

광주과학기술원 2025년 제1차 일반정규직원 채용 직무기술서

1	직종	기술직(원급)	채용분야	기록물관리
NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	08.문화·예술· 디자인·방송	01.문화·예술	01.문화예술경영	04.문헌정보관리
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> 고급 과학기술인재 양성, 산업계와의 협동연구 및 외국과의 교육연구 교류촉진, 기술의 이전·사업화의 촉진 및 창업 지원 등을 통한 국가 과학기술 및 지역 균형발전에 이바지 			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> 문헌정보 조직, 문헌정보 보존, 문헌정보시스템운영, 전자문서 정보관리 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 기록물관리에 관한 법령 이해 및 기본계획 수립, 문서고 및 보존서고 관리 기록물 관리에 관한 전 직원 교육 및 지도·점검, 기록물 관련 내부규정 제·개정 기록물 분류기준표 관리, 기록물 보안관리, 기록물 정보목록 작성/게시 기록물 이관계획 수립 및 이관 추진, 기록물평가심의계획 수립 및 심의 추진, 기록물 심사, 기록물평가심의회운영 추진 원문정보공개 업무 및 정보공개청구 관련 제반 업무 및 대응 대외문서 통제 및 관리 			
일반요건	연령·성별	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 ※ 단, 직원인사규정에 의거 만61세에 도달한 자 지원불가 		
교육요건	학력	<ul style="list-style-type: none"> 공고일 기준 학사학위 이상 소지자 		
	전공	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 기록물관리 관련 법령에 대한 지식 기록물 분류체계 및 정비 관련 지식 기록물관리시스템에 대한 지식 및 이해 기록관리 프로세스 이해 자료 관리 및 보존에 대한 지식, 자료 유형에 대한 지식, 데이터 수집 방법에 대한 지식 문헌정보 이용환경에 대한 지식, 이용자요구에 대한 지식, 정보서비스 운영에 대한 지식, 문헌정보 시스템 및 관리 업무에 대한 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 기록물관리 기본계획 수립·시행 능력, 기록물관리 및 폐기 업무에 관한 능력, 기록물 정리, 기록보존 업무능력, 공개대상 정보의 원문공개 목록 정의 능력, 정보공개 청구에 관한 업무 능력 업무관련 법령 해석 및 적용 기술, 기록물 관련 규정 제·개정 기록물에 대한 지도·감독 및 교육 문서분류기술, 정보수집기술, 자료보존능력, 데이터 분석 능력, 정보처리능력 문헌정보 관련 정보기술 활용 능력, 최신 정보기술 파악 및 습득 능력 정보자원 관리 및 보존 능력, 정보검색 능력, 이용자의 정보요구 분석 능력 문헌정보 구성요소 파악 및 운영 능력 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 전문성을 바탕으로 한 전략적/분석적/객관적 사고 조정능력 및 개방적 의사소통과 적극적인 협업 태도 업무관련 규정 및 일정계획 준수, 정확하고 세밀한 일처리, 책임감 새로운 업무지식 및 최신 동향을 업무에 적용하려는 의지 다양한 기술적 대안을 탐구하는 등 문제해결에 대한 적극적 의지 			

필요자격	자격사항	<ul style="list-style-type: none"> • 기록물관리전문요원 자격증 소지자: 「공공기록물관리에 관한 법률」 시행령 제78조의 자격요건에 따른 ① 기록관리학 전공으로 석사학위 이상을 취득한 자 또는 ② 행정안전부령으로 정하는 기록관리학 교육 과정을 이수하고, 행정안전부장관이 시행하는 기록물관리전문요원 시험에 합격한 자 • 기록물관리전문요원 자격증 소지자로서 유관업무* 2년 이상 경력자 <ul style="list-style-type: none"> ※ 유관 업무: 공공기관 기록물관리 업무 ※ 해당 업무에 종사하였음을 관련 서류의 제출을 통하여 입증할 수 있는 자
	외국어 능력	<ul style="list-style-type: none"> • TOEIC 700점 이상(TOEFL 80점, New TEPS 301점, TOEIC SPEAKING 120, OPIc IM1) 중 하나를 충족 <ul style="list-style-type: none"> ※ 글로벌 교육환경 구축, 외국인 학생 및 연구원 대상 서비스 제공, 해외 연구네트워크 구축 등 기관 전략과제 추진을 위해 업무 전반에 영어능력이 필요함
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> • 의사소통능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리 	
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> • 직업기초능력 관련: 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) 	

2	직종	기술직(원급)	채용분야	IT개발
NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	20. 정보통신	01. 정보기술	02. 정보기술개발 03. 정보기술운영	01. SW아키텍처 02. 응용SW엔지니어링 01. IT시스템관리 03. IT기술지원
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> 고급 과학기술인재 양성, 산업계와의 협동연구 및 외국과의 교육연구 교류촉진, 기술의 이전·사업화의 촉진 및 창업 지원 등을 통한 국가 과학기술 및 지역 균형발전에 이바지 			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> 정보시스템에 대한 SW아키텍처의 설계·구현·검증·변화 관리 SW 시스템의 기능 설계·구현·테스트·배포 수행 요구 사항 확인, 모델링, 성능확보 IT 시스템 운영 기획, 수준관리, 통합운영관리 기술지원 서비스, 장애대응, 점검관리, 유지보수 관리 			
직무수행 내용	정보기술개발	<ul style="list-style-type: none"> 비즈니스 및 정보기술 모델링 정보 시스템 설계·구현·검증·변화 관리 시스템 기능 설계·구현·테스트·배포 수행 데이터 요구사항에 대한 DB 설계·구축·전환 품질확보 정보자산 보호를 위한 계획 수립, 보안체계 구축 연구관리 SW 개발 및 관리, 연구과제/연구비 관리 시스템 구축 등 		
	정보기술운영	<ul style="list-style-type: none"> HW/SW 정기 점검 및 상시 모니터링 정보시스템 취약점 점검 및 결과 보고 정보시스템 장애대응 및 후속조치 정보시스템 서버 및 네트워크 관리 정보화사업추진을 위한 프로젝트 통합관리, 방법론 결정, 테스트, 분석 실시 연구데이터 운영 및 관리, 연구과제/연구비 관리 시스템 유지보수, 개선 등 		
일반요건	연령·성별	제한 없음 ※ 단, 직원인사규정에 의거 만61세에 도달한 자 지원불가		
교육요건	학력	공고일 기준 학사학위 이상 소지자		
	전공	공학계열 컴퓨터·통신 관련 전공		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어, 하드웨어, 네트워크 구조에 관한 지식, 데이터베이스 관리 시스템 운영관리 지식, 어플리케이션 범위 및 외부 인터페이스 관련 지식, 장애처리/개선 절차 및 관리 지식, 데이터베이스 운영방법에 대한 지식, 정보보호 관리체계에 대한 지식, 소프트웨어 법령 등에 관한 지식, IT 기술 동향 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 정보시스템 아키텍처의 이해, 정보시스템 분석 및 데이터 설계 관련 능력, 설계 모델링 능력, 컴퓨터 프로그래밍 언어 지식, DBMS 구성 방법 및 관리 도구 활용 능력, SQL 활용 능력, IT 시스템 운영관리 기술 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 올바른 직업관, 원만한 대인관계, 책임감, 적극적 협업 자세, 전문성을 기르려는 태도 규정, 관련 법규, 표준 기술 기준에 대한 준수 의지 창의적으로 사고하려는 노력 			
필요자격	자격사항	<ul style="list-style-type: none"> 관련 분야(공학계열 컴퓨터·통신) 학사학위 이상 소지자로서 유관 업무* 2년 이상 경력자 ※ 유관 업무: 공공(또는 민간) 전산 관련 담당 또는 전담인력 ※ 해당 업무에 종사하였음을 관련 서류의 제출을 통하여 입증할 수 있는 자 		
	외국어 능력	<ul style="list-style-type: none"> TOEIC 700점 이상(TOEFL 80점, New TEPS 301점, TOEIC SPEAKING 120, OPIc IM1) 중 하나를 충족 ※ 글로벌 교육환경 구축, 외국인 학생 및 연구원 대상 서비스 제공, 해외 연구 네트워크 구축 등 기관 전략과제 추진을 위해 업무 전반에 영어능력이 필요함 		
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리 			
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> 직업기초능력 관련: 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) 			

3	직종	행정직(원급)	채용분야	기획(경영, 학사)
NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
		02.경영·회계·사무	01. 기획사무	01. 경영기획
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> 고급 과학기술인재 양성, 산업계와의 협동연구 및 외국과의 교육연구 교류촉진, 기술의 이전·사업화의 촉진 및 창업 지원 등을 통한 국가 과학기술 및 지역 균형발전에 이바지 			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> 환경 분석 및 전략 기획, 신규사업 기획 및 추진, 경영 전략 및 운영 방침 수립, 정보수집 및 네트워크 관리, 커뮤니케이션 및 협업, 문제해결 및 전략 수립, 기관평가 및 대학평가 대응 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 기관 내·외부환경 분석, 기관 미션·비전·목표 수립, 신규사업 발굴 및 기획, 학부 및 대학원 교육과정 발전계획 수립 및 개선, 사업별 경영계획 조정, 성과 점검 계획 수립, 실적 측정 및 분석, 기관평가 및 대학평가 결과 분석 및 개선 방안 도출 등 			
일반요건	연령·성별	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 ※ 단, 직원인사규정에 의거 만61세에 도달한 자 지원불가 		
교육요건	학력	<ul style="list-style-type: none"> 공고일 기준 학사 학위 이상 소지자 		
	전공	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 과학기술원의 교육, 연구, 행정, 성과확산, 산학협력, 대외협력, 국제화 등 다양한 기능 및 기능 간 상호 관계에 대한 이해 미션·비전·목표·전략 및 성과목표·성과지표 등 전략적 조직 관리에 대한 개념 및 관련 지식, 중장기 사업 운용·추진에 관한 지식 등 경영 및 행정 분야의 주요 지식 각종 보고서 작성을 위한 지식 교육 및 과학기술 관련 정부의 주요 정책에 대한 이해 국내외 대학교육, 과학기술 및 산업 관련 이슈 및 트렌드에 관련된 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 전사적(全社的) 관점 및 시스템적 사고, 보고서 등 논리적 문서 작성 기술, SWOT 등 내외부환경 분석 기술, 자료 해석 기술, 전략 수립 기술, 우선순위 설정 기술, 문제(리스크) 분석 및 해결 기술, 최종 의사결정 의견에 대한 결과 도출 기술, 통계처리 및 분석 기술, 성과관리 기술, 지표별 실적 분석 기술, 회의 기획·진행·발표 기술, 커뮤니케이션 기술, 정보수집 기술 등 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 전사적(全社的) 관점에서 업무에 임하는 자세, 전략적 태도, 새로운 지식에 대한 학구적 태도, 원활한 의사소통 및 협업, 분석적 태도, 데이터 기반 목표 제시, 선행적·능동적 업무 처리, 논리적/분석적 태도, 미래 지향적 태도, 상황 대응의 민첩성, 피드백에 대한 적극적인 수용, 프로그램 실행 의지, 자료의 정확성 유지, 평가대상의 정보보호를 위한 보안 유지, 수집자료의 효용성을 위한 기준 준수, 자료의 연관성 파악, 이의신청 확인 시의 개방적 태도, 윤리의식 및 청렴의식 등 			
필요자격	자격사항	<ul style="list-style-type: none"> 학사 학위 이상 소지자로서 유관 업무* 2년 이상 경력자 ※ 유관 업무: 신규사업 발굴 및 전략 수립, 학사 및 경영 기획, 각종 평가 ※ 해당 업무에 종사하였음을 관련 서류의 제출을 통하여 입증할 수 있는 자 		
	외국어 능력	<ul style="list-style-type: none"> TOEIC 800점 이상(TOEFL 91점, New TEPS 348점, TOEIC SPEAKING 140, OPIc IM3) 중 하나를 충족 ※ 글로벌 교육환경 구축, 우수 외국인 학생 유치, 해외 연구네트워크 구축 등 기관 전략과제 추진을 위해 업무 전반에 영어능력이 필요함 		
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리 			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> 직업기초능력 관련: 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) 			

4	직종	행정직(원급)	채용분야	언론홍보
NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	02.경영·회계·사무	01. 기획사무	01. 홍보·광고	01. PR 02. 광고
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> 고급 과학기술인재 양성, 산업계와의 협동연구 및 외국과의 교육연구 교류촉진, 기술의 이전·사업화의 촉진 및 창업 지원 등을 통한 국가 과학기술 및 지역 균형발전에 이바지 			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> 언론홍보, 온라인/오프라인 PR, PR 환경분석/환경조사/전략 수립/활동 평가, 브랜드 기획/관리/평가 등 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 보도자료 작성·배포, 언론홍보 기획 및 언론보도 모니터링, 언론사 네트워크 구축 및 언론 대응, 총장 메시지 및 홍보 관련 원고 작성·검토, 홍보·브랜딩 전략 수립 및 운영 			
일반요건	연령·성별	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 ※ 단, 직원인사규정에 의거 만61세에 도달한 자 지원불가 		
교육요건	학력	<ul style="list-style-type: none"> 공고일 기준 학사 학위 이상 소지자 		
	전공	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 홍보 대상을 효과적으로 표현할 수 있는 언어 감각과 언론사 기자 수준의 글쓰기 능력 언론의 종류별 특성, 언론사의 운영 구조, 홍보 방법에 대한 이해 홍보·마케팅 트렌드에 대한 관심과 지식 과학기술원의 교육, 연구, 행정, 성과확산, 대외협력, 국제화 등 다양한 기능 및 기능간 상호 관계에 대한 이해 국내외 교육, 과학기술, 유관기관 동향 및 산업 관련 이슈 및 트렌드에 관련된 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 홍보물 및 보도자료 작성에 필요한 정보검색/원고작성/이슈분석/기획 능력 언론 홍보를 위한 매체 선택/홍보방법 선택/예산 편성/기획/언론사 네트워크 구축 능력 PR 현황 분석을 위한 중요도 및 영향 범위, 우선순위 판단 능력, 기획/인터뷰/관계구축 능력 콘텐츠 제작 관련 콘셉트 설정/제작/관리 능력, 온라인 매체 관리 능력, 그래픽 도구 사용 능력 온라인 매체 운영 관련 검색엔진 관리/키워드 도출 및 분석 능력 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 분석적 사고로 접근하려는 자세, 피드백에 대해 적극적으로 수용하려는 의지, 문제점에 대한 개선 의지, 기획적/체계적 사고로 접근하려는 자세 언론사 및 유관 기관과의 원활한 소통과 우호적 관계 유지를 위하여 책임감을 갖고 지속적으로 관리하려는 자세, 정확하고 이해하기 쉬운 표현을 사용하는 한편 편집과 교정을 꼼꼼하게 하려는 의지 정보와 기관 이슈에 대해 관심을 높이려는 자세, 산업 동향에 대한 관심을 높이려는 의지, 분석 내용에 대한 균형 있는 시각의 유지, 환경요소 파악을 위한 적극적 관찰 자세, 정보의 신뢰도를 검토하려는 자세, 거시적 시각으로 다양한 미디어를 구분하고 이해하려는 자세 			
필요자격	자격사항	<ul style="list-style-type: none"> 학사학위 이상 소지자로서 유관 업무* 2년 이상 경력자 ※ 유관업무: 공공기관·기업 언론홍보 분야 또는 언론사 기자 ※ 해당 업무에 종사하였음을 관련 서류의 제출을 통하여 입증할 수 있는 자 		
	외국어 능력	<ul style="list-style-type: none"> TOEIC 800점 이상(TOEFL 91점, New TEPS 348점, TOEIC SPEAKING 140, OPIc IM3) 중 하나를 충족 ※ 글로벌 교육환경 구축, 우수 외국인 학생 유치, 해외 연구네트워크 구축 등 기관 전략과제 추진을 위해 업무 전반에 영어능력이 필요함 		
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리 			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> 직업기초능력 관련: 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) 			