

광주과학기술원 생명과학부 기능 유전체학 연구실 연구직 채용 직무기술서

| 구분 | 직종 | 연구직 | 채용분야 | 박사후연구원 |
|-------------|---|--------|----------|------------|
| NCS 분류체계 | 17. 화학·바이오 | 05.바이오 | 03.바이오기술 | 01.유전체정보분석 |
| 기관 주요사업 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 고급과학기술인재양성 ○ 산업계와의 협동연구 및 외국과의 교육연구 교류촉진 ○ 국가 과학기술 및 지역 균형발전에 이바지 ○ 바이오 국가과제 수행 및 생명과학 연구기술 지원 | | | |
| 능력단위 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 분석준비 데이터 품질 관리 ○ 전장 유전체 분석 ○ 전사체 분석 ○ 임상 유전체 분석 ○ 단일세포 분석 ○ 데이터 관리 보관 | | | |
| 직무수행 내용 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 단일세포 오믹스 데이터 분석 ○ 환자 코호트 전사체 데이터 분석 | | | |
| 필요지식 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 오믹스 데이터 분석 ○ 분자생물학 및 세포생물학 | | | |
| 필요기술 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 프로그래밍 능력 ○ 생명정보학 분야 연구경력 | | | |
| 직무 수행태도 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 능동적이고 적극적으로 업무에 임하려는 태도 ○ 규정, 관련 법규, 표준 기술 기준에 대한 준수 의지 등 ○ 성실하게 업무에 임하는 자세 및 책임지고 맡은 업무를 완성하려는 태도 | | | |
| 필수자격 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야 박사학위 소지자 | | | |
| 우대사항 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 국가보훈대상자(취업지원대상자) 및 장애인은 관련 법령에 의거하여 우대 | | | |
| 직업 기초능력 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리 | | | |
| 참고사이트 | www.ncs.go.kr | | | |