

## 【 NCS기반 채용 직무기술서 : 연구 I (A-1) 】

| 채용분야<br>(채용직종) | 연구사업수행<br>(연구직)   | 분류<br>체계 | 모집분야   | 연구사업수행            |
|----------------|---|----------|--------|-------------------|
|                |   |          | 세부모집분야 | 이공계 및 사회과학계열 전 분야 |
| 평가원<br>주요업무    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술정책 기획 및 조정</li> <li>• 과학기술 미래예측 및 전략 수립</li> <li>• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원</li> <li>• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성 조사</li> </ul>   |          |        |                   |
| 직무수행내용         | <p>[과학기술정책기획]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 혁신경제 정책기획 및 이슈분석 연구</li> <li>• 과학기술정책 기획 및 조정</li> <li>• 과학기술인력정책 수립 지원 및 정책이슈 발굴</li> <li>• 국가 R&amp;D 사업 관리제도 기획 및 R&amp;D 제도 개선</li> <li>• 국가R&amp;D 제도혁신</li> </ul> <p>[미래예측]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가과학기술 중장기 발전전략 수립 및 미래이슈 발굴분석</li> <li>• 미래전망 및 과학기술 예측</li> <li>• 기술수준·영향평가 및 국가표준분류체계 확립</li> </ul> <p>[예산배분·조정]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가 R&amp;D 투자방향 및 기준 수립 지원</li> <li>• 국가 R&amp;D 예산배분·조정 지원 및 관련 이슈 발굴·분석</li> <li>• 국가 R&amp;D 사업에 대한 예산 편성 지원(기재부)</li> </ul> <p>[분석·평가·성과 확산]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가 R&amp;D 조사·분석 심층수행, 연구개발활동조사 및 통계분석</li> <li>• 연구개발활동조사, 국가과학기술혁신역량평가(COSTII)</li> <li>• 국가 R&amp;D 자체·상위 및 특정평가 지원, 제도기획</li> <li>• 국가 R&amp;D 성과발굴·기획·활용 및 확산</li> </ul> <p>[예비타당성조사]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성조사 수행</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성조사 대상사업선정을 위한 기술성 평가</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성조사 제도개선 및 기반연구</li> </ul> |          |        |                   |
| 필요지식           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술 주요 학문분야·기술분야별 일정 수준 이상의 전문지식</li> <li>• 정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해</li> <li>• 시장과 산업에 대한 이해</li> </ul>  |          |        |                   |

|               |  |                                   |
|---------------|--|-----------------------------------|
| <b>필요기술</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적(계량 포함) 연구조사 방법 역량</li> <li>• 동료, 공무원 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력</li> <li>• 해외 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력</li> </ul>   |                                   |
| <b>직무수행태도</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도</li> <li>• (창의성) 창의적 사고 능력</li> <li>• (추진력) 창의성을 현실화 할 수 있는 적극적인 자세</li> <li>• (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세</li> <li>• (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력</li> </ul> |                                   |
| <b>필요자격</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 이공계·사회과학계열 분야 전공지식</li> </ul>   |                                   |
| <b>근무지</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 충청북도 음성군 신사옥</li> </ul>   |                                   |
| <b>직업기초능력</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력</li> </ul>   |                                   |
| <b>전형방법</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용</li> </ul>  |                                   |
| <b>일반요건</b>   | 경력   | 무관                                |
|               | 연령   | 무관                                |
|               | 성별   | 무관                                |
| <b>교육요건</b>   | 학력   | 박사 이상(임용일('21.9.1. 기준))           |
|               | 전공   | 이공계·사회과학계열 전 분야                   |
| <b>기타요건</b>   | 어학   | 공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영) |
| <b>우대요건</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 공고문 참조</li> </ul>   |                                   |
| <b>참고자료</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가직무능력표준 홈페이지 (<a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a>)</li> </ul>   |                                   |

## 【 NCS기반 채용 직무기술서 : 연구 I (A-2) 】

| 채용분야<br>(채용직종) | 연구사업수행<br>(연구직)   | 분류<br>체계 | 모집분야   | 연구사업수행            |
|----------------|---|----------|--------|-------------------|
|                |   |          | 세부모집분야 | 이공계 및 사회과학계열 전 분야 |
| 평가원<br>주요업무    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술정책 기획 및 조정</li> <li>• 과학기술 미래예측 및 전략 수립</li> <li>• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원</li> <li>• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성 조사</li> </ul>   |          |        |                   |
| 직무수행내용         | <p>[과학기술정책기획]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 혁신경제 정책기획 및 이슈분석 연구</li> <li>• 과학기술정책 기획 및 조정</li> <li>• 과학기술인력정책 수립 지원 및 정책이슈 발굴</li> <li>• 국가 R&amp;D 사업 관리제도 기획 및 R&amp;D 제도 개선</li> <li>• 국가R&amp;D 제도혁신</li> </ul> <p>[미래예측]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가과학기술 중장기 발전전략 수립 및 미래이슈 발굴분석</li> <li>• 미래전망 및 과학기술 예측</li> <li>• 기술수준·영향평가 및 국가표준분류체계 확립</li> </ul> <p>[예산배분·조정]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가 R&amp;D 투자방향 및 기준 수립 지원</li> <li>• 국가 R&amp;D 예산배분·조정 지원 및 관련 이슈 발굴·분석</li> <li>• 국가 R&amp;D 사업에 대한 예산 편성 지원(기재부)</li> </ul> <p>[분석·평가·성과 확산]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가 R&amp;D 조사·분석 심층수행, 연구개발활동조사 및 통계분석</li> <li>• 연구개발활동조사, 국가과학기술혁신역량평가(COSTII)</li> <li>• 국가 R&amp;D 자체·상위 및 특정평가 지원, 제도기획</li> <li>• 국가 R&amp;D 성과발굴·기획·활용 및 확산</li> </ul> <p>[예비타당성조사]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성조사 수행</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성조사 대상사업선정을 위한 기술성 평가</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성조사 제도개선 및 기반연구</li> </ul> |          |        |                   |
| 필요지식           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술 주요 학문분야·기술분야별 일정 수준 이상의 전문지식</li> <li>• 정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해</li> <li>• 시장과 산업에 대한 이해</li> </ul>  |          |        |                   |

|               |  |                                   |
|---------------|--|-----------------------------------|
| <b>필요기술</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적(계량 포함) 연구조사 방법 역량</li> <li>• 동료, 공무원 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력</li> <li>• 해외 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력</li> </ul>   |                                   |
| <b>직무수행태도</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도</li> <li>• (창의성) 창의적 사고 능력</li> <li>• (추진력) 창의성을 현실화 할 수 있는 적극적인 자세</li> <li>• (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세</li> <li>• (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력</li> </ul> |                                   |
| <b>필요자격</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 이공계·사회과학계열 분야 전공지식</li> </ul>   |                                   |
| <b>근무지</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 충청북도 음성군 신사옥</li> </ul>   |                                   |
| <b>직업기초능력</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력</li> </ul>   |                                   |
| <b>전형방법</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용</li> </ul>  |                                   |
| <b>일반요건</b>   | 경력   | 무관                                |
|               | 연령   | 무관                                |
|               | 성별   | 무관                                |
| <b>교육요건</b>   | 학력   | 석사 이상(임용일('21.9.1. 기준))           |
|               | 전공   | 이공계·사회과학계열 전 분야                   |
| <b>기타요건</b>   | 어학   | 공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영) |
| <b>우대요건</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 공고문 참조</li> </ul>   |                                   |
| <b>참고자료</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가직무능력표준 홈페이지 (<a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a>)</li> </ul>   |                                   |

## 【 NCS기반 채용 직무기술서 : 연구 I (A-3) 】

| 채용분야<br>(채용직종) | 연구사업수행<br>(연구직)  | 분류<br>체계                          | 모집분야   | 연구사업수행            |
|----------------|--|-----------------------------------|--------|-------------------|
|                |  |                                   | 세부모집분야 | 이공계 및 사회과학계열 전 분야 |
| 평가원<br>주요업무    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술정책 기획 및 조정</li> <li>• 과학기술 미래예측 및 전략 수립</li> <li>• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원</li> <li>• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성 조사</li> </ul>  |                                   |        |                   |
| 직무수행내용         | [국가R&D제도혁신]<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가연구개발사업 관련 법령 및 제도 기획·개선</li> <li>• 연구비 관리제도 기획·운영</li> <li>• 과학기술혁신 관련 제도·규제 개선 연구</li> </ul>  |                                   |        |                   |
| 필요지식           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술 주요 학문분야·기술분야별 일정 수준 이상의 전문지식</li> <li>• 정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해</li> <li>• 시장과 산업에 대한 이해</li> </ul>   |                                   |        |                   |
| 필요기술           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적(계량 포함) 연구조사 방법 역량</li> <li>• 동료, 공무원 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력</li> <li>• 과학기술 관련 법규 검토, 제·개정안 작성, 법률적 검토대안 도출 및 법률의견서 작성 능력</li> <li>• 해외 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력</li> </ul> |                                   |        |                   |
| 직무수행태도         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도</li> <li>• (창의성) 창의적 사고 능력</li> <li>• (추진력) 창의성을 현실화 할 수 있는 적극적인 자세</li> <li>• (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세</li> <li>• (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력</li> </ul> |                                   |        |                   |
| 필요자격           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 이공계·사회과학계열 분야 전공지식</li> </ul>   |                                   |        |                   |
| 근무지            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 충청북도 음성군 신사읍</li> </ul>   |                                   |        |                   |
| 직업기초능력         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력</li> </ul>   |                                   |        |                   |
| 전형방법           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용</li> </ul>  |                                   |        |                   |
| 일반요건           | 경력   | 무관                                |        |                   |
|                | 연령   | 무관                                |        |                   |
|                | 성별   | 무관                                |        |                   |
| 교육요건           | 학력   | 석사 이상(임용일('21.9.1. 기준))           |        |                   |
|                | 전공   | 이공계·사회과학계열 전 분야                   |        |                   |
| 기타요건           | 어학   | 공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영) |        |                   |
| 우대요건           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 공고문 참조</li> </ul>   |                                   |        |                   |
| 참고자료           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr)</li> </ul>  |                                   |        |                   |

## 【 NCS기반 채용 직무기술서 : 환경미화(B-1) 】

| 채용분야<br>(채용직종) | 미화<br>(공무직)   | 분류<br>체계                        | 모집분야   | 청소    |
|----------------|---|---------------------------------|--------|-------|
|                |   |                                 | 세부모집분야 | 환경·미화 |
| 평가원<br>주요업무    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술정책 기획 및 조정</li> <li>• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원</li> <li>• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성 조사</li> <li>• 과학기술 미래예측 및 전략 수립 등</li> </ul> |                                 |        |       |
| 직무수행내용         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (청사 조경 관리 및 내외부 환경 미화 업무) 사무실 및 공용공간의 청결유지, 쾌적한 환경 조성을 위하여 청소현장 현황 파악, 청소활동, 청소품질검증 등</li> </ul>   |                                 |        |       |
| 필요지식           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 청소대상물에 대한 지식, 청소범위 요소에 대한 지식, 청소활동 프로세스, 청소활동 과정에 대한 정보, 청소활동 점검요소, 청소품질관리 등</li> </ul>  |                                 |        |       |
| 필요기술           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 커뮤니케이션 스킬, 고객요구수준의 이해, 상황대처능력, 관리능력, 체크리스트 활용능력 등</li> </ul>   |                                 |        |       |
| 직무수행태도         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 고객지향적 사고, 긍정적 사고, 책임감, 준비와 확인의 철저함, 청소 작업자와의 친밀감 유지, 성실성, 안전에 집중하는 자세. 피드백 수용성, 개선의지, 문제해결을 위한 적극적자세, 친절하고 신속한 대응태도, 안전의식 등</li> </ul>               |                                 |        |       |
| 필요자격(우대)       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 준고령자 이상</li> </ul>   |                                 |        |       |
| 근무지            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 충청북도 음성군 신사읍</li> </ul>  |                                 |        |       |
| 직업기초능력         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 의사소통능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 직업윤리</li> </ul>  |                                 |        |       |
| 전형방법           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 서류심사 → 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용</li> </ul>   |                                 |        |       |
| 일반요건           | 연령  | 무관                              |        |       |
|                | 성별  | 무관                              |        |       |
| 교육요건           | 학력  | 무관                              |        |       |
|                | 전공  | 무관                              |        |       |
| 기타요건           | 근로조건  | 주 5일(1일, 4시간(오전·오후)) 시간제 근무 가능자 |        |       |
| 참고자료           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr)</li> </ul>  |                                 |        |       |

## 【 NCS기반 채용 직무기술서 : 보안경비(C-1) 】

|                   |   |           |     |           |     |        |
|-------------------|---|-----------|-----|-----------|-----|--------|
| 채용분야<br>(채용직종)    | 기계<br>(무기계약직)   | 분류<br>체계  | 대분류 | 14. 경비·청소 |     |        |
|                   |   |           | 중분류 | 01. 경비    |     |        |
|                   |   |           | 소분류 | 01. 경비경호  | 세분류 | 01. 보안 |
| 평가원<br>주요업무       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학기술정책 기획 및 조정</li> <li>• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원</li> <li>• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산</li> <li>• 국가연구개발사업 예비타당성 조사</li> <li>• 과학기술 미래예측 및 전략 수립 등</li> </ul> |           |     |           |     |        |
| 직무수행내용            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(청사경비)</b> 청사 출입인원에 대한 통제와 청사 및 시설물의 경비, 순찰 업무</li> </ul>   |           |     |           |     |        |
| 필요지식              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 순찰시 점검요소 및 방법, 순찰방법, 각 상황별 조치요령, 경찰관서 및 소방관서 등 유관기관 연락방법, 거동수상자 발견시 질문검색 요령</li> </ul>   |           |     |           |     |        |
| 필요기술              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 경계업무수행 능력, 감시장비 및 통신장비 사용 능력, 보고 및 신고 수행능력, 의심자 질문 수행능력, 현장확인 수행능력, 상황전파 및 대피 유도 능력</li> </ul>   |           |     |           |     |        |
| 직무수행태도            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 냉철한 판단력, 객관적인 업무수행 태도, 전문직업적 태도, 친절한 태도, 객관적인 경비업무수행 태도, 민첩한 판단력, 치밀한 관찰력, 과감한 결단력, 근무자세 및 용모 복장 단정 준수</li> </ul>                                    |           |     |           |     |        |
| 필요자격<br>(필수 및 우대) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 경비업법 제10조의 결격사항에 해당하지 않는 자(필수)</li> <li>• 준고령자 이상, 경비지도사 자격증 보유자, 일반경비원 신입교육과정 이수자, 무도 자격증 소지자(우대)</li> </ul>  |           |     |           |     |        |
| 근무지               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 충청북도 음성군 신사옥</li> </ul>  |           |     |           |     |        |
| 직업기초능력            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리</li> </ul>  |           |     |           |     |        |
| 전형방법              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 서류심사 → 인성검사 → 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용</li> </ul>  |           |     |           |     |        |
| 일반요건              | 연령  | 무관        |     |           |     |        |
|                   | 성별  | 무관        |     |           |     |        |
| 교육요건              | 학력  | 무관        |     |           |     |        |
|                   | 전공  | 무관        |     |           |     |        |
| 기타요건              | 근로조건  | 교대 근무 가능자 |     |           |     |        |
| 참고자료              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr)</li> </ul>  |           |     |           |     |        |