

기획경제위원회  
2017.1.12.(목)

I·SEOUL·U  
너와 나의 서울

# 2016년도 신입사원 공개채용(전기직) 관련 보고

---

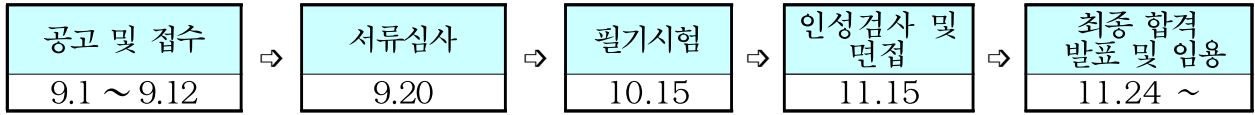
2017.1.12.



서울시농수산식품공사

# I 신입사원 채용 개요

## □ 채용 절차('16년도 기준)



## □ 1차 서류심사

- 지원 자격 심사
  - 사무직 : 공인 어학(영어) 성적(토익 700, 텡스 555, 토플 80점 이상)
  - 기술직 : 공인 어학(영어) 성적(토익 660, 텡스 525, 토플 75점 이상), 모집 분야 기사(기능장) 이상 자격 소유자
- 자기소개서 심사
  - 불성실 기재, 주제와 내용의 적절성 등 심사(서류심사위원회 운영)

## □ 2차 필기시험

- 시험과목(과목별 25문항 5지선다형)

채용 분야	시 험 과 목
일반행정 (4과목)	영어, 한국사 선택2(행정학·행정법·민법총칙·상법·경영학·경제학·회계학)
토목(2과목)	영어, 토목공학
전기(2과목)	영어, 전기공학
통신(2과목)	영어, 전자(정보통신)공학
기계(2과목)	영어, 기계공학

※ 문제 출제, 채점, 결과 집계는 외부 대행업체 수행

- 합격자 선발 : 과목별 40%, 총점의 60% 이상 득점자 중 고득점 순으로 채용 예정 인원의 3배수 ~ 5배수 이내 선발

## □ 3차 인성검사

- 합격·불합격 없이 부적격자 선별 후 면접심사에 반영
- 검사지 구성, 검사 실시, 검사결과 작성 등 전 과정을 외부 전문기관 위탁 실시

## □ 4차 면접심사

- 1차 중간관리자 면접(내부위원 2명, 외부위원 2명)
  - 응시자별 자기소개·주제 발표 후 면접관 질의·응답으로 태도, 열의와 열정, 기본 소양, 인성, 조직 적응력 등 평가
- 2차 임원면접(내부위원 2명, 외부위원 2명)
  - 조별 3~4명의 응시자를 대상으로 업무적합성 및 인성, 가치관, 열정, 발전가능성 등 평가

최종 합격자 선발

- 필기시험(60%), 면접시험(40%) 합산 결과 고득점자 순으로 선발

## II 공개채용 필기시험 출제 개요

필기시험 개요

- 시험 문제 : 총 13개 과목에 대해 과목별 25문항 5지선다형
- 공사, 채용대행사(전문 출제기관)가 각각 독립적으로 역할 분담 수행

수행 기관	주요 업무	비고
공사	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 필기시험 장소 섭외 및 계약</li> <li>○ 필기시험 감독관 모집 및 배치</li> <li>○ 감독업무(시험지 배부, 부정행위 감시, 답안지 수거 등) 실시</li> </ul>	-
채용대행사 (J사)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 시험응시원서 접수 및 데이터 전산관리</li> <li>○ 필기시험 관리업무 전반 총괄</li> <li>○ 필기시험 합격자 발표</li> </ul>	공사 계약업체
(H사)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 필기시험 출제위원 위촉 및 계약</li> <li>○ 시험 문제 수령 및 오류 체크</li> <li>○ 문제지 인쇄 및 시험장 운송</li> <li>○ 답안지 회수 및 문제지 전량 현장 파쇄</li> <li>○ 필기시험 채점 및 최종 결과 납품</li> </ul>	J사 협력업체

※ 최근 3년간 필기시험 대행기관

채용년도	대행기관	계약 일자	기타사항
2014년	J사	2014.01.15	S사(필기시험 출제, 채점 등 대행)
2015년	J사	2015.10.28	S사(필기시험 출제, 채점 등 대행)
2016년	J사	2016.08.29	H사(필기시험 출제, 채점 등 대행)

## III 2016년도 신입사원 채용 결과

1차 필기시험 실시

- 시험과목 : 총 13개 과목(사무직 4과목, 기술직 2과목)
- ※ 직군별 세부 시험과목

구분	과목(점수)	필수과목	전공(선택)
사무직	4과목(400점)	영 어 한국사	행정학·경영학·경제학·회계학·행정법·민법총칙·상법(2과목 선택)
기술직	2과목(200점)	영어	기계공학, 전기공학, 토목공학, 전자(정보통신)공학

○ 필기시험 응시자 현황 : 총 1,035명 응시(사무직 746명, 기술직 289명)

※ 세부 응시자 현황

구 분	계	사무직	기 술 직				
			소계	토목	전기	통신	기계
응시인원(명)	1,035	746	289	50	130	61	48
필기합격자(명)	52	15	37	5	18	9	5

○ 채용 직렬별 필기시험 응시자 점수

구 분	전체 응시자 전 과목 평균점수	필기시험 합격자 전 과목 평균점수	최종 합격자 전 과목 평균점수
사무직	56.4	87.1	89.0
토목직	59.8	81.6	84.0
<b>전기직</b>	<b>57.7</b>	<b>78.2</b>	<b>81.5</b>
통신직	57.4	76.2	79.0
기계직	57.2	74.8	78.0

※ 전기공학과목 최종합격자 평균점수 : 86.0점

□ 2차 면접시험 응시자 현황

구 분	계	사무직	기술직			
		일반행정	토목	전기	통신	기계
채용인원	13명	5명	1명	4명	2명	1명
면접대상	51명	15명	5명	18명	9명	4명
결시인원	2명	1명	-	1명	-	-
응시인원	49명	14명	5명	17명	9명	4명

□ 최종 합격자 선발 : 필기시험 및 면접시험 결과 고득점자 순

○ 전형별 배점 : 필기시험 60% + 면접시험 40%

○ 최종합격자 명단

연번	직렬	성 명	생년월일	주 소	학 력	비고
1	일 반 행정직	유○○	90.○.○	경기 ○○시	경희대	
2		이○○	90.○.○	경기 ○○시	한국외국어대	
3		장○○	90.○.○	서울 ○○구	이화여대	
4		최○○	89.○.○	서울 ○○구	한양대	
5	토목직	김○○	92.○.○	서울 ○○구	연세대	
6	기계직	박○○	88.○.○	경기 ○○시	한국항공대	
7	전기직	김○○	90.○.○	서울 ○○구	고려대	
8		류○○	90.○.○	대구 ○○구	부산대	
9		유○○	82.○.○	서울 ○○구	부산대	
10	통신직	홍○○	85.○.○	충남 ○○시	광운대	
11		양○○	86.○.○	서울 ○○구	한양대	
12		이○○	91.○.○	대전 ○○구	인하대	

※ 일반행정직 5명 중 1명 임용 포기

## IV '16년도 신입사원 전기직 채용 관련 언론보도

보도 기관 : M이코노미뉴스(최○○ 기자)

보도 일시 : 2017. 1. 5.(목)

보도 내용(요약)

- '16년도 공사 신입사원 공채 기술직 전기분야 필기시험 문제가 '11년도 전기기사 1회차 100문제 중에서 거의 그대로 출제
- 이번 사건이 취업비리인지 단순 베끼기 인지 추후조사로 밝혀야겠지만 단순 베끼기라 하더라도 무성의한 시험출제 비판은 피하기 어려움.
- 채용대행은 단순 '대행'일뿐, 최적의 대안이 아니라 최소한의 장치에 불과하다는 사실을 명심해야 할 것임.

## V 언론보도 내용 관련 조치사항

전기직 공채시험 문제 관련 제보 접수

- 제보일시 : '16.12.23(금), 14:00경
- 제 보 자 : M이코노미뉴스 최○○ 기자
- 제보내용

- 공사 채용 기술직 전기분야 전공 필기시험 문제(25문제)를 '11년 제1회 전기기사 자격시험문제(100문제)에서 전 문항 출제
- 필기시험 대상자에게 사전 유출 가능성 의혹 제기

제보사항 1차 채용대행사 조사(유선) 결과('16.12.23, 금)

- 채용대행사에서 출제교수를 대상으로 직접 확인한 결과 전기기사 자격기출문제집('11년 제1회) 중 일부 내용만 수정하여 전 문항(25문제)을 동일하게 출제한 사실 확인. 공모 또는 사전정보 유출은 없었다고 답변

채용대행사에 해명 요청('16.12.26, 월)

- 전기공학 채용 시험문제가 '11년 제1회 전기기사 국가자격시험문제 100문제 중에서 전부 동일하게 출제된 경위
- 채용시험 문제를 출제 교수에게 어떻게 의뢰하는지와 출제문제의 보안 및 유출 방지는 어떻게 처리하는지
- 기출문제와 동일하게 출제하는 것이 정당한 것인지 및 이러한 방식으로 시험의 공정성을 확보할 수 있다고 보는지
- 특정 필기시험 대상자에게 해당 정보가 사전 유출되지 않았다는 것을 귀 기관에

서 책임질 수 있는지

- 전기공학시험 이외에 다른 과목에는 이렇게 출제한 사실이 없는지
- 채용대행사의 형사적·민사적 책임 여부는 어떤 것인지?

□ **채용대행사의 해명 회신**(‘16.12.27, 화)

- 전기직 전공문제 출제 부적정성은 인정하나, 사전정보 유출 의심 정황은 없음  
※ 시험문제 출제 의뢰시 사전 정보 유출 등 부정행위 차단을 위해 ‘채용기관’을 밝히지 않고 의뢰
- 전기직 전공문제 이외 타 과목의 필기시험 전체를 확인한 결과 동일한 사례는 없는 것으로 파악
- 민·형사사상 책임과 관련하여 전기직 전공문제가 일반적인 출제범위를 초과하여 출제된 것에 대해 공사의 절차 및 결정사항에 따를 것임.  
※ 필기시험 문제 출제 대행사와 출제 위원 확인서 징구

□ **채용대행사에 손해배상과 관련자 조치 및 재발방지 요구**(‘16.12.29, 목)

- 총 액 : 8,516,840원
  - 불성실 출제에 따른 부당이득금 반환 : 6,130,150원
    - ▶ 19,923,000원(전체 필기시험 출제 위탁비용) × 4명(전기직 합격자 수) ÷ 13명(전체 합격자 수)
  - 불성실 출제에 따른 손해배상액 : 1,612,440원
    - ▶ 14,240,000원(장소 임차 및 감독관 수당 등 시험관리비용) × 166명(전기직 응시자 수) ÷ 1,466명(전체 응시자 수)
  - 불성실 출제에 따른 위자료 : 774,250원
    - ▶ 6,130,150원(부당이득금) + 1,612,440원(손해배상액) × 10%의 민법상 위자료
- 기타 불성실 출제에 따른 조치계획 및 재발방지 대책, 향후 발생 가능한 민·형사상 책임 부담 확약 요구

□ **채용대행사 회신**(‘17.1.6, 금)

- 전기직 시험 출제 불성실에 따른 부당이득금 등 8,516,840원 지급 예정
- 해당 출제위원 영구 배제 및 재발방지 위한 관리감독 강화 및 시스템 개선
- 민·형사상 책임 등 위탁기관으로서 책임을 다 할 것임.

□ **공사 감사실 자체 조사 실시**(‘17.1.2 ~ )

- 대 상 : 채용시험 관련자 4명(경영본부장, 총무팀장, 인사차장, 인사과장), 전기직 신입사원(4명)

○ 현재까지 조사결과

- 전기공학 시험 출제문제의 기출문제와 동일성 여부 : 동일한 문제로 판단
- 시험문제 사전 유출 가능성 : 전기직 시험 응시자(130명)의 전기공학 평균점수는 59점에 불과하며, 최종합격자(4명)의 전기공학 점수는 각각 80점, 92점, 84점, 88점으로 만점자가 없는 것으로 보아 정황상 문제가 사전 유출 되었다고 판단하기 어려움.
- 채용 담당직원과 J사 및 H사 임직원, 시험문제 출제자와 관계 : 전혀 알지 못하는 관계이고 유선, 문자메시지, 이메일 등 연락을 주고 받은 사실이 없다고 진술
- 전기직 신입사원과 J사 및 H사 임직원, 시험 문제 출제자, 공사 채용 담당직원과 관계(친인척, 학교 선후배 등) : J사 및 H사 임직원, 시험문제 출제자 및 공사 채용 담당직원에 대해 전혀 알지 못하였다고 진술

□ **유관기관 동향보고**(`17.1.5)

- 서울시(도시농업과, 공기업과, 인사과, 감사담당관실), 서울시의회 기획경제위원회 등 유관기관에 `16년도 신입사원 채용 언론보도 관련 동향보고

## **VI 후속조치 및 재발방지 대책**

□ **전기직 시험문제 부당출제 관련**

- 관련 직원 4명(경영본부장, 총무팀장, 인사차장, 인사과장)에 대해 J사 및 H사 관계자, 불성실 출제교수 및 전기직 합격자와 관련성 추가 조사
- 전기직 합격자 4명에 대해 J사 및 H사 관계자, 불성실 출제교수 및 공사 관련 직원과 관련성 추가 조사
- 조사 후 불법·부정행위 발견 시 엄중 조치

□ **재발 방지 대책**

- 대행기관의 출제 대행 실적과 전문성, 출제자 선정 기준, 보안 유지 정책, 사업체 재정건전성 등 출제대행 기관 선정 전 철저한 사전 검증 실시
- 기출문제 출제·불성실 출제 금지, 문제 난이도·출제 범위 등 명확한 기준 제시로 출제 문제의 공정성·객관성 확보
- 계약 내용 불이행시 민·형사상 책임 소재와 범위 등 구체적 명시