

## [연구직-3(계약직)] 직무기술서

채용분야	연구직-3 (장비운영 및 기업지원)	직 급	6급(연구원)
------	---------------------	-----	---------

주요업무	○ 귀금속장비* 운영/관리 기업지원 * [붙임 1] 귀금속장비 현황 참조
주요직무	○ 귀금속장비·시설 운영 및 관리, 귀금속장비 수요기업 전문 가공서비스 지원
직무수행내용	○ 귀금속장비 운영 지원 - 귀금속기업 시제품 제작 지원 및 이용 신청 상담·관리 - 귀금속기업 애로기술 상담 및 개발 지원 - 귀금속장비 활용 지원 DB 관리 등 ○ 도내 귀금속기업의 장비 이용 활성화를 위한 홍보 - 귀금속장비 이용 활성화를 위한 계획 수립 및 운영·관리 - 귀금속기업 네트워크 형성 및 기업 현황 관리
전형방법	서류전형 → 면접전형 → 결격사유 조회 → 임용

일반요건	연 령	무관
	성 별	무관
교육요건	학 력	무관
	전 공	무관
필요지식	○ 국가, 지자체 사업에 관한 정책 및 법령 ○ 국가, 지자체 사업 조사·분석 및 성과 확산을 위한 방법 ○ 국가, 지자체 사업 기획, 평가, 관리, 활용 등에 관한 방법 ○ 귀금속장비 운영관리를 위하여 필요한 업무관련 지식	
필요기술	○ 사업기획 및 운영 능력 ○ 기술동향 조사, 자료수집 및 분석 능력 ○ 사업계획서, 보고서 작성 능력 ○ 발표자료 작성 및 발표 능력 ○ 사업운영관리 능력	
직무수행태도	○ (프로젝트관리) 고객 관점에서 생각하려는 태도, 객관적으로 평가하는 태도, 이해 관계자 의견 수용 태도, 객관적이고 논리적으로 사고하려는 태도 ○ (산학협력관리) 최적의 예산운영 기획 및 운영관리를 통해 기관의 경영목표 달성 및 효율적인 사업 추진 지원, 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 의지, 원활한 의사소통 창출을 위한 의지	
필수/우대 사항	〈우대사항〉 귀금속장비 운영경력 보유자 (붙임 1. 귀금속장비 현황 참조)	
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 수리능력, 정보능력, 기술능력	
참고사이트	○ 전북테크노파크 홈페이지 <a href="http://www.jbtp.or.kr">www.jbtp.or.kr</a> ○ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> → NCS통합 → NCS 및 학습모듈검색 → 직업기초능력	

**[붙임 1] 귀금속장비 현황 : 24종 29점**

연번	장비명	구입연도	설치위치	수량
계				29
1	고속바렐기	2019	주조실	1
2	진동바렐기	2019		1
3	매몰기	2019		1
4	초음파 세척기	2019		1
5	석고 분쇄기	2019		1
6	진공흡입주조대	2019		1
7	전기로	2019		1
8	고주파용해로	2019		1
9	고주파진공가압 주조기	2019		2
10	전기롤러	2019	레이저가공실	1
11	다이아커팅기	2019		1
12	평면 다이아커팅기	2019		1
13	레이저커팅기	2019		1
14	DLP 3D 프린팅(왁스)	2019	3D프린팅&감별실	1
15	귀금속 성분 분석기	2019		1
16	다이아 감별 장비	2019		1
17	다이아 감별 테스터	2019		1
18	MJP 3D 프린팅(왁스)	2019		2
19	자동진공왁스사출기	2019	레이저용접실	3
20	아크용접기	2019		2
21	레이저용접기	2019		1
22	레이저마킹기	2019		1
23	오픈형 레이저 용접기	2019		1
24	샌딩기	2019	레이저용접실	1