업에서 사용되고 있습니다. 4차산업혁명 시대에 가장 필요로 하는 인력을 양성하기 위해, 게임프로그래밍, 게임그래픽, 게임기획 분야의 우수인재를 양성하고 있습니다</p> <p>* 교육목표 체계적인 게임기획을 기반으로 한 2D시각예술교육, 3D제작기술 중심으로 게임그래픽 교육을 통해 게임산업이 요구하는 창의적인 게임 그래픽 전문가 양성 다양한 플랫폼 기반의 창의적인 게임 개발을 위한 실무중심의 교육프로그램 운영</p> <p>* 전공역량 콘텐츠 창작 기획, 제작 기술의 이해, 제작 도구의 활용, 프로젝트 협업, 산학 협력 실무(In Field School)</p> <p>* 졸업 후 진로 : 게임 애니메이션 아티스트, 게임 VFX아티스트, 아트 디렉터, 캐릭터 디자인, 일러스트레이터, 게임 컨셉디자이너, 스마트 앱게임 프로그래머, 게임엔진 프로그래머, 서버 프로그래머, 게임 기획자, 게임 UI/UX 디자이너, 게임QA(Quality Assurance)</p> <p>* 관련 자격증 : 게임프로그래밍, 게임그래픽, 게임기획, ISTQB 등</p> <p>* 동서대 게임학과의 자랑 전국 최고 수준의 국가 지원금 수혜를 받아, 첨단 기술력과 첨단 시설 및 장비를 갖추고 학생들에게 정규 교과과정 외에도 실무자 초청 세미나, 장기 집중 워크숍, 산학프로젝트 등의 다양한 학생지원 프로그램을 운영하여 최고의 게임개발 전문인력을 양성하고 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 정부지원 사업 : <ul style="list-style-type: none"> • 2008년 '문화콘텐츠 특성화교유기관 사업' 선정(3년간 7억원) • 2009년 'CRC사업' 선정(3년간 13억원) • 2009년 지식경제부의 '첨단아케이드게임 지역혁신센터 사업' 선정(10년간 130억원) • 2014년 '대학특성화 사업' 선정(5년간 75억원 지원) • 2017년 LINC +(메타기술기반 문화콘텐츠 산학연혁력 선도모델) 사업 참여 • 2022년 LINC 3.0(메타기술기반 문화콘텐츠 산학연혁력 선도모델) 사업 참여 ○ 14년 연속 G-Star 참여를 통한 산학활동 성과교류, 졸업작품 전시 및 시연회 개최 ○ 6개의 교수연구회 및 동아리 운영(프로젝트 스튜디오, 인터랙티브 미디어 Lab., GES - 게임디자인 연구회, Game Development Lab., GI(Game Innovation) Lab., ALT(게임아트 동아리)) ○ 히어로스쿨 : 매년 해외 유명 스튜디오 게임 개발자가 참여하는 교육 ○ 국내외 유명 게임회사에 취업한 선배들과 함께하는 ‘멘티 멘토, 선후배 공동체 수업’ 운영 	국어, 영어, 미술 * 인재상 ‘게임산업이 요구하는 창의적이고 실무에 강한 인재’, ‘융합프로젝트(기획, 그래픽, 프로그래밍) 경험을 통한 창의적 융합마인드를 갖춘 인재’ * 교육과정 1학년: 게임개발경험, 게임원화, 프로그램입문, 캐릭터스컬팅, 게임컨셉디자인, C프로그래밍, 게임스토리텔링, 게임엔진기초, 3D그래픽의 이해 2학년: 게임기획, 3D모델링, 디지털스컬팅, 게임수학, 객체지향프로그래밍, 게임프로젝트 3학년: 게임QA, 3D배경디자인, 게임아트워크숍, 게임엔진활용, 융합프로젝트, 크리쳐모델링&텍스처, 게임네트워크프로그래밍 4학년: 게임알고리즘, 게임포트폴리오, 게임기술세미나, 게임아트워크숍	

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [영상애니메이션학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
영상애니 메이션 학과	<p>* 학과비전 영상애니메이션학과는 2D & 3D 애니메이션, 스톰모션 애니메이션 등과 같은 다양한 애니메이션장르의 기획과 제작을 주로 학습하는 애니메이션 분야와 영상합성, 편집, 시각효과(VFX), 음향제작 등과 같은 디지털영상 기반의 작품제작을 주로 학습하는 영상 분야의 교육과정을 통합하여 우수한 아티스트를 양성하는 것을 목표로 한다.</p> <p>* 교육목표</p> <ul style="list-style-type: none"> 국제적 수준의 기술·지식을 바탕으로 예술적 창의력을 갖춘 미래지향적 애니메이션 및 VFX영상 아티스트 양성 창의적 교육의 실현을 위해 인문소양 교과를 활용한 융합기초교육 및 프로젝트 중심의 역량 교육 강화 직무 중심의 교육을 융합하여 영상·비주얼이펙트 및 애니메이션 분야를 통합한 작품 창작 중심의 융합형 인재 육성 <p>* 교육과정에서의 특징</p> <p>Unreal Engine을 이용한 VR/AR 등의 XR콘텐츠, 등을 이용한 최첨단 애니메이션, 영화VFX, 웹툰, 인공지능 콘텐츠까지 창의력과 기술을 겸비한 미래 디지털콘텐츠 산업을 선도할 실무인재를 양성하고 있으며, 디지털콘텐츠 특성화 대학으로 세계 유명 스튜디오 출신 교수진과 실무중심형 교육과정 및 환경을 갖추고 AI콘텐츠 연계전공과 XR콘텐츠 연계전공 등 융복합 교육을 선도</p> <p>* 전공역량</p> <ol style="list-style-type: none"> 예술적 창의력(Artistic creativity) 융합적 태도(Convergent attitude) 기술과 지식(Technology & knowledge) 글로벌 트랜드의 이해(Understanding global Trends) <p>* 졸업 후 진로 : 컨셉디자이너, 스토리보드 아티스트, 3D모델러, 리거, 애니메이터, 모션캡쳐 애니메이터, 테크니컬 디렉터, 디지털라이팅 아티스트, 디지털합성 아티스트, VFX 아티스트, 사운드 디자이너</p>	국어,영어, 사회,미술	<ul style="list-style-type: none"> 예술적 창의력 융합적태도 기술과 지식 글로벌트랜드의 이해
	<p>* 인재상</p> <ul style="list-style-type: none"> 국제적 수준의 기술·지식을 바탕으로 예술적 창의력을 갖춘 미래지향적 영상·애니메이션 아티스트 		<p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> 1학년: 피겨드로잉, 영상의 원리와 이해, 영상&애니메이션의 역사, 스컬팅, 제작도구의 이해1, 제작도구의 이해2 2학년: 스토리보드와 애니메틱, 3D그래픽응용, 캐릭터디자인1, 애니메이션1, 비주얼이펙트1, 뮤디밸롭먼트1, 애니메이션프로덕션워크숍1, VFX워크숍, 촬영과 음향1 3학년:캐릭터디자인2, 애니메이션2, 비주얼이펙트2, 뮤디밸롭먼트2, 아티스트를 위한 스크립팅, 캐릭터모델링, 어드밴스리깅, 뉴미디어콘텐츠, 영상프로덕션워크숍2, 촬영과 음향2 4학년: 영상&애니메이션프로덕션워크숍1, 융합프로젝트, 영상&애니메이션프로덕션워크숍2, 포트폴리오제작

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 동서대 영상애니메이션학과의 자랑</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 정부지원 사업 : LINC 3.0, 소프트웨어중심대학사업단, 학교기업 애니모션, BK21 사업단, 인공지능 연계콘텐츠창의인재양성사업 ○ 차별화된 교육 편의시설 : <ul style="list-style-type: none"> • XCCT Labs를 중심으로 한 활발한 교수연구회와 최첨단CG장비 및 1,200평 규모의 연구공간을 통해 국내 최대 R&D중심 연구시설 운영 • Aximmetry를 이용한 VPVP(버추얼프로덕션)과 MR Studio 운영 • Geforce RTX 3090의 워크스테이션 등 고성능 PC설습실 운영 • Xsens 최신 모션캡쳐 및 페이셜캡쳐 시스템 구축 및 운영 • Hero School의 전문교육을 통해 미국 헐리웃 유명 아티스트가 직접 수업을 진행하는 국내 유일의 실시간 온라인 교육시스템 운영 • 센텀캠퍼스 전용 상영관에서 졸업작품상영회 운영 • 교육부 · 한국산업기술진흥원 주관, 실무중심 학교기업 애니모션 운영 및 다양한 디지털콘텐츠 개발과 상용화 지원 • 8년간 BK21플러스 사업으로 세계적 수준의 석박사 연구활동 • 전공역량 강화 비교과프로그램 ‘툴교육센터’ 운영 • 취업 경쟁력을 갖춘 실력 중심의 미래형 디지털콘텐츠 분야 실무 교육 • 영상애니메이션학과 평균 75% 취업률(2022년 12월 5일 기준) • 현장에서 요구하는 수준의 개인 포트폴리오 제작 지도 교육 • 대전 비주얼아트테크 공모전 4년 연속 대상 수상 등 매년 5팀 수상 및 2022 부산영상애니메이션 페스티벌 대상 등 10개팀 수상 • Mill Film, Blur Studio, Redrover 등 해외 스튜디오 다수 취업 • Dexter Studio, LOCUS VFX Studio, NETMARBLE, WYSIWYG STUDIO, PearlAbyss 등 국내 최고 VFX영상 스튜디오 및 게임회사, 웹툰 기업에 취업 • 최신 산업수요에 맞는 전문 중 · 단기 현장실습 및 산학교과목 운영 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [웹툰학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
웹툰학과	<p>* 학과비전 ‘The Only One 가치를 구현하는 글로벌 창의인재 양성’ K-웹툰·디지털일러스트·캐릭터디자인 분야에서 인정받을 수 있는 국제적이며 창의적인 인재를 양성하고자 함</p> <p>* 교육목표 창작기획역량 함양과 전문지식을 갖춘 전문인력을 양성한다. 제작역량에 필요한 실무제작 능력과 디자인 능력을 배양한다. 실습실을 활용한 교내 실무교육과 현장실습을 통한 실용화 교육 글로벌 트랜드 반영 및 협업을 통한 글로벌 인재를 양성한다.</p> <p>* 전공역량 창작기획능력 -다양한 플랫폼을 활용하여 대중들에게 정보, 재미, 감동을 전달하기 위한 스토리가 있는 콘텐츠(웹툰, 캐릭터, 일러스트)를 예술적 기술적으로 창작하는 능력 제작기술능력 -디지털콘텐츠 제작을 위한 툴의 기술, 전문 지식의 활용 및 2D그래픽 관련의 다양한 프로그램을 통해 창의적인 작품을 구현하는 기술적 능력 실무수행능력 -웹툰, 캐릭터, 일러스트 콘텐츠 개발에 필요한 기획, 제작 등의 전반적인 실무경험을 통한 현장적응 능력 글로벌프로젝트협업능력 -글로벌 프로젝트 제작공정에서 공동의 과업을 달성하기 위해 팀워크과 각자의 분야에서 프로젝트 완성을 위한 협업능력</p>	국어, 영어, 사회, 미술	<p>* 인재상 ‘웹툰, 디지털일러스트, 캐릭터디자인 전반에 걸친 이론지식과 실무능력을 겸비한 창의적 인재’</p> <p>* 교육과정 1학년: 만화·웹툰연출의 이해, 라이프드로잉, 발상과 표현, 웹툰기초실기, 디지털색채학, 캐릭터제작기법1 2학년: 스토리창작기초, 디지털드로잉, 웹툰작화, 웹툰배경디자인, 인체조형해부학, 캐릭터제작기법2, 스토리와 콘티1, 액션드로잉, 웹툰작화, 디지털일러스트제작1 3학년: 스토리와 콘티2, 디지털일러스트제작2, 캐릭터디자인프로덕트, 웹툰창작1, 창작스토리워크숍, 웹툰창작2, 캐릭터디자인제작실무 4학년: 웹툰프로덕션1,2, 캐릭터디자인제작실무2, 포토풀리오제작</p>
	<p>* 졸업 후 진로: 웹툰작가, 웹툰PD, 스토리작가, 콘티작가, 캐릭터디자이너, 컨셉아티스트, 팬시디자이너, 동화작가, 만화웹툰 교육자</p> <p>* 관련 자격증: 컴퓨터그래픽스 운영기능사</p>		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 동서대 웹툰학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. XCCT Labs <ul style="list-style-type: none"> -XCCT Labs은 최첨단장비들과 1200평 규모의 연구공간을 보유하고 있으며, 웹툰 및 디지털콘텐츠 분야의 국내 최대 기술 R&D 중심의 연구와 비교과 프로그램, 교수연구회, 산학협력 실무 중심교육을 수행하는 국내 최고의 연구시설 2. 최고의 현장 전문가들의 멘토링 시스템 <ul style="list-style-type: none"> -웹툰 작가, 캐릭터디자이너, 일러스트레이터와 함께하는 1:1멘토링 시스템 구축 3. 최첨단 실험환경 제공 <ul style="list-style-type: none"> -최첨단시설의 강의실이 구축되어 있어, 다양한 수업 운영 가능함 -최신 PC와 90여 대의 액정 태블릿이 설치된 웹툰강의실 / 웹툰프로젝트실 / 학생전용 창작실 / 드로잉 강의실 / 갤러리 4. 산학협력 프로그램 제공 <ul style="list-style-type: none"> -산학협력 프로젝트를 통해 학생들의 실무능력 배양 -웹툰 제작사와의 전략적인 파트너쉽 및 네트워킹을 활용하여 실무중심 교육 진행 5. 융합프로젝트 교육 제공 <ul style="list-style-type: none"> -게임학과, 영상애니메이션학과 등 웹툰+디지털콘텐츠 계열의 융합프로젝트 교육을 통해서 최신 트랜드 K-웹툰콘텐츠를 창조하는 인재 양성 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [소프트웨어학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
소프트웨어학과	<p>학과 소개</p> <p>수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)</p> <p>* 인재상 “4차산업혁명을 선도하는 AI·SW융합인재” (전 학과생이 능동적인 학습 의지를 가지고 인간가치를 설계하고 이를 창의융합적 사고와 상호협력을 통해 인공지능 및 소프트웨어를 개발할 수 있는 능력을 갖춘 인재를 양성하고자 한다.)</p> <p>* 학과비전 AI·SW + Infinity(∞): 세상을 설계하는 AI·SW 융합</p> <p>* 교육목표 4차산업혁명을 선도하기 위해 능동적 학습의지를 가지고 인간가치를 설계할 수 있고 창의융합적 사고와 상호협력을 통해 소프트웨어를 개발할 수 있는 인재 양성</p> <p>* 전공역량 및 요구스킬</p> <p>SW설계 역량</p> <p>SW개발 역량</p> <p>SW융합 역량</p> <p>SW문제해결 역량</p> <p>SW상호협력 역량</p> <p>* 졸업 후 진로 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 응용 SW 개발을 위한 모든 산업 분야로 취업 가능 - 특히 4차 산업혁명 시대 특화 분야로 취업 가능 (인공지능, 빅데이터, 자율주행, 사물인터넷, 블록체인 등) 	<p>전공관련 교과군 (이수 권장 과목)</p> <p>수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)</p> <p>* 인재상 “4차산업혁명을 선도하는 AI·SW융합인재” (전 학과생이 능동적인 학습 의지를 가지고 인간가치를 설계하고 이를 창의융합적 사고와 상호협력을 통해 인공지능 및 소프트웨어를 개발할 수 있는 능력을 갖춘 인재를 양성하고자 한다.)</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> · 1학년: 소프트웨어학과탐색1, 소프트웨어학과탐색2, 선형대수 · 2학년: 소프트웨어기초프로젝트, 이산수학, 고급프로그래밍, 자바MC, 소프트웨어개발실습1, 오픈소프트웨어실습, 컴퓨터구조, 자료구조및알고리즘, 소프트웨어실무영어, 자료구조MC, 소프트웨어개발실습2, 컴퓨터네트워크, 사용자인터페이스기획및설계 · 3학년: 인공지능개론, 데이터베이스, 소프트웨어공학, 소프트웨어스튜디오1, 소프트웨어개발실습3, 아이데이션실습1, 데이터베이스설계, 데이터시각화, 소프트웨어분석및설계, 소프트웨어스튜디오2, 소프트웨어개발실습4, 운영체제 · 4학년: 복합현실설계및응용, 빅데이터캡스톤프로젝트, 캡스톤디자인1, 소프트웨어설계패턴, 웹서버프로그래밍, 캡스톤디자인2, 클라우드컴퓨터 <p>* AI심화트랙 운영 (부/복수전공 가능)</p> <ul style="list-style-type: none"> - AI공학전공 : 데이터베이스, 인공지능개론, 센서및인터페이스, 오토마타개론, 인공지능, 리눅스시스템, 기계학습, AI시스템설계, 인공지능시스템, 패턴인식, 신경망이론, AI모델분석및설계, 캡스톤디자인1, 컴퓨터비전, 자연어처리, 딥러닝, 캡스톤디자인2, 강화학습 - 빅데이터전공 :데이터베이스, 모바일보안, 인공지능, 빅데이터, 웹마이닝, 빅데이터개론, SNS빅데이터분석, 시스템보안, 시큐어코딩, 데이터처리언어, 데이터마이닝, 데이터모델분석및설계, 인공지능응용프로젝트1, 캡스톤디자인1, 빅데이터캡스톤프로젝트, 데이터시각화, 텍스트마이닝, 클라우드컴퓨팅, 빅데이터프로세싱, 캡스톤디자인2 	<p>핵심역량</p>

도입단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> - 취업 가능 기업으로는 구글, 아마존, 네이버, 카카오톡, 넥슨, 쿠팡, 라인, 배달의민족, 당근마켓, 토스, 삼성전자, LG전자, 현대자동차 등 * 관련 자격증 : 정보처리기사, 빅데이터분석기사, 데이터분석전문가(ADP), 데이터분석준전문가(ADsP), 데이터아키텍처전문가(DAP), 데이터아키텍처준전문가(DAsP), SQL전문가(SQLP), SQL개발자(SQLD) <p>* 동서대 소프트웨어학과의 자랑</p> <ul style="list-style-type: none"> - 내 학위 이름은 AI공학사, 국내 최초 인공지능공학사, 빅데이터학사 복수학위 취득가능 - 교육부/공학교육인증원 산업계관점 대학평가 2관왕 (2021 SW분야, 2022 AI분야) 및 교육부장관 표창 수상 - 레드닷 어워드 Best of Best 수상 및 2015-2022년 동안 27개의 작품 수상, 국내 대학 뿐 아니라 전 세계 대학중에 전무후무한 성과 - 한국과학창의재단 주관 2021년 학부생연구프로그램 (URP) 사업 전국대학 중 3위 규모 선정 및 AI 분야 최다 석권 - 국내 최고의 AI분야 교수 (최근 3년간 AI분야 신임교수 6명 초빙) - 소프트웨어학과 교수가 동서대학교 최대규모의 국책사업단을 수주 및 운영 - 국책사업단을 통해 지원되는 다양한 프로그램의 최대 수혜 가능 <p>○ 정부지원 사업 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - SW중심대학사업 (연 26억 규모 지원) <p>○ 차별화된 교육 편의시설 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최고의 시설 : 전공교육 및 프로젝트 수행이 가능한 이론강의실, 실습실, 연구실 등 SW학과 학생들을 위한 최신식 교육시설 680평 규모 구축 및 운영 - 최첨단 장비 : 고성능 PC 및 워크스테이션 (RTX3090 탑재), GPU서버, AI로봇, 스마트미러, AR/VR 장비, 드론 등 10억원 규모의 2019-2021년 최첨단 실습장이 대거 확보 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [정보보안학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
정보보안 학과	<p>* 학과비전 공학 넘버원 사이버 세상을 지키는 종합 정보보안 인재 양성, The Only One의 자기 가치를 구현하고 다변화시대에 변화에 대응할 수 있는 적응형 사이버 보안 인재를 양성하고자 함</p> <p>* 교육목표 문제해결 능력을 갖춘 창의적 전문가 양성(Creative Engineer) 현장적용력을 갖춘 실무형 정보보안 전문가 양성(Information Security Designer) 국제화사회에서 글로벌감각을 갖춘 전문가 양성(Global Investigator)</p> <p>* 전공역량 보안체계 설계능력 문제해결 능력 통합적 융합 능력 공감·협업 능력 위험요소판단 능력 직업윤리</p>	<p>수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 문제해결 역량 직업윤리 역량
	<p>* 인재상 탁월한 실무역량을 갖춘 세계 수준의 정보보안 창의인재 양성</p> <p>* 교육과정 1학년: ICT개론, 선형대수, 정보보안프리캡스톤, 정보보안개론 2학년: 네트워크설계, 이산수학, 고급프로그래밍, 자료구조및알고리즘, 모바일프로그래밍, 암호개론, 광역네트워크설계, SW실무영어, 웹프로그래밍기초 3학년: 정보보안프로그래밍, 인공지능개론, 네트워크보안, 리눅스시스템, 모바일보안, 사이버포렌식, 시스템보안, 웹어플리케이션프로그래밍, 시큐어코드 4학년: 캡스톤디자인1, 해킹실무, 컴퓨터비전, 딥러닝, 캡스톤디자인2</p>		
	<p>* 졸업 후 진로: 보안연구소, IT대기업, 사이버경찰, 보안금융, 디지털 포렌식 공공기관, 국가 연구소</p> <p>* 관련 자격증: 정보처리기사, 정보보안기사, 국제자격증-CISSP, CISA, CCIE, ACE</p> <p>* 동서대 정보보안과의 차량</p> <ol style="list-style-type: none"> 부산 넘버원 정보보안학과 -산업계 관점 대학 평가 최우수학과 2회 인증(정보통신분야) 국내 최초 디지털포렌식 교육 -국내 최초 학부에서 부산지방경찰청등 디지털 포렌식 교육인프라 구축, 모바일 포렌식 연구소/센터 구축 우수한 취업률 -사이버 보안 인력 부족 현상 및 개인정보보호 강화로 사이버 보안인력 공급 부족으로 취업률 최고 차별화된 교육 편의시설 사이버 보안/디지털 포렌식 교육센터 운영 미래형 강의실 구축-최첨단시설의 강의실이 구축되어 있어, 다양한 수업 운영 가능함 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [인공지능응용학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
인공지능 응용학과	<p>* 학과비전 ‘The Only One 가치를 구현하는 미래형 IT융합인재 양성 학생 개개인이 지니고 있는 달란트를 발굴하여 The Only One의 자기 가치를 구현하고 정보화 시대에 새로운 IT융합 서비스를 만들 수 있는 IT융합인재를 양성하고자 함</p> <p>* 교육목표 초연결: 사물인터넷, 소셜네트워크 서비스를 통해 인간과 인간, 인간과 사물, 사물과 사물을 연결시키고 초지능: 이들의 상호유기적인 소통으로 생성되는 정보에 대해 소프트웨어 및 인공지능 기술로 지능적인 처리를 하여 초융합: 기존에 없었던 새로운 IT융합서비스를 만들어내는 인재를 양성</p> <p>* 전공역량 소프트웨어개발역량 하드웨어실무역량 정보처리역량 창의융합역량 협업역량</p>	수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)	
		<p>* 인재상 ‘탁월한 IT실무역량을 갖춘 전문인재’, ‘미래 혁신에 대응하는 창의적 인재’, ‘타분야에 IT서비스를 융합 할 수 있는 융합 인재’</p>	
		<p>* 교육과정 1학년: 소프트웨어입문, 컴퓨터공학개론, 프로그래밍기초 2학년: 고급프로그래밍, 웹프로그래밍, 모바일애플리케이션, 창의적생활코딩, 자료구조 및 알고리즘, 자바프로그래밍 3학년: 센서및인터페이스, 인공지능개론, 웹서버프로그래밍, 마이크로프로세서, 리눅스시스템, 빅데이터, 인공지능시스템, 휴먼디바이스인터랙션, 딥러닝, 빅데이터응용 4학년: 인공지능응용프로젝트1, 컴퓨터비전, AIoT응용프로젝트, 인공지능응용프로젝트2</p>	
		<p>* 졸업 후 진로: IT 대기업, 하드웨어/소프트웨어 업체, 소프트웨어 IT기업, 모바일 IT기업, 인공지능 업체, IoT 업체, 임베디드 업체, 네트워크 및 통신업체, 시스템 통합 기업체, 정보통신 서비스 업체, 금융기관, 방송국, 소프트웨어, 모바일, 인공지능, 정보통신 관련 국가 연구소, 정보통신 관련 민간 기업 연구소</p> <p>* 관련 자격증: 정보처리 기사, 빅데이터 분석기사, 소프트웨어역량검정(TOPCIT)</p>	
		<p>* 동서대 인공지능응용학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 2022년 산업계관점대학 평가 최우수학과 선정 -교육부, 공학인증원 주관 2022년 산업계관점대학 평가 최우수학과 선정 (인공지능분야) 우수한 공모전 수상, 학술대회 발표, 특히 출원, 등록 실적 -인공지능응용학과는 매년 우수한 공모전 수상, 학술대회 발표, 특히 출원, 등록 실적을 내고 있습니다. 3년간 (2018-2020)의 실적이 다음과 같습니다: 공모전 수상: 43건 	

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>학술대회 : 59편 게재(국내 : 45편, 해외: 14편) 학술지 : 24편 게재 국내 학술지 : 7편, 국제 학술지:17편 특허 출원 : 33건(국내 31건, 해외 2건) 특허 등록 : 16건 재학생 외부 지원금 수주(연 천만원)</p> <p>2. 우수한 공모전 수상, 학술대회 발표, 특허 출원, 등록 실적, ETRI공동학연 과정 운영 -인공지능응용학과는 매년 우수한 공모전 수상, 학술대회 발표, 특허 출원, 등록 실적을 내고 있습니다. - 부울경 사립대중에서 유일하게 한국 최대의 정부 연구기관인 한국전자통신연구원과 대학원 공동학연 과정운영</p> <p>○ 정부지원사업 LINC 3.0, 소프트웨어중심 사업을 중점적으로 수행- ‘ 동서대학교 LINC 3.0사업 및 소프트웨어중심사업을 중점적으로 수행</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [컴퓨터공학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
컴퓨터 공학과	<p>오늘날 컴퓨터 및 소프트웨어가 모든 분야에 응용이 되어 4차 산업 혁명을 이끌고 있다. 다양한 형태의 정보 서비스 및 소프트웨어의 응용에 대한 이해를 위해서는 그 인프라를 이루는 컴퓨터의 각 요소 기술들을 응용하는 능력과 이해가 필수적이다.</p> <p>이러한 소프트웨어 분야에 대한 심층 교육과 함께 이를 바탕으로 한 다양한 컴퓨터 응용기술 및 소프트웨어 개발 능력, 소프트웨어 응용능력을 배양하는데 역점을 두고 있다.</p> <p>구체적으로는 국가 IT 발전의 핵심기술인 소프트웨어 프로그래밍, 소프트웨어 융합, 데이터베이스, 클라우드 컴퓨팅, 컴퓨터시스템 운영 및 관리 등의 기술에 관한 전문 기술을 습득할 수 있도록 교과과정이 구성되어 있어 국가 IT기술의 중추적 분야에서 활동할 경쟁력 있는 컴퓨터, 소프트웨어 전문가를 양성한다.</p> <p>* 전공교육목표</p> <ul style="list-style-type: none"> 현장 적응 능력을 갖춘 실무형 컴퓨터공학 전문가 양성(Computer) 문제해결 능력을 갖춘 창의적 전문가 양성(Creative) 국제화 사회에서 글로벌 공감력을 갖춘 소통 전문가 양성(Communicative) <p>* 졸업 후 진로 : 컴퓨터공학전공자는 국내외 수많은 정보통신, 컴퓨터, 인터넷멀티미디어, 게임, 애니메이션, 전자상거래 관련 민간 기업체, 금융기관, 국공립 연구소, 정부기관에 진출할 수 있다. 즉, 시스템통합(SI) 프로그래머, 시스템 설계자, 데이터베이스 설계 및 관리자, 웹 응용시스템 개발자, 게임 프로그래머, 모바일 앱 프로그래머, 임베디드 시스템 개발자, 시스템 관리자, 네트워크 관리자, 컴퓨터보안전문가, 네트워크 설계자, 전산직 공무원, 컴퓨터보안전문가, 소프트웨어개발자, 빅 데이터전문가 등 많은 IT 전문 분야로 진출이 가능하다.</p> <p>* 관련 자격증 : 정보처리기사, 정보처리산업기사, OCAJP(Oracle Certified Associate-Java Programmer), OCPJP(Oracle Certified Professional-Java Programmer), AWS(Amazon Web Services) Certified Cloud Practitioner, AWS Certified Solution Architect Associate, 리눅스마스터, OCA(Oracle Certified Associate), OCP(Oracle Certified Professional), CCNA(Cisco Certified Network Associate), CCNP(Cisco Certified Network Professional)</p> <p>* 동서대 컴퓨터공학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 한국공학교육인증원에서 실시한 “2021년 산업계관점 대학평가” 결과, 동서대학교 컴퓨터공학과는 컴퓨터공학(소프트웨어) 분야에서 최우수(A++) 등급을 받음. 학·석사 통합과정 운영(5년제) 및 한국전자통신연구원(ETRI) 학·연협동연구 석·박사학위과정운영 3D 기술 특허, 세계 특허기술시장 미국의 기업에 ‘수출’ 하는 쾌거(2021) 	<p>수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)</p> <p>* 인재상 : 창의적 문제해결 능력으로 현장 적응 능력과 글로벌 소통 능력을 갖춘 컴퓨터공학 전문가</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> 1학년: 일반수학1, 프로그래밍기초, 컴퓨터공학개론, 선형대수 2학년: 고급프로그래밍, 웹프로그래밍, 인공지능입문, 이산수학, 자료구조, 객체지향프로그래밍, 소프트웨어프로젝트, 컴퓨터구조, SW실무영어, 리눅스시스템 3학년: 데이터베이스, 모바일프로그래밍, 소프트웨어공학, 오토마타개론, 인공지능, 컴퓨터네트워크, 운영체제, 알고리즘, 소프트웨어설계, 융합프로젝트, 데이터베이스설계 4학년: 캡스톤디자인1, 캡스톤디자인2, 머신러닝, 웹서버프로그래밍, 컴퓨터그래픽스, 클라우드컴퓨팅, 빅데이터프로세싱 	<p>· SW개발, 문제해결 · 산업적응, 창의, 외국어</p> <p>· 창의적 문제해결 능력으로 현장 적응 능력과 글로벌 소통 능력을 갖춘 컴퓨터공학 전문가</p> <p>· 1학년: 일반수학1, 프로그래밍기초, 컴퓨터공학개론, 선형대수</p> <p>· 2학년: 고급프로그래밍, 웹프로그래밍, 인공지능입문, 이산수학, 자료구조, 객체지향프로그래밍, 소프트웨어프로젝트, 컴퓨터구조, SW실무영어, 리눅스시스템</p> <p>· 3학년: 데이터베이스, 모바일프로그래밍, 소프트웨어공학, 오토마타개론, 인공지능, 컴퓨터네트워크, 운영체제, 알고리즘, 소프트웨어설계, 융합프로젝트, 데이터베이스설계</p> <p>· 4학년: 캡스톤디자인1, 캡스톤디자인2, 머신러닝, 웹서버프로그래밍, 컴퓨터그래픽스, 클라우드컴퓨팅, 빅데이터프로세싱</p>

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정부지원사업 : LINC3.0(산학연협력선도대학사업), 소프트웨어중심대학사업, 일학습병행제, K-MOVE, 창의융합형 공학인재양성지원사업, 대학혁신지원사업 ○ 차별화된 교육 편의시설 : 컴퓨터실습강의실, 영상강의실, 이론강의실, 창의학습공간(신청자에게 개별 좌석 배정), 상상아뜰리에, 상상스퀘어 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [전자공학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
전자 공학과	<p>* 학과비전 혁신기술 제품을 기반으로 회로설계, 프로그래밍 중심의 공학 기초교육을 진행하고 이를 토대로 아이디어 도출부터 제품의 설계 및 제작, 특허출원까지의 창의적 ICT 제품의 R&D 전 과정을 스스로 수행하게 함으로써, 창의적 문제 해결능력을 보유한 실무적인 인재를 양성함</p> <p>* 교육목표 전자공학과는 학생 개개인의 독창적인 가치와 달란트를 발굴하여 자기만의 고유한 역량을 발휘할 수 있도록 교육체계를 운영하여 다양한 융합분야의 전자공학 기술리더를 양성하는 것을 교육목표로 하며, 특히 지능형 로봇, 반도체, 디스플레이, 인공지능, 드론, 자율주행 자동차, 신재생 에너지 분야의 핵심 융합기술을 바탕으로 제품기반의 전자공학 교육과정을 통해 미래기술의 변화를 선도할 수 있는 인재 양성을 목표로 함</p> <p>* 전공역량</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 회로설계 : 부품활용, 회로이해, 회로설계및응용 2. 제어시스템설계 : 제어기설계, 컴퓨터언어, 센서응용, 로봇제어 3. 소프트웨어활용 : 컴퓨터활용능력, 논리력, 알고리즘이해및적용력 4. 기계설계 : 문제해결능력, 역공학, 기구구조분석 5. 융합제품설계 : 융합기술이해력, 제품개발프로세스, 기업가정신 <p>* 졸업 후 진로 : 중소 및 중견기업, 로봇 및 자동화 관련업체, 전기직 공무원, 전기전자관련 국내외 주요 대기업, 공공기관, 군무원, 연구소, 창업, 대학원 진학, 교수</p> <p>* 관련 자격증 : 전기(산업)기사, 전자(산업)기사, 전기공사(산업)기사, 반도체설계산업기사, 그린전동자동차 기사, 페카트로닉스기사, 소방설비기사(전기분야), 신재생에너지발전설비기사(태양광), 무선설비(산업)기사</p> <p>* 동서대 전자공학과의 자랑</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 정부지원 사업 <ul style="list-style-type: none"> • LINC, LINC+, LINC 3.0 사업 수행 중 • K-MOVE, IPP 사업 수행 중 • 공학교육혁신센터 사업 수행 중 • 지역 이공계 여성인재 진출촉진 사업(R-WeSET, 2017.3~2022.1) • 지방대학 특성화사업(CK-I, 2014.6~2019.2) • 지방기업 주문형 인력양성사업(2008.3~2009.2) • IT접목학과 지원사업(2007년) • 동서 NURI 사업(2007.4~2008.2) • 유니비즈(산학협력실) 사업(2006.8~2008.3) • 발명교육 직무연수 지원사업(2006.5~2006.8) 	<p>수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)</p> <p>* 인재상 창의•자기주도•미래기술 역량을 갖춘 전자공학 기술인재</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 전자기초, 제품개발프로세서, 회로해석, PULSE 전자, PULSE 프로그래밍 • 2학년: 전자회로, 센서및액츄에이터, 비전 시스템, 마이크로컨트롤러, RF회로설계, ROS 프로그래밍, 설계기초와 3D프린터, 응용전자회로 • 3학년: 마이크로프로세서응용, PCB 설계, 전력전자, 인공지능, SCOPE 모델링(캡스톤디자인), PLC설계, 전동기제어, 통신시스템 • 4학년: SCOPE(캡스톤디자인), 자율주행시스템, 로보틱스 	<p>첨단 반도체 소자와 프로그래밍능력을 활용한 회로설계 능력</p>

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> • 대학 IT전공 역량강화(NEXT)사업(2006.3~2006.12) • 공학교육과정개편지원사업(2005년) • 비IT학과 교과과정개편 지원사업(2002.3~2003.2) <p>○ 차별화된 교육 편의시설</p> <ul style="list-style-type: none"> • 팹랩(FABLAB) 센터 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 체험교육 공간 : 창의적 아이디어 구현을 위한 교육, 제작장비 및 공간 지원 - 미래형 교육 공간 : 자기주도적, 창의적, 미래지향적 교육/학습/창의능력개발 공간 - 창업 공간 : 메이커의 상상실현, 달란트 개발을 통한 창업지원 - 재능 기부 : 다양한 기술봉사 및 재능기부형 산학협력/지역봉사 공간 • 미래형 첨단강의실 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 전자정보관 2~6층에 걸쳐 제어시스템제작실, 기계시스템제작실, PBL실, 메카융합실, 제품설계실, 회로설계실, 융복합세미나실, 영상강의실, 융합시스템설계실, 융합시스템개발실, 브레인스토밍실, 창의설계 스튜디오, 멘토링실 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [기계공학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 '4차 산업혁명을 선도하는 전기·전자·기계의 융복합 엔지니어 양성'</p> <p>창의적이고 실무적인 인재육성을 위하여 기본적인 공학소양 및 정보화 기술과 관련된 교과목을 이수함으로써 여러 상황에서 발생할 수 있는 보편적 문제를 일정 수준 이상으로 해결할 수 있고, 독자적으로 창의적인 발상과 적용을 할 수 있도록 함</p> <p>* 교육목표 4차 산업혁명을 선도하는 전기·전자·기계의 융복합 엔지니어 양성 창의적이고 실무적인 인재를 양성 사회에 적용할 수 있는 엔지니어 교육 다양한 문제를 이해하고 분석하여 해결할 수 있는 능력 배양 산업현장에 적용할 수 있도록 실무 교육 토론과 발표에서 충분히 표현할 수 있는 글로벌 능력 함양</p> <p>* 전공역량 1. 공학적 사고 및 엔지니어링 역량 2. 메카트로닉스적 지식 및 실무역량 3. 소통·협업·융합적 문제해결능력</p>	수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)	<ul style="list-style-type: none"> · 인성 · 전문 · 창의 · 글로벌 <p>* 인재상 학제간 융합으로 미래기술을 선도할 수 있는 융합형 인재 이론과 산업현장의 문제에 대한 종합적 이해를 통해 기술을 선도할 수 있는 창의적 인재 기계공학을 기반으로 다양한 산업계의 수요 충족과 발전을 주도할 수 있는 실천적 인재</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> · 1학년: 전자기초, 제품개발프로세서, 설계기초와 3D프린터, 기계공학개론 · 2학년: 메카트로그래밍, 전기전자회로, 공업역학, 기계공학과 전공탐색1, 2, 고체역학, 센서및액츄에이터, 자동화모니터링, CAD1 · 3학년: PCB설계, 제어공학(캡스톤디자인), 마이크로프로세서, CAD2, PLC설계, 기계설계, 캡스톤디자인1 · 4학년: 캡스톤디자인2, 인공지능비전시스템, 유압공학과 스마트팩토리, 특허분석과 설계, 로보틱스, 현장실무
기계 공학과	<p>* 졸업 후 진로 :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 자동차, 항공기, 선반 생산 기업체 및 부품 생산 기업체 2. 제철, 산업기계 및 공작기계 생산 기업체 3. 기계류 생산 기업체 (설계, 생산, 자재, 개발, 영업, 공장관리) 4. 국가기간 산업체 5. 기술직 공무원 및 국가출원 연구소 6. 자동화, 기계화된 반도체, 전자, 화학 등 전 산업체 7. 창업 (설계, 자동화, 금형 등 전문분야별) <p>* 관련 자격증 : 로봇소프트웨어개발기사, 로봇하드웨어개발기사, 로봇기구개발기사, 메카트로닉스기사, 생산자동화 산업기사, 공정관리기사, 기계공정설계기사, 메카트로닉스기사, 소방설비기사, 승강기기사, 열관리기사, 용접기사, 일반기계기사, 치공구설계기사, 등.</p> <p>* 동서대 기계공학과의 차별화된 교육 편의시설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 시제품 제작실(FabLab) 운영: 아이디어 기획부터 제품 설계, 제작, 실험이 가능한 메이커 스페이스 공간이며, 기계공학과 전자정보관 2층 (100평 이상) 전체 운영 - 이론/실습 병행 위주의 교육과정: 설계(CAD), 제작(정밀가공, 3D프린팅), 로봇(협동로봇, 기계학습) 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>분야 등 기계공학 주요 분야의 실습 강의실 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 학부생 연구참여 프로그램 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 학부생 연구참여를 통한 학부 교육과정의 지원 및 산업체 수요 역량 강화 - 정부(한국연구재단) 과제 수주: 연간 2~3억 규모, 학부생 인건비 지원(30~60만원/월), 국내외 학회 여비 전액 지원, 특허/논문 작성 지도 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [건축공학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>건축공학은 인류에게 보다 쾌적하고 예술적인 공간을 제공하기 위하여 건축물의 계획 및 설계에서부터 구조와 시공, 환경·설비 및 경제·경영 등에 이르기까지 폭넓은 분야를 다루는 실용학문입니다.</p> <p>본 전공에서는 건축의 세계화 흐름 속에서 건축분야의 발전을 리드해 갈 수 있는 참된 인성을 갖춘 국제 건축기술자 양성이라는 비전을 가지고 부산 최고의 Global Standard 건축공학 교육을 통하여 “미래 건축의 꿈을 이룰 수 있는 건설 전문가 육성”을 하는데 그 교육목표를 두고 있습니다.</p> <p>이를 위해 지속적인 교육혁신 속에서 전문분야별 깊이 있는 이론·실습교육과 미래지향적인 건설 IT 교육을 실시하고 있습니다.</p>	<p>수학, 영어, 과학 (수학I, 수학II)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 건축공학전문역량 글로벌 융합역량 건축실무 응용역량 <p>* 인재상</p> <ol style="list-style-type: none"> 건축공학 전문 역량을 갖춘 Just In Time 인재 건축실무 응용 역량을 갖춘 Soft Mind 인재 글로벌 융합 역량을 갖춘 Global Frontier 인재
건축공학과	<p>* 졸업 후 진로 : 건설회사, 엔지니어링 업체운영(기술사 취득 후), 기술직 공무원, 군무원, 각종 공사(국영기업), 인테리어업체, 리모델링업체, 건축감리, 건설사업관리, 부동산 및 건축기획 컨설턴트, 건축관련 연구소, 시설물유지관리, 안전진단, 보수보강, 조경, 건설IT 관련업체</p> <p>* 관련 자격증</p> <p>기술사:건축구조기술사, 건축기계설비기술사, 건축시공기술사, 건축품질시험기술사, 건설안전기술사 기사: 건축(산업)기사, 건설안전(산업)기사, 실내건축(산업)기사, 건축설비(산업)기사, 콘크리트(산업)기사, 건설재료시험(산업)기사 기타: 건축사, 공인중개사, Auto CAD, 문화재 수리 기술자</p>	<p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> 1학년: 창의공학설계, 건축계획, 건축일반구조 2학년: CAD 및 실습, 건설재료학 및 실습, 친환경건축, 구조역학1, 건축시공1, 건설안전1, 건축설비1 3학년: 철근콘크리트구조1, 구조역학2, 건축시공2, 건설안전2, 건축설비2, 건축법규, 철골구조1, 철근콘크리트구조2, 건축실무적산, 공정관리 4학년: BIM, 건축기술특허, 구조설계 및 실무, 철골구조2, 종합공학설계, 해외건설실무론, 건설사업관리 	
	<p>* 동서대 건축공학과의 자랑</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 교육부 산업계관점 대학평가 전국최우수학과 선정(2회 연속) ○ 최근 3년간 대기업/공기업 47명 취업(연봉 5천만원, 홈페이지 참조) ○ 1인 2자격증(건설안전산업기사 및 건축기사) 집중교육 ○ 정부지원 사업 : LINC+사업, 대학혁신지원사업, 창업패키지 지원사업 ○ 차별화된 시설 : 미래형 첨단강의실, 독서실, 같은 건물 내 수영장, 피트니스, 사우나 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [사회환경공학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
사회환경 공학과	<p>* 전공 소개</p> <p>토목환경공학은 인류문명 발달에 있어서 가장 기본이 되는 자연환경을 인간의 생활에 보다 더 쾌적하고 유용하게 되도록 연구하는 학문이다. 본 전공에서는 구조공학, 지반공학, 수공학, 시공 및 측량의 네 가지 분야에 중점을 두어 교육하며, 21세기 국제화와 정보화시대 및 Infra-Structure 건설환경에 적합한 기술력과 미래에 대한 비전을 갖춘 인재양성에 중점을 두고 있다. 한, 공학적인 기초지식과 문제 해결능력 및 사회적 요구에 부합되는 미래지향적인 판단력을 배양시킴으로서, 발전해 가는 최신이론과 첨단기술을 전공교육 속에 편성, 운영하고 있다.</p> <p>* 전공교육목표</p> <ul style="list-style-type: none"> • 참된 인성교육을 바탕으로 토목기술을 리드할 수 있는 토목인 양성 • 세계화 정보화 교육을 통한 국제적 경쟁력을 갖춘 토목인 양성 • 창의적인 사고와 문제 해결 능력 및 현장 실무능력을 겸비한 전문토목인 양성 	수학, 영어, 과학. (수학I, 수학II)	<ul style="list-style-type: none"> • 창의적 설계 해결 • 실무능력
	<p>* 인재상</p> <p>: The Only One 가치를 구현하는 글로벌 창의 인재</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 일반수학1,2, 공업역학, 건설정보처리 • 2학년: 유체역학, 재료역학, 측량학 및 실습, 수리학 및 실험, 지반공학개론 및 실험, 수문학, 공간정보학 및 실습, 응용재료역학 • 3학년: 철근콘크리트구조 및 실습 I, II, 구조역학 I, II, 응용수리학 및 실험, 토질역학 및 실험, 상하수도공학, 기초공학, 강구조공학, 건설시공학 • 4학년: 하천공학, PS콘크리트공학, 종합설계(캡스톤디자인), 건설공학정보학, 해안 및 항만공학 설계 		
	<p>* 졸업 후 진로 : 건설회사, 토목설계회사, 안전진단 및 감리회사, 공기업 및 공무원 등</p> <p>* 관련 자격증 : 토목기사, 콘크리트 기사, 건설안전 기사 등</p> <p>* 동서대 사회환경공학과의 자랑</p> <ul style="list-style-type: none"> - 현장과 연계한 실무교육 수행 - 높은 취업률 - 대기업 및 공기업 출신 졸업생과의 풍부한 Network <p>○ 차별화된 교육 편의시설 : 최첨단시설의 강의실이 구축되어 있어, 다양한 수업 운영 가능함</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [경영학전공]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
경영학 전공	<p>* 학과비전 세계화, 정보화 시대의 기업이 요구하는 특성화된 능력을 배양할 수 있는 교육시스템을 구축하여 글로벌비즈니스역량을 갖춘 전문 경영 인재를 양성한다.</p> <p>* 교육목표 5가지 핵심역량을 갖춘 멀티플레이어 인재 양성 영역별 전문능력 배양 최고경영자가 되기 위한 필수 능력 배양 창조적 지식의 배양과 능동적인 리더십의 함양 기업윤리 및 인류를 위한 봉사 정신 함양</p> <p>* 전공역량 비즈니스소통역량 경영실무역량 경영분석역량 창의·기획역량 글로벌비즈니스역량</p> <p>* 졸업 후 진로 : 은행, 증권사, 종합금융사, 보험회사, 컨설팅회사, 무역회사, 회계법인, 노무법인, 리서치회사, 경영 및 경제관련 연구소, 중앙정부 및 지방자체단체 기관 등</p> <p>* 관련 자격증 : ERP정보관리사, OCP, MCSA, MCSE, MCP, MCDBA, 선물거래상담사, 증권투자상담사, ADSP, SQLD(P), 사회조사분석사, 증권투자상담사, 증권분석사, 보험계리사, 손해사정사, 유통관리사, 브랜드관리사 등</p> <p>* 동서대 경영학전공의 자랑 차별화된 교과 및 비교과 운영 마케팅 Planning, 리더십개발, 경영 빅데이터 분석, ERP Master 등 마이크로 디그리 운영 - 4차산업혁명 시대를 맞이하여 V.O.I.C.E 프로그램 등 비교과프로그램을 통하여 학생들에게 자격증 취득 및 관련 빅데이터 관련 학습기회 제공 • 정부지원사업 운영 : IPP, K-Move, LINC3.0 등 • 차별화된 교육 편의시설 - 미래형 강의실 : 첨단 강의실을 이용한 미래형 강의 운영 - VOICE 강의실 - Asia Business Center - 석향재 (고시반) : 공인회계사, 세무사, 손해사정사 준비 - 하이브리드 강의실 : 온/오프라인 강의 - PC 실습실 - 스타트업 지원센터 - 1인 미디어 운영제작실</p>	국어, 영어, 사회, 수학(화률과통계) * 인재상 급격히 변화되는 환경하에서 기업 목표를 달성할 수 있는 비즈니스 멀티 플레이어 양성 * 교육과정 1학년: 경제학원론, 회계원리, 경영학원론 2학년: 마케팅원론, 인적자원관리, 경영정보시스템, 생산운영관리, 재무관리, 재무회계, 보험학원론, 자산관리론, 손해보험론, 서비스마케팅, 조직행동론 3학년: 디지털마케팅커뮤니케이션, 데이터베이스, 투자론, 국제경영, 소비자행동론, 유통관리론, 증권분석론, 벤처창업론 4학년: 프로젝트관리론, 정보화전략, 펁테크개론, 품질경영, 노사관계론, 해상보험론, ERP시스템활용, 경영전략	• 인성 · 전문 · 창의 · 글로벌

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [회계세무학전공]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학부비전 세계화, 정보화 시대의 기업이 요구하는 특성화된 능력을 배양할 수 있는 교육시스템을 구축하여 글로벌비즈니스역량을 갖춘 전문 경영인재를 양성한다.</p> <p>* 교육목표</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 기업실무와 취업에 강한 회계·세무 전문가 양성 (재학생 1인 2개 이상 전공 자격증 취득) 2. 글로벌 회계환경 및 기업경영을 이해하고 소통할 수 있는 능력 함양 3. 변화하는 IT 환경과 회계정보를 산출·분석하여 경영전략에 활용할 수 있는 능력 함양 4. 건학이념을 바탕으로 정직한 회계윤리와 리더십 함양 <p>* 전공역량</p> <p>비즈니스 소통역량 회계세무실무역량 회계세무분석역량 창의·융합역량 글로벌비즈니스역량</p>	<p>국어, 영어, 사회, 수학(화률과통계)</p> <p>* 인재상 21세기 글로벌 기업환경의 변화를 이해하고 소통할 수 있는 회계·세무 전문가 양성”이며, 이를 달성하기 위해 ‘글로벌 마인드’와 ‘전문성’을 겸비한 인재</p>	<ul style="list-style-type: none"> 인성 · 전문 창의 · 글로벌
	<p>* 교육과정</p> <p>1학년: 경제학원론, 회계원리, 경영학원론 2학년: 재무회계1, 전산회계, 마케팅원론, 비즈니스영어, 세무회계1, 원가회계, 생산운영 관리, 인적자원관리, 재무회계2 3학년: 세무회계2, 관리회계, 재무관리, 경영 윤리, 인터넷마케팅, 고급회계, 전산세무, 상법, 투자론, 벤처창업회계 4학년: 재무제표분석, 회계감사, 글로벌회계, 회 계실무세미나, 세무실무세미나, 무역비즈니스론</p>		
회계세무 학전공	<p>* 졸업 후 진로 : 회계사, 세무사, 회계·세무법인, 일반기업 회계·세무부서, 금융기관, 경영컨설팅회사, 정부기관(공무원) 등</p> <p>* 관련 자격증 : 회계사, 세무사, 재경관리사, 전산회계, 전산세무 등</p> <p>* 동서대 회계세무학전공의 자랑</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 정부지원 사업 참여 <ul style="list-style-type: none"> - IPP, K-Move, LINC+ ○ 고시수준의 전문자격사 배출 <ul style="list-style-type: none"> - 세무사 최종합격자(2021), 1차 합격자(2022) 연속 배출 ○ 재학생 1인 2자격증 취득 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 1인 2개의 전공자격증 취득을 위한 특강, 연구회 운영. 졸업시 취업에 매우 유리한 입지 확보. ○ 차별화된 교육 편의시설 <ol style="list-style-type: none"> 1. 석향재 고시반 : 고시 수준의 자격증 취득을 지원하는 전용 공간, 선후배간 학습공동체 형성, 지도교수의 개인 맞춤형 플랜 수립 및 지도 2. 미래형 강의실 : 온오프라인 수업이 가능한 첨단 강의실 확보, 다양한 형태의 수업 진행 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [국제통상학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
국제통상 학과	* 학과비전 - 4차 산업혁명 시대에 맞는 새로운 교육방법과 교육혁신을 통해 ‘Best 10 & To the Global Business World’로 나아가려는 학과 비전을 가지고 있음. * 교육목표 1. 4차 산업혁명 시대를 이끌어갈 ‘글로벌 통상전문인력’을 양성하고자 한다. 2. 데이터 분석능력과 디지털능력, 그리고 무역관련 실용실무 능력을 갖춘 창의인재를 육성하여 보다 높은 가치를 창출하고 지역사회에 기여할 수 있는 인재를 양성하는 것을 목표로 하고 있다. * 전공역량 1. 외국어능력 2. 해외시장분석 3. 무역실무 4. 무역규범 5. ICT활용능력 6. E-Business능력 7. 네트워크능력 8. 협업능력	국어, 영어, 수학, 사회	· 인성 · 전문 · 창의 · 글로벌	
	* 인재상 - 4차 산업혁명시대 데이터 분석 능력과 디지털 능력, 그리고 무역실무 능력을 갖춘 창의인재			
	* 교육과정 - 1학년: 무역학원론, 경영학원론, 데이터분석 - 2학년: 국제통상론, 무역실무, 비즈니스모델디자인, 국제경영론, 국제마케팅, 미시경제학, 거시경제학, 국제금융론, 무역비즈니스전략 - 3학년: 국제경제학, 무역영어, 국제서비스무역론, 국제통상법, 서비스마케팅론 - 4학년: 융합상품론, 유럽경제와비즈니스, 해외시장조사론, 다문화경영전략, FTA활용실무, 국제통상세미나, 글로벌인적자원론			
	* 졸업 후 진로 : 전공 교육과정이 경제학, 경영학, 국제금융 등 다양하므로 졸업후 원하는 곳은 어느 곳이나 취업할 수 있을 정도로 경쟁력이 좋은 전공이다. 주로 무역회사, 물류회사, 해외영업직, 무역관련 협회, 은행원, 세관공무원, 관세법인, 항공승무원, 공항면세점, K-Move를 이용한 미국, 베트남 해외인턴 등. * 관련 자격증 : 무역영어 1급/2급, 국제무역사, 보세사, 관세사			
	* 동서대 국제통상학과의 자랑			
	1. 미래형 교육 편의 시설 - 코로나 대비 안전하게 공부할 수 있는 온라인/오프라인 하이브리드 첨단강의실			
	2. 차별화된 교육을 통해 평균 취업률 64% 달성(최근 4년) - 차별화된 교육을 통해 민간기업, 무역회사, 물류회사, 은행원, 관세법인, K-Move 해외취업 특화			
	3. 정부지원사업 10년째 운영 - 정부지원사업 <대학 FTA 활용 강좌>를 이용하여 전문가 특강, 현장실습, 취업률 제고			
	4. 1교수 1연구회 운영 - 교수님과 같이 연구회에서 공모전 준비하며 선후배 만나고 전공 스펙도 쌓음			

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [국제물류학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
국제물류 학과	* 학과비전 - The Only One Creator in Global Logistics Business	국어, 영어, 수학, 사회	· 인성 · 전문 · 창의 · 글로벌	
	* 교육목표 1 Top in Busan & Top 3 in Korea 2 다가점형, 창의적, 다사고적, 실용적 국제물류 비즈니스 인력 양성 3 4개의 전문 물류 분야 전문가 육성 4 다면적 사고와 소통이 가능한 인력 양성 실현 및 가치 창출	* 인재상 : 실무적 지식과 국제적 감각을 지닌 글로벌 실무형 물류유통 전문가		
	* 전공역량 1. 글로벌 물류비즈니스 이해 9. 미래물류기술 활용 2. 글로벌 커뮤니케이션 10. 창의적 발상 3. 글로벌 인성 11. 혁신적 사고 4. 물류프로세스 이해 12. 융합적 접근 5. 산업 및 시장 분석 13. 변화에 대한 수용 6. 방법론적 활용 14. 상호커뮤니케이션 7. ICT 이해 15. 공동체의식 8. 데이터 분석	* 교육과정 · 1학년: 경영학원론, 무역학원론, 물류관리론 · 2학년: 유통관리론, 무역실무, 글로벌경제론, 국제해운론, 물류조사방법론, 해운산업론, 국제물류론, 유통기업전략론, 국제복합운송론, 항공운송산업론 · 3학년: 국제경영론, 무역영어, 항만물류론, 보관하역론, 수출입통관물류, 무역결제론, 항만계획과관리, 판매관리론, 글로벌공급사슬관리, 프레이트포워딩론 · 4학년: 디지털물류론, 환경물류론, 유통경영세미나, 해운항만미래신조류		
	* 졸업 후 진로 : 정부관련기관(건설교통부, 해양수산부, 부산항만공사, 인천항만공사, 관세청 등), 물류관련 연구소(한국해양수산개발원, 한국교통연구원, 한국무역협회 등), 대기업 및 유망 중소기업(현대상선, 대한항공, CJ대한통운 및 물류소프웨어업체 등), 수출입 관련 무역회사 및 물류회사, 터미널운영회사(허치슨, 부산신항만주식회사, 한진신항터미널, 현대상선신항터미널 등), 국제물류 및 운송업체(UPS, FEDEX, TNT 등), 유통전문기관(이마트, 홈플러스, 코스트코, 롯데마트, 탑마트 및 홈쇼핑업체 등), 금융기관 및 무역금융관련 기관(한국수출입은행 등), 손해보험업계 및 손해사정회사, 무역 및 물류업 창업, 대학원 진학 및 유학			
	* 관련 자격증 : 유통관리사, 국제무역사, 관세사, 무역영어, 원산지관리사			
	* 동서대 국제물류학과의 자랑			
	1. 정부 지원이 많은 학과 - 해양수산부지원 제4차 해운항만물류 전문 인력 양성사업 선정(2020~2024)			
	2. 다양한 국제화 프로그램 - SAP프로그램, 해외대학 학생교류 프로그램, 학생자율 해외기업탐방 등			
	3. 만족도와 취업률이 높은 학과 - 높은 재학률(100.8%)과 최고 수준의 취업률(73%)			
	○ 정부지원사업 - 해양수산부 해운항만물류 전문인력양성사업 산학연계인턴십과정사업 (2020~2024)			

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> - 부산시 스마트물류 전문인력 양성 사업단 (2019) - 해양수산부 해운항만물류 전문인력양성사업 산학연계지원사업 (2013~2020) - 해양수산부 해운항만물류 전문인력양성사업 국제협력교류사업 (2015~2019) - 국토해양부 녹색항만물류 전문인력양성사업 (2010~2014) - 부산인적자원개발원 ICT융합 무역국제물류 전문인력양성사업 (2013) <p>○ 차별화된 교육 편의시설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 미래형 강의실 구축 - 다양한 최첨단시설의 강의실이 구축되어 있어, 다양한 수업 운영 가능함 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [영어학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전</p> <p>- 영어 의사소통 능력, 영어 관련 실무 능력, 영어권 문화 이해 능력을 갖춘 국제적인 인재를 양성한다.</p> <p>* 교육목표</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 실무능력과 글로벌 마인드를 겸비하여 글로벌 시대를 선도할 수 있는 국제비즈니스 영어 전문가를 양성한다. 2. 인성과 교육 전문 지식을 갖추고 의사소통 능력에 뛰어난 영어 교육 전문가를 양성한다. 3. 창의적이고 번역 지식을 갖춘 영어번역 전문가를 양성한다. <p>* 전공역량</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 국제 비즈니스 업무에 대한 높은 이해도와 영어 의사소통 능력을 바탕으로 하는 국제비즈니스 및 서비스 분야 관련 영어 역량 2. 영어권 문화에 대한 높은 이해도와 영어 의사소통 능력을 바탕으로 하는 영어교육 역량 3. 번역 이론에 대한 이해와 영어 의사 소통능력을 바탕으로 하는 영-한/한-영 번역 역량 	국어, 영어. (영어I, 영어II)	<ul style="list-style-type: none"> • 국제비즈니스 영어 능력 • 영어교육 능력 • 영어번역 능력
	<p>* 인재상</p> <p>글로벌 시대를 선도할 국제적 실무능력을 겸비한 영어전문가 양성</p>		
영어학과	<p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 기초영문법1/2, 초급영문독해1/2 초급영어회화, 초급영어작문 • 2학년: 중급영문독해, 영어발음과프레젠테이션, 실용영어청취, 영미문화컨텐츠, 영어학의 이해, 영어어휘와독해1, 중급영어회화 • 3학년: 영어문장분석과 번역, 시사영어, 중급영어작문, 영어어휘와독해2, 고급영어청취, 영어번역연습, 영미소설과번역연습 • 4학년: 영미문화와영상, 국제비즈니스와영어표현, 고급영어회화, 영어지도와스토리텔링(캡스톤디자인), 고급영문독해, 국제비즈니스영어토론 		
	<p>* 졸업 후 진로 :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 해외 영업, 무역, 은행 외환, 호텔, 관광, 학원 강사, 영어교육 콘텐츠 제작, K-콘텐츠 번역 등 2. 영어SW융합연계전공 이수 후 외국어 웹사이트 개발 및 관리, AI를 이용한 앱 개발 및 활용, 외국어교육콘텐츠 제작 및 활용 언어처리 등의 분야 진출 		
	<p>* 동서대 영어학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 어학, 문학, 비즈니스를 전공한 다양한 교수진 (한국인 교수 6명, 원어민 교수 3명) 2. 국제프로그램 참가 기회 많음: 미국 어학연수, 영어권 교환학생, Q-College 해외 프로젝트, 아시아 섬머캠프 등 다양한 국제프로그램 참가 가능 3. 영어SW융합연계전공 운영: 인문학과 공학의 융합형 인재 양성. 영어학과, 소프트웨어학과, AI공학 융합 전공. 영어학사와 SW융합연계학사 복수학위 취득 4. K-Move를 통한 해외 진출: 정부 지원을 받는 취업 전제 해외 인턴십. 미주지역으로 다수 학생 파견 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [일본어학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 국가와 지역사회에 봉사하는 글로벌비즈니스 전문가 양성</p> <p>* 교육목표 일본어를 중심으로 일본문학과 문화, 일본 관련 전반지식을 보다 전문적이고 체계적으로 습득한다. 다양하고 혁신적인 수업방식을 통하여 창의적인 체험학습을 유도하여 실무능력을 배양한다. 체계적이고 실용적인 교과과정을 통하여 이웃 나라 일본을 정확하고 올바르게 이해하여, 능숙한 일본어 구사능력과 글로벌실무능력을 겸비한 일본전문가를 양성한다.</p> <p>* 전공역량 일본어커뮤니케이션 역량: 일본어 티칭 역량 인문학적 소양 글로벌실무능력</p>	국어, 영어, 제2외국어	<ul style="list-style-type: none"> • 인성 • 전문 • 창의 • 글로벌
	<p>* 인재상 창의성과 국제적 안목을 갖춘 일본전문가</p> <p>* 교육과정 · 1학년: 기초일본어회화1.2, 기초일본어강독1.2, 기초일본어한자1.2 · 2학년: 일본어문법1.2, 일본어강독1.2, 일본어회화1.2, 일본문화의이해1.2 · 3학년: 일본어문서작성1.2, 일본어강독3, 번역연습, 일본어회화1.2, 일본역사의이해1.2 · 4학년: 비즈니스일본어1.2, 일본문학의이해1.2, 일본어교육세미나, 일어학개론 </p>		
일본어 학과	<p>* 졸업 후 진로 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일본취업, 국내외 IT기업, 중소기업/대기업 일반사무직, 교사, 지상직 승무원, 학원 강사, 언론, 통·번역사, 여행사/면세점/ 호텔 등 관광서비스업, 관광통역안내사, 유통과 물류 관련업, 대학원 진학 등 • 일본SW융합연계전공: 음성인식, 데이터분석, 앱 서비스 등 언어(일본어) 관련 프로그램 개발 업무 <p>* 관련 자격증 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • JLPT, JPT, SJPT, 관광통역안내사 <p>* 동서대 일본어학과의 자랑</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일본 자매대학과의 교환유학 프로그램 활성화 • 전공과 실무능력을 겸비한 일본전문가 양성을 위한 교과목 운영 • 원어민 교수에 의한 회화수업 및 비교과프로그램 운영 • 일본어SW/일본어관광서비스업/ 일본어경영학과 융합연계전공 및 MD 운영으로 다양한 취업 기회 확대 • 일본문학연구회, 일본취업연구회, 일본애니메이션연구회 • 재패니즈카페 행사로 회화연습 및 다양한 일본 문화 체험 활동 • 헬프데스크를 통한 유학생과의 프리토킹 • 일본, 미국, 중국 SAP에 참여하여 어학연수 기회 제공 <p>○ 차별화된 교육 편의시설 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일본어SW융합연계전공자를 위한 르네상스랩 강의실 구축 • 일본연구센터 자료 및 세미나실 활용 • 학생 전용 세미나실에서 누구나 자유롭게 학습활동 가능 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [중국어학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 4차 혁명시대를 선도할 중국어 전문 인력 양성의 메카</p> <p>* 교육목표 글로벌 마인드와 중국어 소통 역량을 겸비한 중국 교육 인재를 양성 인성과 인문학적 소양을 갖춘 중국학 인재를 양성 창의적이고 현장실무 역량이 뛰어난 중국비즈니스 인재를 양성</p> <p>* 전공역량 중국어소통능력 : 글로벌 마인드와 중국어 구사 능력 인문학적 소양 : 공감 창의 능력과 발표 토론 능력 현장실무역량 : 문제 해결 능력과 협력 봉사</p>	국어, 영어, 제2외국어	<ul style="list-style-type: none"> • 인성 • 전문 • 창의 • 글로벌
	<p>* 인재상 4차 혁명시대를 선도할 중국어소통 및 문화공감능력을 갖춘 창의 인재</p> <p>* 교육과정 1학년: 초급중국어리딩1, 초급중국어커뮤니케이션1, 초급중국어리딩2, 초급중국어커뮤니케이션2 2학년: 중급중국어리딩1, 중급중국어커뮤니케이션1, 중국어구문원리1, 중국영화와역사, 중급중국어리딩2, 중급중국어커뮤니케이션2, 중국어구문원리2, 중국문화의이해와공감 3학년: 중국산문감상, 중국어에세이1, 테마중국어커뮤니케이션1, 중국사회의이해, 중국시사프리젠테이션, 중국어에세이2, 중국고전읽기, 중국영상과문학, 테마중국어커뮤니케이션2 4학년: 중국주제세미나, 중국어통번역연습</p>		
중국어 학과	<p>* 졸업 후 진로: 대한항공, 삼성생명, 아모레 퍼시픽, 고려철강 등의 국내 굴지의 대기업, 무역회사를 비롯하여 호텔, 여행사, 병원 등의 관광, 의료서비스기관, 대학, 초·중등학교, 학원 등 중국어 교육 기관</p> <p>* 관련 자격증: HSK 중국어 자격증</p> <p>* 동서대 중국어학과의 자랑</p> <p>○ 정부지원사업 링크사업단 / IPP형 일학습병행제 / SW중심대학사업단 / K-Move스쿨(해외취업지원사업)</p> <p>○ 우수 전공 / 우수 교수 교내 ‘교육내실화 부문 우수 전공’ 수상 학과 교수들의 교육부분 최우수 교수 표창장 수여</p> <p>○ 교육과정의 국제화 중국현지 어학연수 프로그램, 중국SAP, 중국교환학생 파견 등 다양한 글로벌 프로그램 운영 셀프브랜드 전공심화 모듈 ‘중국어 커뮤니케이션’, ‘중국어 번역’, ‘비즈니스 중국어’, ‘중국비즈니스 현장체험’ 등의 모듈형태의 교육과정 운영 중국어 SW 연계전공 / 교직과정 운영</p> <p>○ 교육환경의 국제화</p>		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>부울경 지역 내 최다(最多), 최장(最長)○의 해외 연수 기회 제공</p> <p>다양한 국제화 프로그램 운영으로 학생 희망 시 최대 4학기를 학점 인정받으며 중국에서 유학 가능</p> <p>중국 교육부 산하 기관인 ‘공자 아카데미’에서 제공하는 장학금, 어학연수 등의 혜택 제공</p> <p>○ 비교과 프로그램의 국제화</p> <p>중국인 교수님과 함께하는 다양한 연구회 운영 (원어연극, HSK, 중국여행 등)</p> <p>중국인 교수님과 함께 하는 중국문화 체험 ‘차이니즈 카페’</p> <p>중국인 유학생과 함께 하는 ‘Global Talk Talk’</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [호텔경영학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
호텔경영 학과	<p>* 학과비전</p> <ul style="list-style-type: none"> - ‘International, Innovative & Professional’ - 글로벌 호텔 비즈니스업계에서 인정받을 수 있는 국제적이며 혁신적인 전문인력을 양성하여 세계 수준의 대학전공 완성 <p>* 교육목표</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 어학 능력을 함양하고, 전문지식을 갖춘 유능한 호텔 전문인력을 양성한다. 2. 서비스 업체별/호텔 분야별 맞춤식 교육 등 기업의 운영 체계를 이해할 수 있다 3. 변화하는 시대에 대응하는 다양한 서비스산업의 이해도를 갖추고, 창의적 아이디어를 발굴한다. 4. 실습실을 활용한 교내 실무교육과 다각적 현장실습을 통한 실용화 교육을 강화한다. 5. 외국 유명대학 학습프로그램 접목과 해외 인턴십제도 활성화 등 국제화에 걸맞는 인재를 양성한다 <p>* 전공역량</p> <p>서비스마인드 기업경영원리 창의적사고 실무수행능력 국제경영</p>	국어, 영어, 사회	<ul style="list-style-type: none"> • 실무수행능력 <p>* 인재상</p> <p>“호텔경영 전반에 걸친 이론지식과 실무능력을 겸비한 전문 호텔리어”</p>	
			<p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 관광산업론, 호텔경영학개론, 호텔운영관리론, 호텔경영지원관리론 • 2학년: 호텔비즈니스법규, 프론트오피스 실무, 호텔실무영어, 호텔식음료경영, 호텔재무회계, 호텔PMS실무, 와인칵테일실무, 호텔서비스론, 외식경영론 • 3학년: 호텔하우스키핑관리, 리조트관리실무, 호텔마케팅, 호텔인적자원관리, 호텔연회관리, 호텔카지노운영관리, 호텔고객관리론, 국제호텔경영전략, 캡스톤디자인, 호텔현장실습 • 4학년: 호텔홍보론, 호텔커리어디자인, 호텔소비자행동론, 호텔프로젝트실무, 호텔레비뉴매니지먼트, 호텔트랜드세미나, 호텔현장실습 	
		<p>* 졸업 후 진로:</p> <p>호텔 객실부서(프론트데스크, 컨시어지 등), 호텔 식음료부서(레스토랑, Bar, 연회, 소믈리에, 바리스타 등), 호텔 레저부서(휘트니스, 스파 등), 카지노(딜러), 항공사/크루즈 승무원, 외식업체, 관광 관련 국가기관 및 공공기관(문체부, 한국관광공사, 부산관광공사 등), 관광관련협회(관광업협회, 호텔업협회 등), 교수(호텔전공), 연구소(관광/호텔부문).</p>		
		<p>* 관련 자격증:</p> <p>호텔경영사, 호텔관리사, 호텔서비스사, 조주기능사, 와인소믈리에 1/2급, 커피바리스타 1/2급, Tea Master 등</p>		
		<p>* 동서대 호텔경영학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2022년 전공교육과정 인증평가(1,2,3단계) 인증 완료 : 전공역량기반의 호텔경영학과 전공교육과정 기틀 마련. 2. 호텔실무 자격증 프로그램 운영 : 매년 비교과프로그램으로 호텔 PMS, 와인소믈리에, 커피바리스타, Tea Master 과정을 운영함. 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>3. 우수한 취업률 : 부산 및 서울, 수도권 5성급 체인 호텔과 리조트, 서비스기업에 대부분 학생이 졸업 전 조기 취업하며, 산학협정이 맺어진 국외 호텔에도 취업</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 정부지원사업 센텀산업단지 캠퍼스 조성사업(2017-2020) 수행: 호텔실습실, 연회실습실, PMS 실습실 등의 캠퍼스 내 구축으로 최신의 호텔업무역량을 습득. ○ 차별화된 교육 편의시설 해운대구 센텀에 위치: 부산 호텔산업의 중심에서 5성급 체인 호텔들과 실무 중심의 연계 교육 가능함. 호텔실습실, 연회실습실 운영: 사단법인 한국식음료협회에서 교육 및 검정 장소로 인정받아 학과에서 소믈리에와 바리스타 자격과정을 직접 운영 및 자격검정이 가능하고, 자격증 취득 시 호텔 취업에 유리한 고지 선점. 미래형 강의실 구축: 프로젝트 수업이 가능한 최첨단시설의 강의실이 구축되어 있어, 실시간 실감형, 온오프라인 동시 수업 운영 가능함 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [관광경영컨벤션학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
관광경영 컨벤션 학과	* 학과비전 관광산업의 변화를 선도하는 글로벌 관광인재 양성 수동적인 기준의 관광업 종사자에서 관광 기획가 및 경영가 등 주도적 역할을 수행하도록 전환	국어, 영어, 사회	• 미래융복합
	* 교육목표 참여형·문제해결형 교육과정 운영으로 관광경영가로서의 자질을 함양한다. 미래유망 분야에 대한 도전적 교과과정 설계로 융복합 능력을 강화한다. 센텀산업단지를 활용한 실무 중심의 산학연계형 수업으로 현장적응력을 강화한다.	* 인재상 : 관광산업 변화흐름에 부합한 차별화된 미래형 관광 융합 인재 * 교육과정 1학년: 관광학개론, 이벤트와축제론, 세계관광지와문화의이해, MICE산업의이해, 관광산업의이해, 문화와관광 2학년: 관광자원론, 관광개발계획론, 관광마케팅론, 이벤트기획론, 컨벤션전시산업론, 관광상품론, 카지노산업론, 크루즈산업론, 테마파크산업론, 3학년: 관광소비자행동론, 여가산업론, 여행사경영론, 특수목적관광, MICE메뉴운영론, 문화공연이벤트, 관광법규, 캡스톤디자인, MICE 기획실무, 디지털관광콘텐츠산업론 4학년: 관광정책론, 디지털융복합관광, 스마트항공예약론, 스마트MICE, 관광서비스경영론, 관광빅데이터분석의이해, 영상산업과이벤트, 관광기업자원관리, 항공실무론, 관광목적지마케팅, 지역관광기획프로젝트, 의료관광	
	* 전공역량 미래융복합 홍보마케팅 기획력 경영관리 글로벌		
	* 졸업 후 진로 : 항공, 여행사, 공항 지상직, 카지노, 스마트관광, 의료관광, 국제회의, 전시, 축제, 이벤트, 리조트 * 관련 자격증 : 항공예약발권 자격증, 관광통역안내사, 컨벤션기획사,		
	* 동서대 관광경영컨벤션학과의 자랑	1. 부산 해운대 센텀캠퍼스에 위치하여 입지적 조건이 탁월 -캠퍼스 주변에 최고급 호텔, BEXCO, 영화의 전당, 아쿠아리움, 카지노, 한국관광공사가 집결 2. 각종 전국 단위 공모전에서 매년 수상 -부산 관광 트래블톤 대회에서 3년 연속 대상, 관광두레 서포터즈 최우수상, 동부산지역 활성화 아이디어톤 대상 등 3. 비교과과정의 활성화 -부산 관광 누비누비 서포터즈를 통한 부산시장, 부산교통공사, 부산관광공사, 한국관광공사 기관장 표창 등 20개 수상 등 ○ 정부지원사업	

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>LINC3.0 사업(2022-2026) 수행- ‘DX 투어리즘 ICC를 주축으로 다양한 연구와 교육사업을 경험할 수 있도록 함</p> <p>○ 차별화된 교육 편의시설 : 미래형 강의실 구축-최첨단시설의 강의실이 구축되어 있어, 다양한 수업 운영 가능함</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [캠퍼스아시아학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 고급 외국어 커뮤니케이션 역량과 비즈니스 실무를 겸비한 한일 중 글로벌 인재 양성 중국·일본 현지 유학을 통한 글로컬 역량 및 외국어 실력 강화 정규 교육과정, 비교과프로그램을 통한 글로벌 영어 역량 강화 MD교육과정을 통한 무역·경영 비즈니스 실무역량 강화</p> <p>* 교육목표 한일중 수준 높은 언어 능력과 영어 커뮤니케이션 역량을 겸비한 국제협력 전문가 양성 중국·일본 현지 경험 기반의 동아시아 로컬전문가 양성 동아시아 인문학 지식을 겸비한 동아시아 전문가 양성 외국어 커뮤니케이션 능력 및 비즈니스 실무역량을 갖춘 글로벌 인재 양성</p> <p>* 전공역량 고급 일본어 커뮤니케이션 능력 고급 중국어 커뮤니케이션 능력 글로벌 영어 커뮤니케이션 능력 일본·중국 현지 유학 기반 글로컬 역량 동아시아 문제 기반 문제 해결 능력, 창의적 사고 역량 동아시아학 연구 역량 무역 비즈니스 실무역량(MD교육과정) 경영 비즈니스 실무역량(MD교육과정)</p>	국어, 영어, 제2외국어	<ul style="list-style-type: none"> 외국어 동아시아 인문학
		* 인재상 외국어 비즈니스 커뮤니케이션 능력을 겸비한 한일중 글로벌 인재	
캠퍼스 아시아 학과		* 교육과정 *한일중 3국 공동교육과정(3단계) [파견전 교육(1학년)] -초급일본어, 초급중국어, 동양사상입문, 일본문화입문, 현대중국의 이해, 현대일본문화와 일본인, 일본어와 일본문화, 중국어와 중국문화 [이동캠퍼스(중국·일본 유학 2,3학년)] -2학년: 캠퍼스아시아연습3, 캠퍼스아시아일본연구1,2, 일본어(종합1), 일본어(청해구두1), 일본어(작문1), 일본어(작문2), 중급중국어강독, 중급중국어회화, 중국문화체험, 중국사회개황, 광동민속연구, CAP언어교류 -3학년: 캠퍼스아시아연습4, 캠퍼스아시아일본연구3·4, 일본어(종합2), 일본어(커리어일본어1), 일본어(커리어일본어2), 고급중국어강독, 고급중국어회화, 중국어작문, 중국문화작품선독, 동아시아연구, 일본어회화2, 중국영화감상 [졸업준비 과정(4학년)] -캠퍼스아시아인문학지도1·2, 동아시아일터 와진로1·2, 동아시아시민과 국제협력	
	<p>* 졸업 후 진로 : 국제협력 기구 및 국제관계 기관, 외교원, 영사관, 글로벌 기업, 다국적기업, 국내외 한일중 기업, 동아시아 관련 연구기관, 관광공사, 호텔, 무역회사, 유통회사 등</p> <p>* 관련 자격증 : JLPT/HSK/TOEIC 등 외국어 계열 자격증</p> <p>* 동서대 캠퍼스아시아학과의 자랑</p> <p>한일중 3국 교육부 운영 CAMPUS Asia 사업(Model~3) 3회 연속 선정. 매년 우수 사업단 선정.</p> <p>국내 유일 한일중 3국 교육부 공동 설립 및 운영학과</p> <p>국내 유일 한일중 3국 공동교육과정 운영(파견전-이동캠퍼스-졸업준비 과정)</p> <p>4년간 전원 등록금 전액(70%) 또는 반액(30%) 지원</p> <p>2~3학년 중국(광동외어외무대)·일본(리쓰메이칸) 전원 현지 유학</p> <p>2~3학년 현지 유학 시 우수 학생 체재비 지원</p> <p>2년간(총 4회), 일본·중국 항공료 전원 전액 지원</p> <p>한일중 학생 공동학습 및 공동기숙사 생활(GLP)</p>		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>졸업 시 본교 졸업장 및 3국 대학 총장 명의 수료증 수여</p> <p>어학자격증 응시료 전액 또는 반액 지원</p> <p>다양한 비교과프로그램(언어지원프로그램, 문화탐방, 학생교류 등) 무료 제공</p> <p>지도학생별 밀착 지도 및 맞춤형 프로그램 제공</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [보건행정학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
보건행정 학과	<p>* 학과비전 ‘The Only One’ 가치를 구현하는 창조적(creative) 보건의료정보관리전문가 양성</p> <p>인권과 건강권을 인지하고, 다양한 보건현장에 적응할 수 있는 역량을 기반으로 창의적 능력, 소통과 협업 및 통섭적 능력을 갖춘 보건의료정책 및 관리, 보건의료정보를 관리할 수 있는 인재를 양성하고자 함</p> <p>* 교육목표</p> <p>기독교 정신과 건학이념(진리, 창조, 봉사)을 바탕으로 인권과 건강권을 존중하는 국제적인 안목을 갖춘 보건관리 전문가 양성</p> <p>다양한 보건현장에서 인권과 건강권을 실현하는 창의적 글로벌 보건관리 인재 양성</p> <p>인성교육을 통한 올바른 가치관을 겸비하고, 지역사회 활동을 하는 보건관리 전문가 양성</p> <p>창의적 인재를 필요로 하는 사횡서 보건의료현장에서 창조적 보건의료정보를 관리할 수 있는 기술 및 관리 능력을 갖춘 보건관리 전문가 양성</p> <p>* 전공역량</p> <p>통합적 지식</p> <p>현장 관리 기술</p> <p>소통 및 협동 능력</p> <p>문제 해결 능력</p> <p>전문가 윤리 의식</p> <p>* 졸업 후 진로 : 보건정책 및 행정분야(국가 및 지방의 보건직 공무원), 보건경영분야(보건의료기관), 의무기록 및 보건정보분야(의료정보관련 기업체, 병원 내 의무기록실, 의약사무정보관리, 금융 및 생명보험사), 보건연구 및 보건교육분야(보건연구기관, 국내외 의료관련 전문대학원 진학, 보건교육사), 보건위생분야 및 기타(위생사, 병원 코디네이터, 공기업(식약처))</p> <p>* 관련 자격증 : 위생사, 병원행정사, 병원코디네이터, 보건의료정보관리사, 보건교육사, 국제의료관광 코디네이터</p> <p>* 동서대 보건행정학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 경쟁대학 유사학과와의 비교우위 점: <ul style="list-style-type: none"> - 부울경 최초 보건의료정보관리교육 인증 획득 대학 - 병원행정사 자격증 100% 합격률(전국 평균 78%), 건강보험사 자격증 100% 합격률(전국 평균 75%) - 보건의료정보관리관리사 국가면허 합격률 최상위권 81.8%(전국 평균 40.2%), 대학 재정지원 수혜 	국어, 영어, 사회, 과학	<ul style="list-style-type: none"> · 현장관리기술 · 소통 및 협동 능력 · 문제 해결 능력 <p>* 인재상</p> <ul style="list-style-type: none"> · 인권과 건강권을 존중하는 국제적인 안목을 가진 인재 · 올바른 가치관을 겸비한 인재 · 보건의료현장에서 창조적 보건의료정보를 관리할 수 있는 창의적 인재 <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> · 1학년: 의학용어, 보건행정학개론, 공중보건학, 의료보장론 · 2학년: 병리학개론, 해부생리심화, 보건경제학, 보건의사소통, 보건교육학, 환경위생학, 의료서비스마케팅, 의무기록관리학, 보건통계학, 보건교육방법론, 보건의료조직관리, 보건의료정보관리학, 보건의료정보기술 · 3학년: 의료의 질관리, 질병 및 의료행위 분류1, 고객응대서비스 및 상담관리, 국제보건론, 병원회계학, 실버산업과보건의료, 보건의료관계법규, 보건교육실습, 질병 및 의료행위 분류2, 암등록, 의무기록전사, 의료원가관리, 건강정보보호 · 4학년: 현장실습, 의무기록정보 분석 및 실무, 의무기록정보질향상 실무, 보건행정실습 1, 보건프로그램개발 및 평가, 보건의료연구 방법론, 병원재무관리, 보건행정실습 2, 보건의료데이터관리

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>대학순위 2021년 100위 이내</p> <p>2. 취업에서의 장점:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3학년 동계방학 시 의료기관 현장실습을 통해 실무역량향상을 위한 기회 제공 - 다양한 보건관련 분야로의 양질의 높은 취업률 (70%) - 국가면허(보건의료정보관리사)의 81.8%로 높은 합격률 (전국평균합격률 40.2%)로 종합병원으로의 높은 취업역량 확보 - 병원행정사, 건강보험사 100% 응시자 전원합격으로 취업에서의 우위 <p>3. 성과:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 부산 최초 보건의료정보관리교육인증 획득(보건의료정보관리사 국가면허 응시 가능) - 한국도박문제관리센터 인증 도박예방활동예방단 운영 - 보건복지부 인증 절주 동아리 운영 <p>4. 교육과정 특징:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 보건정책·경영, 보건교육, 보건의료정보관리사 분야로 전공역량을 세분화하여 전공 심화 학습기회 제공 - 보건위생, 의료관광, 병원코디네이터 등으로 세분화된 추가 학습 및 자격면허 취득, 취업도 가능 - 우수한 교수진_보건 관련 다양한 분야 연계 - 학·석사 과정 연계과정 운영 <p>5. 교육환경:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전공교수님의 연구학생으로 활동 - 연구역량강화 - 우수연구회를 통한 학습기회 제공 - 전공이론 및 실습이 가능한 쾌적한 전용강의실 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [임상병리학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
임상병리 학과	<p>* 학과비전 첨단 진단검사 분야를 선도하는 실무형 글로벌 임상병리사 양성</p> <p>* 교육목표 1. 의생명과학 지식과 질병진단 검사기술을 겸비한 문제해결형 임상병리사 양성 2. 실험실습 및 전공영어 역량을 갖춘 실무형 글로벌 임상병리사 양성 3. 기독교 가치관을 바탕으로 올바른 인성과 봉사정신을 갖춘 보건의료 전문인력 양성</p> <p>* 전공역량 기초의과학 지식: 과학적인 증거와 이론을 토대로 사고하는 능력 기초-임상 융합: 실험결과를 해석하고 결론을 도출하는 능력 실무적용: 전공지식을 임상실무에 적용할 수 있는 능력</p>	영어, 수학, 과학. (화학I, 생명과학I) * 인재상 실무능력을 갖춘 창의적인 문제해결형 인재 * 교육과정 <ul style="list-style-type: none"> · 1학년: 일반화학, 일반생물학, 인체해부학, 임상병리학개론, 임상미생물학및실험1, 인체생리학, 유기화학개론, 의학용어 · 2학년: 화학분석및실험, 기생충검사학, 임상혈액학및실험(1, 2), 요화학및체액검사, 생화학(1, 2), 세포생물학, 순환기능검사학및실험, 임상미생물학및실험2, 조직학, 핵의학 · 3학년: 조직검사학및실험(1, 2), 신경기능검사학및실험, 임상화학및실험(1, 2), 면역학, 임상진균학, 병원감염관리학, 임상분자생물학및실험1, 혈청학및실험, 수혈검사학및실험, 바이러스학 · 4학년: 초음파검사학및실험, 진단세포학및실험, 임상혈액학3, 임상화학3, 임상미생물학3, 임상분자생물학및실험2, 임상병리학실습, 공중보건학, 의료관계법률, 보건통계학 	<ul style="list-style-type: none"> · 기초의과학 지식역량 · 기초-임상융합역량 · 실무적용역량
	<p>* 졸업 후 진로 : 대학병원, 종합병원 중소병원, 검진센터, 혈액원, 검체검사 전문기관, 의료장비 및 진단시약회사, 의료기술직 공무원, 보건직공무원 등</p> <p>* 관련 자격증 : 임상병리사 면허증</p> <p>* 동서대 임상병리학과의 자랑 1. 최상위권 국가고시 합격률 <ul style="list-style-type: none"> - 2022년 97.05% (1명 불합격) 2. 높은 취업률: <ul style="list-style-type: none"> - 대학정보공시: 2021년 84.6%, 2022년 90.2% 3. 우수한 의료기관에서 임상실습 <ul style="list-style-type: none"> - 서울대병원, 세브란스병원, 삼성서울병원, 부산대병원, 동아대병원, 해운대백병원 등 약 15곳 4. 국제화 프로그램(미국 SAP) 참여 활발 <ul style="list-style-type: none"> - 2020년 3명, 2021년 4명, 2022년 2명 </p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [간호학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
간호학과	<p>* 학과비전 ‘The Only One 가치를 구현하는 미래형 간호인재 양성’ 학생 개개인이 지니고 있는 달란트를 발굴하여 The Only One의 자기 가치를 구현하고 다변화시대에 다각도로 변화 대응할 수 있는 적응형 간호인재를 양성하고자 함</p> <p>* 교육목표 통합적 간호지식과 숙련된 간호실무 기술을 바탕으로 전인 간호를 실시한다 자기조절능력과 소통 및 협동능력을 함양하여 변화하는 간호환경에 적응한다 문제해결능력과 국내외 보건의료정책 변화대응능력을 함양 한다 인간존중과 전문직관을 바탕으로 돌봄의 가치를 실현한다</p> <p>* 전공역량 통합적 지식 간호실무기술 자기조절능력 소통 및 협동 능력 문제해결능력 변화대응능력 인간존중능력 전문직 책무</p>	영어, 수학, 과학 (화학I, II, 생명과학I, II)	<ul style="list-style-type: none"> · 전공기초역량 · 실무적용역량 · 문제해결역량 · 간호전문직역량 	
			<p>* 인재상 ‘탁월한 실무역량을 갖춘 전문인재’ , ‘미래 혁신에 대응하는 창의적 인재’ , ‘섬김의 인성을 갖춘 글로컬 인재’</p>	
			<p>* 교육과정 1학년: 간호학개론, 인체구조와기능, 감염간호, 간호용어 2학년: 기본간호학, 간호윤리와전문직관, 보건의사소통, 병리학, 암리학, 성인간호학, 비판적사고와간호과정, 건강사정 3학년: 여성건강간호학, 아동간호학, 정신간호학, 성인간호학, 여성건강간호학실습, 아동간호학실습, 정신간호학실습, 성인간호학실습, 여성건강간호학실습 4학년: 간호관리학, 지역사회간호학, 성인간호학, 간호관리학실습, 정신간호학실습, 지역사회실습, 성인간호학실습, 조사방법론, 통합시뮬레이션실습, 보건의료법규</p>	
				<p>* 졸업 후 진로: 병원간호사, 해외병원간호사, 간호직 공무원, 보건직 공무원, 국민건강보험공단, 국민연금공단, 소방공무원, 정신보건센터, 산업간호사, 조산사, 사례관리자, 보험심사간호사, 보건교육사, 제약회사, 교수, 연구소</p> <p>* 관련 자격증: 간호사 면허증</p>
		<p>* 동서대 간호학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 한국간호교육평가원간호교육인증기관 -5년 연속 2회 인증(2015~2020, 2020~2025) 간호사 면허시험 합격률 100% -간호사 면허시험 국가고시 합격률이 매년 100%, 동서대학교 간호학과 졸업생 모두가 간호사면허를 소지함 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>3. 우수한 취업률</p> <p>-서울 및 수도권 대형병원&대학병원, 지역대학병원&종합병원에 모두 취업함, 대부분의 학생들이 졸업 전에 취업이 결정됨</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 정부지원사업 보건복지부 실습교육지원 사업기관(2021-2026) 수행- ‘동서시뮬레이션센터’ 가 학과내에 구축, 최신 의료환경을 경험할 수 있도록 함 ○ 차별화된 교육 편의시설 BLS/KALS 센터 운영-대한심폐소생협회 교육기관으로 인정받아 학과에서 BLS(기본심폐소생교육과정)/KALS(전문가심폐소생교육과정) 자격증 과정을 직접 운영, 간호사 면허 취득 전 학부과정에서 보건의료인 전문자격증 획득 가능 <p>미래형 강의실 구축-최첨단시설의 강의실이 구축되어 있어, 다양한 수업 운영 가능함</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [치위생학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 치위생학 분야의 전문 역량을 기반으로 리더쉽을 발휘하는 ‘글로벌 치위생 전문인력’ 양성 세계적인 안목을 갖춘 전문 치과위생사를 양성하고자 함</p>	영어, 수학, 과학. (화학I, 생명과학I)	<ul style="list-style-type: none"> 전문직 윤리 역량 통합적 문제해결역량 실무적 용통합역량 과학적 전공기초역량 치위생 전문직역량
	<p>* 교육목표</p> <ol style="list-style-type: none"> 윤리적 의사결정능력과 책임감을 바탕으로 구강건강증진의 가치를 실현한다 근거 중심의 과학적 전공기초 지식 함양을 통해 변화하는 구강보건환경에 적응한다. 통합적 사고능력과 문제해결능력을 갖춘 창의성을 바탕으로 치위생술을 실시한다. 핵심 치위생술의 적용 능력을 토대로 지역사회 구강건강증진의 향상에 기여한다. <p>* 전공역량</p> <p>전문직 윤리 역량 통합적 문제 해결 역량 실무적 용통합 역량 과학적 전공 기초 역량 치위생 전문직 역량</p>		<p>* 인재상 : 글로벌 치위생 전문 인력 양성</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> 1학년: 치위생학개론, 의치의학용어, 치아형태학및실습, 약리학, 보건의사소통 2학년: 두경부해부학, 임상치위생학 I, II, 구강미생물학실습, 공중보건학, 구강조직학및실습, 교육치위생학, 치과재료학, 구강생리학 3학년: 치주학, 임상치위생학III, IV, 임상치과학(치과교정학, 치과보철학, 치과보존학, 구강악안면외과학, 소아청소년치과학), 구강방사선학 및실습, 임상실습 I, II, III, IV, 구강내과학, 구강병리학 4학년: 지역사회치위생학, 지역사회치위생학 실습, 관리치위생학(병원경영학, 건강보험학및실습), 보건통계학및실습, 임상치위생학 V, VI, 응용조사방법론, 임상전단계, 보건의료법규론
치위생 학과	<p>* 졸업 후 진로 : 임상(대학병원, 종합병원, 치과병원, 치과의원), 대학원(치위생대학원, 기초 및 임상대학원, 보건대학원), 기업체(치과의료장비 및 재료, 치과용 소프트웨어, 구강관리용품 관련), 공무원(보건직공무원, 의료기술직공무원, 보건복지부 공무원, 국민건강보험공단, 건강보험심사평가원, 식품의약품안전평가원), 연구기관(질병관리본부, 치과의료정책연구소, 국립과학수사연구소, 한국보건산업진흥원) 등</p> <p>* 관련 자격증 : 치과위생사 면허증, 보건교육사(3급) 자격증, 치과건강보험청구사 자격증, 치과코디네이터 자격증</p> <p>* 동서대 치위생학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 치과위생사 면허시험 100% 합격 <ul style="list-style-type: none"> - 2022년도 제50회 치과위생사 국가시험 전원 합격 우수한 졸업률 <ul style="list-style-type: none"> - 대부분 졸업 전 취업 완료, 임상기관 이외에 공무원으로도 다수 진출 일반대학원 치위생학과 석사과정 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 2017년부터 운영하여 우수한 졸업생 배출(대학교수, 국민건강보험공단 등) 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>4. 개별 학생에 대한 세심한 관리체계</p> <ul style="list-style-type: none"> - 선후배 멘토링시스템, 지도교수 면담, 연구회, 봉사동아리, 학습공동체 등을 통해 학생들을 세심하게 관리 <p>○ 차별화된 교육 편의시설</p> <p>동서대학교 구강건강증진센터: 구강보건교육실, 임상치위생학 대기실, 임상치위생학 진료실로 구성된 최첨단 실습 환경에서 양질의 교육기회 제공</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [방사선학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
방사선 학과	<p>* 학과비전</p> <ul style="list-style-type: none"> - 충실한 기초과학지식을 바탕으로 의료분야 및 응용 분야에서 미래지향적인 최고의 인재를 양성 <p>* 교육목표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 글로벌 명품 방사선사 양성 <ul style="list-style-type: none"> 1. 글로벌 상호존중을 기반으로 한 소통 및 협동능력을 함양한 글로벌 역량 개발 2. 명품방사선사 - 전문 지식과 숙련된 실무기술을 기반으로 한 통합적 문제해결 역량 개발 - 국내·외 환경 변화에 대한 창의적 방법의 적응 역량 및 대응 역량 개발 - 인간존중과 전문 의료 직업관을 기반으로 한 서비스 지향 역량개발 <p>* 전공역량</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 통합적 지식해석 및 방사선기술 2. 자기주도 조절 3. 동료 및 환자와의 소통 및 협동 4. 창의성 및 문제해결 5. 방사선사의 책무 <p>* 졸업 후 진로 : 병원, 공공기관, 연구소, 산업체</p> <p>* 관련 자격증 : 방사선사 면허, 방사성동위원소취급자일반면허</p> <p>* 동서대 방사선학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 교육과정 특징 <ul style="list-style-type: none"> - 기초방사선과학 이론과 임상방사선과학 교육의 균형잡힌 교육과정 - 현직 대학병원의 임상 실무진의 수업하는 심도있는 임상방사선과학 지식 함양 - 대학원 융합방사선학과 학석사연계과정 운영 2. 다양한 비교과 활동 <ul style="list-style-type: none"> - 학부생 대상 연구회 활동을 통한 국내·외 학회 참석 	<p>영어, 수학, 과학. (화학I, 생명과학I)</p> <p>* 인재상</p> <p>소통 및 협동 능력을 지닌 글로벌 인재, 전문 지식과 실무 기술을 지닌 융복합 인재, 국내·외 환경 변화에 적응 역량을 지닌 창의적 인재</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> · 1학년: 방사선학개론, 방사선의학용어, 방사선구조해부학 · 2학년: 방사선인체생리학, 방사선물리학, 방사선생물학, 방사선영상학실습, 핵의학영상론, 방사선응용수학, 방사선관리학, 방사선전자공학, 응용방사선영상학, 방사선종양학, 원자력관계법령 · 3학년: 의료영상정보학, 방사선계측학, 컴퓨터단층영상학, 자기공명영상학, 투시및심혈관조영술, 초음파영상학, 방사선치료학, 방사선기기학, 핵의학, 방사선공중보건학 · 4학년: 방사선의료법규, 방사선임상실습, 방사선병리학, 법의방사선영상학, 의료영상QC, 방사선영상해부학, 의료영상판독 	<ul style="list-style-type: none"> • 통합적지식해석 • 방사선기술 • 자기주도개발 • 소통 및 협동 • 문제해결기술 • 의료환경 변화대응 • 혁신적 인상 • 의료기사책무

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> - 선후배 학습공동체(튜터/튜티) 운영 - 국가고시를 대비한 특강 운영 <p>3. 우수한 연구능력을 갖춘 전임교수진</p> <ul style="list-style-type: none"> - 방사선 및 원자력 분야에 대한 연구 활동 참여 및 대학원 과정을 통한 다양한 분야로의 진출 - 국내·외 여러 기관과의 공동연구를 통한 연구 능력 함양 <p>○ 차별화된 교육 편의시설 : 최신의 실험 기자재 도입을 통한 실무 능력 배양</p> <ul style="list-style-type: none"> - 진단용방사선발생장치: X-ray 촬영 실습 - 소형 감마카메라: 핵의학 영상 촬영 및 방사선 계측 실험 - 초음파: 간, 갑상샘 등 진단 - 암세포 배양: 암세포의 배양 및 치료과정에 대한 실험 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [작업치료학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 기독교정신과 도덕적 치료 철학을 바탕으로 과학적 지식에 근거한 치료적 돌봄을 제공함으로써 대상자의 건강 및 안녕 증진에 기여하는 작업치료사 양성</p> <p>* 교육목표 통합적 지식과 숙련된 임상기술을 바탕으로 전인적 치료 교육 자기조절능력과 소통 및 협동능력을 함양하여 변화하는 의료 환경 대응 문제해결능력과 국내외 보건의료정책 변화 대응능력 함양 인간존중과 전문직관을 바탕으로 돌봄의 가치 실현</p> <p>* 전공역량 1. 통합적 지식 2. 임상기술 3. 대인관계능력 4. 직업윤리</p>	영어, 과학	<ul style="list-style-type: none"> • 통합적 지식 • 문제해결기술 • 관찰기술 • 대인관계능력 • 직업윤리
	<p>* 인재상 : The Only One 가치를 구현하는 글로벌 리더 작업치료 전문가</p> <p>* 교육과정 · 1학년: 심리학, 장애아동의 이해, 작업치료학개론, 의학용어, 해부학, 생리학, 재활의학 · 2학년: 신경과학, 기능해부학, 작업치료평가, 아동발달, 인체검사학, 임상신경학, 아동검사 및 평가 등 · 3학년: 정신사회작업치료학, 신경계작업치료학, 아동작업치료학, 감각처리장애와 중재, 보조기 및 의지학 등 · 4학년: 작업치료학 임상실습, 감각재활 현장실습, 공중보건학, 노인작업치료학, 지역사회재활 등 </p>		
작업치료 학과	<p>* 졸업 후 진로: 대학병원, 재활병원, 요양병원, 정신건강전문가, 교수 및 강사, 중앙치매센터 연구원, 보건직 공무원, 국민건강보험공단, 장애인고용촉진공단, 도로교통공단, 재활보조공학센터 등</p> <p>* 관련 자격증: 작업치료사, 발달재활사, 보조공학사</p> <p>* 동서대 작업치료학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 부산·울산·경남 유일, 8년 연속 국가고시 100% 합격 <ul style="list-style-type: none"> - 2014~2021년 - 동서대학교 작업치료학과 1회~8회 졸업생 모두가 국가고시 100% 합격 2. 부산 최초 개설 작업치료학과, 부산 유일 박사급 교육과정 <ul style="list-style-type: none"> - 작업치료학사 과정: 2011년 개설 - 석사과정: 2016년, 박사과정: 2023년 개설 - 작업치료학박사 양성을 위한 교육과정과 우수한 교수진 - 부산대학교병원, 해운대백병원, 동아대학교병원 등에서 학부 실습교육 3. 세계작업치료사연맹(WFOT) 교육 인증(2018년~) <ul style="list-style-type: none"> - 세계 73개국에서 동서대 작업치료학과의 교육과정 인정 - 미국, 영국, 호주 등 해외 대학원 진학 및 취업 가능 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>4. 작업치료사, 발달재활사, 보조공학사 동시 취득가능</p> <ul style="list-style-type: none"> - 세 가지 면허 및 자격을 취득할 수 있는 교육과정 운영 - 아동발달연구소, 보조공학센터 등 취업 또는 개업 가능 <p>5. 교육시설: 학생 수 대비 전국 최고 시설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전국 평균 2배 이상 넓고, 2020년 신축한 실습실 6개 운영(각각 40~60명 규모) - 연하재활 / 인지재활 / 보조기 및 의지 / 일상생활활동 / 감각통합 /작업치료평가 <p>6. 우수한 접근성</p> <ul style="list-style-type: none"> - 작업치료학과 건물(그린홀) 10m 앞까지 버스 운행(사상 5, 5-1, 5-2번 버스) 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [운동처방학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
운동처방 학과	<p>* 학과비전 ‘Leading the Way to the Future’ 우수한 운동처방 및 재활 실무역량을 갖춘 인재 양성 “ 실무실습 위주의 현장 교육을 통해 생애주기별로 건강·체력 증진, 질환 예방 및 증상의 개선을 통한 건강한 삶을 도모할 수 있는 건강운동관리 전문가 인재 양성 스포츠 손상 후 Return to play(RTP), 과학적 종목별 트레이닝, 선수 선발, 근력 및 컨디셔닝 트레이닝 모델 개발 및 기획 가능 인재 양성</p> <p>* 교육목표 각종 질환의 생애주기별 맞춤형 예방과 치료를 위한 운동처방 전문가 양성 운동 손상의 예방과 치료를 위한 운동재활 전문가(선수 트레이너/재활 트레이너) 양성 운동처방 전공지식을 기반으로 다학제간 협업이 가능한 건강운동산업 전문가 양성</p> <p>* 전공 역량</p> <ol style="list-style-type: none"> 운동처방 직무지식 현장실무 기술 창의융합 통합적 사고 능력 공동체 공감소통 능력 경력개발관리 능력 	국어, 영어, 체육	<ul style="list-style-type: none"> 운동처방 직무지식 역량 현장실무 기술역량 <p>* 인재상 운동처방 실무역량을 갖춘 ‘섬김의 리더’ ‘가치창출형 인재’ ‘소통융합형 인재’</p>	
			<p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> 1학년: 운동처방행정기획, 건강과 운동, 스포츠와 문화, 운동처방행정실무실습, 운동해부생리학, 아웃도어스포츠 2학년: 해양스포츠, 운동기능해부학, 유소년 운동 프로그램, 트레이닝방법론, 동계스포츠, 운동처방론, 장애인 운동프로그램, 뉴스포츠실습, 하지운동 손상과 실무실습 3학년: 건강문화 콘텐츠 기획론, 스포츠 실기 1, 건강체력 측정평가, 상지 운동 손상과 실무실습, 노인 병태 생리와 운동처방, 스포츠 실기 2, 노인 운동 프로그램, 운동 상해 평가 및 재활, 야외 모험 스포츠 4학년: 스마트 헬스케어 활용 지도론, 운동 부하 검사, 건강운동산업 창업, 의무재활 트레이닝, 임상 운동처방 실무실습, 건강운동산업 실무실습, 임상 운동재활 실무실습 	
		<p>* 졸업 후 진로: 의료기관 : 병의원, 한방병원, 보건소, 전문재활병원, 요양병원 등 스포츠 관련기관 : 프로스포츠 구단, 실업 구단, 운동재활 클리닉, 자세교정센터, 피트니스 센터 등 국가기관 : 체육회, 장애인체육회, 체육회 산하 종목단체, 보건직 공무원, 복지관 등 기타 : 건강관련 산업체(의료, 제약, 스포츠, 용품 등)</p> <p>* 관련 자격증 : 국가자격증 : 건강운동관리사, 생활스포츠지도사, 유소년스포츠지도사, 노인스포츠지도사, 장애인스포츠지도사 비교과 취득 자격증 : 테이핑, 마사지, NSCA-CPT, 체력관리전문가(CSCS), 응급처치 및 CPR, 영양코치, 선수 트레이너</p>		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 동서대 운동처방학과의 자랑</p> <p>1. 차별화된 교육 프로그램</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국가자격증인 건강운동관리사 취득을 위한 커리큘럼으로 구성 - 직무지식 및 기술교육 특화 학사 운영 - 비교과 수업을 통한 자격증 취득 <p>2. 학과 내 창업 기업 운영을 통한 취업 특화</p> <ul style="list-style-type: none"> - 스포츠재활의 메카 ‘동서스포츠클리닉센터’ 운영 : 엘리트 선수 운동재활, 질환자 운동재활 -> 의료기관 및 프로구단 취업 특화 - 노인 및 유아 대상 ‘아띠스포츠센터’ 운영 : 유소년 및 노인 특화 운동프로그램 진행 -> 유소년 및 노인 취업 특화 <p>3. 운동처방 및 재활을 선도하는 교육 편의시설 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> - 운동처방과 재활에 최적화된 강의실 구축 - 엘리트 선수, 노인, 유소년, 장애인 등 전문 재활 교육 시설 구축 - 최첨단 장비 구축 : 보행측정 전문 기자재, 운동부하 기자재, 등속성 근관절 기능검사 기자재, 자세 교정 기자재 등 재활에 특화된 기자재 보유 <p>4. 지역사회와 함께 하는 ‘가치창출’ 실천</p> <ul style="list-style-type: none"> - 척수장애인 대상 휠체어리비 운동교실 운영 : 재활전문병원과 부산장애인리비협회와 연계 운영 -> 장애인 관련 취업 특화 - 지역주민 건강관리를 위한 다양한 이벤트 개최 : 걷기 · 유아스포츠 대회 개최, 테이핑 · 운동처방 상담 활동 등 운영 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [체육학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
체육학과	<p>* 학과 소개 체육학과는 스포츠가치실천을 통해 공정과 사회적 책임에 앞장서는 글로벌 스포츠리더를 육성하고, 아울러 소통 및 공감 능력, 창의적 사고 그리고 도전정신을 갖춘 4차 산업혁명 시대에 걸맞는 스포츠전문인력 양성을 목표로 합니다.</p> <p>* 교육목표</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 전인적인 신체교육 2. 타인의 마음을 헤아리는 스포츠리더십 배양 3. 공정한 스포츠맨십 실천을 위한 파워 향상 4. 따뜻한 스포츠복지 확산을 위한 파워 향상 <p>* 전공역량</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 스포츠리더십 역량 2. 현장실무역량 3. 융합소통역량 4. 전문운동상담역량 	국어, 영어, 체육	<ul style="list-style-type: none"> • 스포츠리더십 역량 • 현장실무역량 • 융합소통역량 • 전문운동상담역량 	
	<p>* 인재상</p> <p>- 4 Power 역량 강화를 통해 스포츠가치실천에 앞장서는 The Only One의 체육 인재 양성</p>			
	<p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 수영1, 웨이트트레이닝1, 해양스포츠, 스키1, 수영2, 스쿼시 • 2학년: 운동생리해부학, 스포츠심리학, 수영3, 풋살, 수상스키, 스키2, 테니스, 웨이트트레이닝2, 트레이닝방법론, 운동발달 • 3학년: 스포츠여가사회학, GX프로그램1, 워킹과조깅, 운동처방론, 체육학연구법, 스키3, GX프로그램2, 운동영양학과비만, 기능해부학, 운동학습및제어 • 4학년: 골프, 배드민턴, 탁구, 야외스포츠, 대사성질환과건강운동론, 인명구조, 농구, 스포츠카운슬링, 스포츠경영학, 운동재활관리 			
	<p>* 졸업 후 진로 : 생활스포츠지도자, 퍼스널트레이너, 유소년 및 노인 스포츠지도자, 스포츠시설 관리 및 운영, 호텔 및 리조트 관리 및 운영, 프로 및 아마추어 구단, 스포츠마케팅, 교사 및 교수, 관광 및 해양 레저 전문가, 병원 및 보건소 등</p> <p>* 관련 자격증 : 생활스포츠지도사, 유아스포츠지도사, 노인스포츠지도사, 축구, 농구 등 심판자격증, 라이프가드 등</p>			
	<p>* 동서대 체육학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 부산, 경남지역의 각종 스포츠 시설 경영자 다수 배출 2. 교수 및 중등교사 배출 3. 서울대, 연세대, 고려대, 이화여대 대학원 진학자 다수 배출 4. 국내 유수의 스포츠마케팅 회사, 유아체육 회사, 용품 회사 등에 다수 취업 <p>○ 차별화된 교육과 편의시설</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 새롭게 갖춰진 깨끗한 스포츠 시설 2. 코로나 종식 후 외국에 나가 공부할 수 있는 많은 기회와 혜택 3. 공인 자격증 취득을 위한 적극적 지원 			

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [식품영양학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 ‘식품, 영양, 외식 분야의 전문가적 역량을 갖춘 실무형 인재 양성’ 식품과 영양에 관한 전문지식을 습득하여 전문실무능력과 글로벌 시장의 인력요구를 충족시킬 수 있는 전문가를 양성하고자 함</p> <p>* 교육목표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전문실무능력과 글로벌역량으로 산업현장 요구에 창의적으로 부응하는 식품·영양·외식 분야의 전문가 양성 <p>* 전공역량</p> <p>학문탐구 능력 식품영양관련 전문 검증능력 창의적 문제해결</p>	영어, 과학 (화학I, 생명과학I)	<ul style="list-style-type: none"> • 식품영양정보탐구 • 관리자로서의 의사소통 • 창의적 문제해결 <p>* 인재상 : 실무능력을 갖춘 창의적 전문가</p> <p>* 교육과정</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 현대인의식생활과건강, 외식조리및메뉴개발, 공중보건학, 식품학개론 • 2학년: 기초영양학, 분석화학실험, 유기화학, 조리원리및실습, 인체생리학, 식품미생물학및실험, 생화학및실험, 고급영양학, 식생활관리학 • 3학년: 식품위생및법규, 식품화학, 생애주기영양학, 실험조리, 식생활과문화, 영양교육 및상담실습, 단체급식및실습, 영양소대사, 임상영양학 • 4학년: 식품가공저장학, 식사요법및실습, 지역사회영양학, 영양사현장실습, 급식경영학
식품영양 학과	<p>* 졸업 후 진로 : 산업체영양사, 임상영양사, 영양교사, 식품업체 연구원, 영양직공무원, 위생직공무원, 군무원 영양사, 영양상담사, 식품회사, 식품관련 연구소</p> <p>* 관련 자격증 : 영양사 면허증, 위생사 면허증, 식품기사, 식품산업기사, 조리사자격증</p> <p>* 동서대 식품영양학과의 자랑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 대기업 및 우수 기업 취업 -현대그린푸드, 한화푸디스트, CJ프레시웨이, 풀무원푸드앤컬쳐, 아워홈 등 대기업 및 중견기업 위주의 취업 2. 높은 영양사 면허 시험 합격률 -영양사 면허증 국가고시에 높은 합격률을 통해 영양사 취업 가능 3. 다양한 조리 관련 실습 수업 -외식조리 및 메뉴개발, 조리원리 및 실습, 실험조리, 단체급식 및 실습 등의 다양한 조리 관련 실습과목을 통한 조리 수업을 통해 메뉴개발 및 다양한 조리 관련 대회 출전 가능 4. 식품관련 동아리 활동 -학과 내 봉사 동아리 “푸디어스” 와 식품창의동아리 “그린나래” 를 통한 식품 관련 동아리 활동을 통한 재미있는 활동이 가득함 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>5. 교직이수를 통한 영양교사 취업</p> <p>-교직 이수 후 영양교사 2급 자격증 취득이 가능하고 영양교사로 취업 가능</p> <p>○ 차별화된 교육 편의시설 :</p> <p>-IFS 강의실 : 쇠신 시설의 조리 실습실을 갖추고 제빵부터 조리까지 다양한 메뉴의 개발과 조리활동이 가능한 현장형 실습실 운영</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [화장품·신소재학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량	
화장품· 신소재학 과	<p>* 학과비전 ‘The Only One 가치를 구현하는 글로벌 창의 인재 양성’, 산업체가 필요로 하는 실험, 실습, 산학연계 수업을 통해 실무 중심형 인재를 양성하고 화장품 제조 관련 연구회 이외에도 화장품산업에 인력 수요가 높은 마케팅연구회를 통해 화장품을 보다 폭넓게 이해하는 리더를 육성하고자 한다.</p> <p>* 교육목표</p> <ul style="list-style-type: none"> • 소재 분야 전문역량, 창의 융합역량을 갖춘 공학 인재 양성 • 화장품과 신소재의 융합을 통한 융합형 전문가 양성 <p>* 전공역량</p> <p>공정공학 이해역량</p> <ul style="list-style-type: none"> - 공정기초 원리의 이해 - 제조 및 분석 공정의 공학적 원리 이해능력 <p>소재특성의 이해역량</p> <ul style="list-style-type: none"> - 소재 기본 특성 이해 능력 - 유기소재의 물리화학적 특성 이해 <p>창의융합역량</p> <ul style="list-style-type: none"> - 소재분야 지식 융합능력 - 현장실무 문제 해결 능력 	영어, 수학, 과학	<ul style="list-style-type: none"> • 공정공학 이해역량 • 소재특성의 이해역량 • 창의융합역량 <p>* 인재상 화장품과 신소재의 융합을 통한 융합형 인재 소재 분야 전문역량, 창의 융합역량을 갖춘 공학 인재 화장품 조제 개발에 능숙한 전문 인재</p>	
	* 교육과정		<ul style="list-style-type: none"> • 1학년: 일반화학1, 일반화학실험1, 일반화학2, 일반화학실험2 • 2학년: 물리화학, 유지및화장품실험, 공업수학, 분석화학, 유기화학1, 신소재공학개론, 화공계산, 열역학, 유체역학, 유기화학2, 화장품학개론, 분석화학실험 • 3학년: 단위조작, 유기공업화학, 엘라스토머공학개론, 화장품화학, 수치해석, 유기화학실험, 공업화학실험, 반응공학, 엘라스토머공, 기기분석, 고분자공학 • 4학년: 단위조작실험, 재료공학, 유지및계면화학, 화장품처방학실험, 화장품품질관리, 나노공학 	
		* 졸업 후 진로 :		
		화장품연구개발(처방, 제형개발, 기능성소재개발, 조향사, 안전성 유효성 연구), 화장품제조품질관리, 화장품기획/마케팅, 제약회사, 정유 및 석유화학, 정밀화학, 반도체, 바이오테크놀로지, 교수, 연구소, 대학원		
		* 관련 자격증 :		
		맞춤형화장품조제관리사, 화공기사, 화학분석기사, 산업안전기사, 품질경영기사, 화학류제조기사, 공업화학기사, 위험물 산업기사		
		* 동서대 화장품·신소재학과의 자랑		
		1. 부산 유일의 화장품·신소재학과 <ul style="list-style-type: none"> - 화장품제조 공정에서 사용되는 원료의 성질과 특성, 이를 조합한 새로운 신소재 개발에 중점을 둠 - 분야별 전공 심화 교육을 바탕으로 (화장품분야, 자동차유기부품분야, 신재생에너지) 다양한 문제 해결 능력을 갖추기 위한 크로스오버 통합교육 병행 		
		2. 활발한 산학협력 <ul style="list-style-type: none"> - 부경지역 및 경기지역의 산업체와 연계한 실질적인 기술개발 및 천연성분 개발 		

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>3. 미래형 강의실 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> - 실제 화장품연구소와 유사한 강의실 구축되어 다양한 수업운영 가능 <p>4. 다양한 비교과 프로그램</p> <ul style="list-style-type: none"> - 화장품 연구회(제형, 마케팅), 연료전지연구회, 유기전자재료 연구회, 맞춤형화장품조제관리사시험 대비반 운영 - 조향, 화장품마케팅, 제형 등 화학, 화장품 관련 특강 운영 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [사회복지학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
사회복지 학과	* 학과 비전 ‘이론과 실무를 겸비한 창의적 현장적응형 인재 양성’ 4차 산업혁명시대에 공감의 리더십을 발휘할 미래형 인재를 양성하고 지역의 복지생태계를 주도하기 위해 시대정신에 부합하는 교육과정을 개발하고 꾸준한 혁신을 추구함	국어, 영어, 사회 (사회문화, 사회문제 탐구)	
	* 교육목표 인간의 존엄성에 기반을 둔 사회복지 철학의 이해 개인과 사회의 다양한 문제에 다차원적으로 접근하는 사회복지 프로그램 개발능력배양 사회복지실천의 제 모델을 학습하고, 사례관리역량 함양 사회복지행정역량 배양을 통한 실무능력(전문성) 제고	* 인재상 인성과 실천력을 갖춘 창의적 사회복지전문가 양성	
	* 전공역량 사회복지프로그램 개발역량 사례관리 및 상담역량 사회복지행정역량	* 교육과정 · 1학년: 사회복지학개론, 사회복지상담론, 인간행동과 사회환경, 사회복지역사 · 2학년: 지역사회복지론, 사회복지정책론, 사회복지실천론, 사회복지행정론, 장애인복지론, 노인복지론, 사회복지조사론, 사회복지실천기술론, 정신건강론 · 3학년: 가족복지론, 사례관리론, 정신건강사회복지론, 아동복지론, 프로그램개발과평가, 학교사회복지론, 사회복지현장실습, 사회적경제론, 가족상담 및 가족치료, 노인커뮤니티케어론, 사회복지법제와 실천, 의료사회복지론 · 4학년: 사회복지윤리와철학, 케어복지론, 사회복지실무, 자원동원론, 사회보장론, 사회복지특강	
	* 졸업 후 진로 : 지역사회복지관(종합사회복지관, 노인복지관, 장애인복지관), 사회복지공무원, 공적기관(국민연금 관리공단, 근로복지공단, 장애인고용촉진공단 등), 노인요양시설, 아동보호전문기관, 아동양육시설, 장애인복지시설, 학교사회복지사, 정신건강사회복지사, 의료사회복지사, 사회적기업, 국제구호NGO기관 (월드비전, 세이브더칠드런, 기아대책본부) 등 다양한 진로설계가 가능.		
	* 관련 자격증 : 국가공인 사회복지사 자격증, 사회조사분석사, 정신건강사회복지사, * 동서대 사회복지학과의 자랑		
1. 2010년 중앙일보의 대학평가 상위등급 -사회복지학과 평가, 평가대상 35개 대학(한국사회복지교육협의회 소속학과)중 상위등급(전국 7개교)에 입성, 대학평가팀 내부인은 동서대학교 사회복지학과의 취업률이 전국 최고수준이라고 전하였음			
2. 높은 지역평판도 - 2004년 개설 이래, 사회복지학과 졸업생들은 지역사회복지관, 공무원, 노인 및 아동, 장애인복지시설, 병원 등 사회복지분야에 취업한 후 10년 이상 장기간 근속하는 비율이 높아지는 등 양질의 성과를 창출하여 대학의 지역평판도 제고를 이끌고 있음			

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>3. 양질의 일자리, 안정적인 유지취업률</p> <p>- 지역의 사회복지 전문기관에서 다양한 분야에서 졸업생의 활약이 두드러지고 있고, 안정적인 유지취업률(2022년 79.1%)을 보이는 등 양질의 일자리에 취업하는 사례가 많음</p> <p>4. 차별화된 교육 편의시설</p> <p>BLS/KALS 센터 운영-대한심폐소생협회 교육기관으로 인정받아 학과에서 BLS(기본심폐소생교육과정)/KALS(전문가심폐소생교육과정) 자격증 과정을 직접 운영, 간호사 면허 취득 전 학부과정에서 보건의료인 전문자격증 획득 가능</p> <p>DSMC(Dongseo Settlement Movement Center 운영 - 글로벌빌리지관 5층에 학교내 실습현장환경을 구축함(동서종합사회복지관, 동서노인복지관, 동서사회적경제센터, 동서정신건강복지센터) 교육인프라를 통해, 사회복지학과 학생들은 현장실무에 강한 사회복지사 양성에 힘쓰고 있음</p> <p>국가자격증 대비 스터디룸 운영 - 하고 있고, 공용 도서관 및 각종 시험대비를 위한 국가자격 대비 스터디룸(정독실)을 운영하고 있는 등 학생들이 언제든 원하는 곳에서 충분한 역량을 개발할 수 있는 교육환경 완비</p> <p>미래형 강의실 구축-최첨단시설을 갖추고 대면/비대면 혼합 수업이 가능한 다기능강의실을 비치하고 있으며, 사회복지실천 경험을 증진하기 위한 사회복지현장실습실, 프로그램개발실, 카운슬링 랩을 구축 운영 중에 있음</p>		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [청소년상담심리학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
청소년 상담심리 학과	* 학과비전 학생 개개인의 달란트를 발굴하여 평생학습시대의 교육 및 상담역량을 갖춘 글로벌 청소년지도자 육성 미래사회를짊어질 청소년들의 성장을 지원 및 조력하는 청소년교육, 상담분야, 평생교육분야의 전문가를 육성하고 자 함	국어, 영어, 과학, 사회(사회문제 탐구)	
	* 인재상 The Only one 가치를 구현하는 글로컬 창의인재		
	* 교육과정		
	- 올바른 가치관과 공감 능력을 바탕으로 섬김의 리더십을 개발한다.	· 1학년: 청소년지도자론, 청소년상담심리개론, 평생교육론, 심리학의 이해, 사회복지학개론, 경제학의 이해	
	- 청소년에 대한 이해력을 높이고 청소년의 잠재력 향상을 위한 프로그램 기획 및 실천역량을 키운다.	· 2학년: 청소년문화, 청소년문제와보호, 청소년지도방법론, 청소년복지론, 평생교육론, 학습심리, 다문화교육, 상담이론과실제, 특수아상담, 학교사회복지론, 사회복지조사론, 직업정보	
	- 청소년현장과 상담분야, 평생교육분야의 지도자로서 필요한 법과 제도 및 윤리를 익혀 현장밀착형 인재로 성장한다.	· 3학년: 청소년심리, 청소년프로그램개발과평가, 청소년활동, 평생교육프로그램개발론, 평생교육방법론, 평생교육경영론, 진로상담, 학습상담, 상담윤리, 이상심리, 심리검사	
	* 전공역량	· 4학년: 청소년육성제도론, 청소년기관운영론, 평생교육실습, 상담기법과실습, 집단상담, 성격심리, 가족상담, 사례연구및상담수퍼비전, 사회복지현장실습	
	상담 역량		
	대상자이해역량		
	프로그램 개발과 실천역량		
정책제도의 이해 역량			
기관운영 역량			
* 졸업 후 진로 : 초중등학교 상담교사, 청소년상담복지센터, 청소년수련시설, 청소년복지시설, 진로교육지원센터, 직업상담직렬 공무원, 시군구 및 민간운영 평생교육기관			
* 관련 자격증 : 전문상담교사, 청소년상담사, 청소년지도사, 평생교육사, 직업상담사			
* 동서대 청소년상담심리학과의 자랑			
1. 교육과정에서의 장점 - 다양한 국가자격증 취득 가능한 교육과정 운영			
- 학과 교육과정 이수로 청소년지도사2급 및 평생교육분야의 평생교육사2급 취득 가능			
- 전문상담교사 이수과정 통해 초·중등학교의 wee-class, 교육청의 wee-center 상담교사 도전 가능			
: 졸업생 중 전문상담교사로 임용된 학생 다수			
- 청소년상담사, 임상심리사, 직업상담사 등 상담분야의 국가자격증 시험에 응시하여 합격할 수 있도록 교육과정 운영			
- 전문상담사 2급(대학상담센터 및 다수의 상담기관에서 요구하는 학회자격증) 자격증 취득이 가능한 교육과정 운영			
2. 취업에서의 장점			

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<ul style="list-style-type: none"> - 부울경지역에서 최초로 문을 연 청소년지도분야의 학과로서, 청소년기관으로 진출한 졸업생 다수 - 다수의 학생이 지역 내 청소년기관 및 진로교육기관, 청소년상담기관 등에 취업 - 전공역량을 바탕으로 수도권으로 진출한 졸업생 다수 - 코로나 상황에서도 2022년 졸업생 취업률 69% - 졸업 후 다양한 상담분야로 진출할 수 있는 교육과정 편제 <p>3. 교육환경에서의 장점</p> <ul style="list-style-type: none"> - 청소년지도, 상담, 평생교육 등 각 분야의 우수한 교수진(서울대 박사, 부산대 박사, 해외 박사 등) - 실제 현장과 유사한 교실 환경 구축(프로그램 운영실, 상담실습실 등) - 4년제 대학 중에서는 드물게 공공기관(연제구진로교육지원센터)을 위탁운영하여 학교와 현장을 연결한 교육 경험 제공 		

2024학년도 동서대학교 학생부종합전형 학과별 가이드북 [경찰행정학과]

모집단위	학과 소개	전공관련 교과군 (이수 권장 과목)	핵심역량
	<p>* 학과비전 ‘The Only One 가치를 구현하는 치안 인재 양성’</p> <p>* 전공 교육목표 재학 중 경찰공무원 및 형사사법기관에서 대국민 봉사를 할 수 있는 예비역량 함양 학문적 역량 함량과 취업 역량 함양의 합리적 조화 추구 기독교정신과 섬김의 리더십을 기초로 글로벌 기준에 부합하는 경찰 등 형사사법 종사인력 양성 학습 이론을 연구 및 취업에 활용하고 바람직한 경찰관의 규범을 확립</p> <p>* 전공역량 공직관 법의식 행정능력 국제화</p>	국어, 영어, 사회	
	<p>* 인재상 국민의 안전을 최우선으로 하는 사명감을 가지고 사회 문제에 유연하게 대응 할 수 있는 전문가 사회의 다양한 문제에 대해 해결책을 제시하고 대응할 수 있는 인재</p>		
경찰행정 학과	<p>* 교육과정 - 1학년: 경찰학입문, 법학개론, 형법, 경찰제도사, 경찰실기 등 2학년: 경찰학총론, 수사학개론, 과학수사론, 헌법, 형법, 형사소송법 등 3학년: 경찰학각론, 경찰관리론, 범죄학, 비교 경찰론, 헌법, 형사소송법, 형사법특강 등 4학년: 민간경비론, 범죄심리학, 피해자학, 범죄예방론, 형사소송법판례연구, 교정학개론 등</p>		
	<p>* 졸업 후 진로 경찰, 일반 행정직 공무원, 군·해경·검찰·교정·소방 등 특정직 공무원, 청원경찰, 민간경비업체, 보안 요원, 로스쿨, 대학원 진학, 교수, 연구소</p> <p>* 동서대 경찰행정학과의 자랑 <ul style="list-style-type: none"> - 매년 10명 이상의 경찰채용시험 합격 <ul style="list-style-type: none"> * 2021년 12명, 2022년 13명 - 경찰청 교육기관, 경찰관서 실습 정례화로 꾸준한 동기 부여 - 경찰서 순찰대 활동 정례화로 지속적인 현장 경험 가능 - 과학수사실습실, 디지털포렌식 실습실 확보 </p>		