

※ 표 내의 페이지로 이동하여 선발단위별 세부 담당예정업무 및 응시자격요건 등을 확인하세요

《직렬(류)별》

임용예정분야	임용예정직렬(직류)	임용예정기관	인원	응시코드	페이지
일반행정	행정사무관(일반행정)	고용노동부	2명	501	1
		교육부	1명	502	
		인사혁신처	1명	503	
		통일부	1명	504	
법무행정	행정사무관(법무행정)	법제처	2명	505	2
재경	행정사무관(재경)	국무조정실	1명	506	3
고용노동	행정사무관(고용노동)	산업통상자원부	1명	507	4
조선	공업사무관(조선)	방위사업청	1명	508	5
시설조경	시설사무관(시설조경)	국토교통부	1명	509	6
		환경부	1명	510	
외교통상	5등급 외교통상직	외교부	2명	511	7

《직무분야별》

임용예정분야	임용예정직렬(직류)	임용예정기관	인원	응시코드	페이지
에너지·산업분야 국제협력	행정사무관(일반행정)	산업통상자원부	1명	512	8
공정거래 사건 및 정책	행정사무관(일반행정)	공정거래위원회	2명	513	9
관세분야 법무 및 쟁송	행정사무관(재경)	관세청	1명	514	10
국세분야 법무 및 쟁송	행정사무관(재경)	국세청	3명	515	11
국세분야 쟁송 및 조사심의	행정사무관(재경)	국세청	2명	516	12
전파업무 관련 법제	행정사무관(법무행정)	과학기술정보통신부	1명	517	13
보건복지분야 법제 및 송무	행정사무관(법무행정)	보건복지부	1명	518	14
건강보험분야 법제 및 송무	행정사무관(법무행정)	보건복지부	1명	519	15

임용예정분야	임용예정직렬(직류)	임용예정기관	인원	응시코드	페이지
시험·인증 분야 법제 및 송무	행정사무관(법무행정)	산업통상자원부	1명	520	16
외무분야 법무행정	5등급 외교통상직	외교부	2명	521	17
여성인권 조사 및 제도 개선	행정사무관(일반행정)	국가인권위원회	1명	522	18
고용차별 관련 조사 및 제도 개선	행정사무관(일반행정)	국가인권위원회	1명	523	19
국방분야 온라인 홍보	행정사무관(일반행정)	국방부	1명	524	20
수중문화재 조사선 운용 및 관리	해양수산사무관(선박항해)	문화재청	1명	525	21
사진문화재 보존·관리 및 문화재 사진촬영	학예연구관(학예일반)	문화체육관광부	1명	526	22
청사시설관리	시설사무관(건축)	소방청	1명	527	23
R&D정보 조사·관리·분석	행정사무관(일반행정)	과학기술정보통신부	1명	528	24
국토위성시스템 운영	시설연구관(토목)	국토교통부	1명	529	25
축산환경자원	농업사무관(축산)	농림축산식품부	1명	530	26
농촌공익가치평가	농업연구관(농업경영)	농촌진흥청	1명	531	27
스마트팜 연구	농업연구관(농업환경)	농촌진흥청	1명	532	28
의무	의무사무관(일반의무)	법무부	4명	533	29
법의부검	의무사무관(일반의무)	행정안전부	7명	534	30
약무	약무사무관(약무)	법무부	1명	535	31
산업안전·보건	보건사무관(보건)	과학기술정보통신부	1명	536	32
보건의료정책	보건사무관(보건)	보건복지부	3명	537	33
구강정책	보건사무관(보건)	보건복지부	1명	538	34
한의학정책	보건사무관(보건)	보건복지부	1명	539	35

임용예정분야	임용예정직렬(직류)	임용예정기관	인원	응시코드	페이지
감염병 역학조사	보건연구원(공중보건)	보건복지부	4명	540	36
국립인천공항검역소 감염병 역학조사	보건연구원(공중보건)	보건복지부	1명	541	37
국립제주검역소 감염병 역학조사	보건연구원(공중보건)	보건복지부	1명	542	38
희귀질환 관리·연구	보건연구원(공중보건)	보건복지부	1명	543	39
소방공무원 보건안전연구	전문경력관 가군	소방청	1명	544	40
기계분야 기술표준정책	공업사무관(기계)	산업통상자원부	1명	545	41
전기분야 기술표준정책	공업사무관(전기)	산업통상자원부	1명	546	42
화공분야 기술표준정책	공업사무관(화공)	산업통상자원부	1명	547	43
의료기기 허가·심사	공업연구원(전자)	식품의약품안전처	1명	548	44
거래공정화정책	행정사무관(일반행정)	중소벤처기업부	1명	549	45
전기분야 화재예방연구	공업연구원(전기)	소방청	1명	550	46
화학사고 예방·심사	공업연구원(화공)	환경부	1명	551	47
화학물질 위해관리계획	전문경력관 가군	환경부	1명	552	48
화학물질 배출조사	전문경력관 가군	환경부	1명	553	49
화학물질 등록평가	전문경력관 가군	환경부	1명	554	50
빅데이터 분석	전산사무관(전산개발)	행정안전부	1명	555	51
공개SW 정책	공업연구원(전자)	행정안전부	1명	556	52
통계분석 및 관리	통계사무관(통계)	고용노동부	1명	557	53
국세통계	통계사무관(통계)	국세청	1명	558	54

직렬(류)별 담당예정업무

응시코드	담당예정업무	임용예정직급(직류)	선발예정인원
501~504	일반행정	행정사무관(일반행정)	5명

임용예정기관명 (응시코드)	고용노동부 (501)	교육부 (502)	인사혁신처 (503)	통일부 (504)
선발예정인원(명)	2명	1명	1명	1명

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각급 기관의 행정업무에 대한 각종 제도의 연구·개선 ○ 각급 기관의 정책기획·집행·관리·평가 및 법령의 제·개정 ○ 각급 기관의 예산, 인사, 총무, 조직 등 운영 및 관리 ○ 각급 기관의 각종 업무계획수립 및 시행 등
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 논리적사고력, 창의력
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각종 사회이슈에 대한 조사 및 분석 기법 ○ 각종 정책기획, 집행, 평가 등을 위한 정책학·행정학에 관한 지식 ○ 행정법, 행정절차법 등 기초법률 지식 ○ 그 외 임용예정기관에서 추진하는 업무와 관련된 전문지식 등
--------------	--

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함																																		
	관련분야 : 일반행정(인사, 조직, 총무, 회계, 경영, 법률, 행정 등)																																		
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 법학, 행정학, 정책학, 경영학, 경제학, 사회학, 정치학, 회계학 등) 																																	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ (인사혁신처 제외) 공인회계사 자격증 소지자 ○ (공통) 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토픽 (TOEIC)</th> <th colspan="2">텝스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프 (G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스 (FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토픽 (TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토픽 (TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)																												
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																														
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																												
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																												

직렬(류)별 담당예정업무

응시코드	담당예정업무	임용예정직급(직류)	선발예정인원
505	법무행정	행정사무관(법무행정)	2명

임용예정기관명	법제처
선발예정인원(명)	2명

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 법령해석 및 법안검토, 법령 제·개정 지원 등 법제업무 ○ 국민불편 법령 및 규제개혁 법령 등에 대한 정비 ○ 국가 행정심판, 소송 및 헌법소원, 상사중재 등 송무 업무 ○ 기타 각종 업무계획 수립 및 시행 등
-------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력, 팀워크지향, 의사소통능력, 조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 논리적 사고력
-------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 법률 및 행정규칙 제·개정을 위한 법무 일반 지식 ○ 행정법, 민법 등 관련 법률 세부 지식 ○ 경제·재정 등 각 사회분야 관련 포괄적인 이해 ○ 쟁송의 근거가 되는 법령 및 절차
-------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 법무, 송무	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 법학 등)
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음 	

직렬(류)별 담당예정업무

응시코드	담당예정업무	임용예정직급(직류)	선발예정인원
506	재경	행정사무관(재경)	1명

임용예정기관명	국무조정실
선발예정인원(명)	1명

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 심판청구서(조세 관련 행정심판) 검토 및 조서 작성 ○ 심판관회의 자료 준비 및 심판결정서 작성 ○ 조세 구제제도의 연구 및 개선방안 도출 ○ 조세 관련 판례 및 선결정례 분석 검토
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력, 팀워크지향, 의사소통능력, 조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 창의력
--------------	--

필요 지식	○ 경제학, 재정학 및 세법 등에 관한 지식
--------------	--------------------------

응시 자 격 요 건	관련분야 : 경제, 재정, 경영, 재무, 회계, 금융	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 경제학, 재정학, 경영학, 재무학, 회계학, 금융학 등)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 공인회계사 자격증 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건		○ 해당 없음

직렬(류)별 담당예정업무

응시코드	담당예정업무	임용예정직급(직류)	선발예정인원
507	고용노동	행정사무관(고용노동)	1명

임용예정기관명	산업통상자원부
선발예정인원(명)	1명

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 협력적 노사관계 구축을 위한 제반 전략 및 실행계획 수립 ○ 노동쟁의 대응 및 근로자 고충처리 ○ 산업별 노사 현안 처리 ○ 주요 기업의 단체교섭 현황 파악 ○ 기타 각종 업무계획 수립 및 시행 등
-------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 창의력 등
-------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 노동법 및 노사관계론 관련 지식 ○ 노동조합 및 노동관계조정법 관련 지식 ○ 근로기준법 및 취업규칙 제·개정 절차 관련 지식
-------	---

관련분야 : 고용노동		
응시 자 격 요 건	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 노동법, 고용노동학, 노사관계학 등)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 공인노무사 자격증 소지 후 관련분야에서 7년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건		○ 해당 없음

직렬(류)별 담당예정업무

응시코드	담당예정업무	임용예정직급(직류)	선발예정인원
508	조선	공업사무관(조선)	1명

임용예정기관명	방위사업청
선발예정인원(명)	1명

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 선행연구, 국내연구개발 및 구매, 양산사업 관리 ○ 기술관리(형상관리 : 형상식별서, 형상통제 등) / 전력화지원 관리 ○ 방위사업청 소관 예산편성 및 집행관리 ○ 방위사업청 소관 업무와 관련한 대외협력 및 관련 회의체 운영 ○ 방위사업청 소관 업무 사업관리(사업추진기본전략 수립, 협상, 기술검토 회의 관리, 품질관리, 의사소통관리, 전력화지원 관리 등)
-------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력, 팀워크지향, 의사소통능력, 조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전문지식, 계획관리능력
-------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 함정 사업관리 분야에 대한 이해 및 전문지식 ○ 조선, 선박, 기계 등 관련분야에 대한 전문지식 ○ 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 등 사업·계약 관련 법률 지식
-------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 조선, 선박	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 조선공학, 선박공학, 기계공학 등)
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조선 기술사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음 	

직렬(류)별 담당예정업무

응시코드	담당예정업무	임용예정직급(직류)	선발예정인원
509~510	시설조경	시설사무관(시설조경)	2명

임용예정기관명 (응시코드)	국토교통부 (509)	환경부 (510)
선발예정인원(명)	1명	1명

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각급 기관의 시설·환경·조경 등 관련 분야 제도의 연구·개선 ○ 각급 기관의 시설·환경·조경 등 관련 분야에 대한 정책기획·집행·관리·평가 및 법령의 제·개정 ○ 각급 기관의 각종 업무계획수립 및 시행 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 논리적사고력, 창의력
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시설·환경·조경 등 관련분야 업무에 대한 전문지식 ○ 시설·환경·조경 등 관련 분야 각종 사회이슈에 대한 조사·분석, 정책기획, 집행, 평가 등을 위한 지식 ○ 그 외 임용예정기관에서 추진하는 업무와 관련된 지식 등
--------------	--

응시 자 격 요 건	관련분야 : 시설조경, 자연환경관리, 도시환경 등	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 조경학, 공원녹지학, 생태복원학, 경관계획학, 환경학, 도시공학 등)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조경, 자연환경관리 기술사 자격증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음 	

직렬(류)별 담당예정업무

응시코드	담당예정업무	임용예정직급(직류)	선발예정인원
511	외교통상	5등급 외교통상직	2명

임용예정기관명	외교부
선발예정인원(명)	2명

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 외교정책의 수립·시행 ○ 기타 외교관련 행정·영사 업무 수행 및 지원
-------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력, 협상력
-------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국제관계(국제정세)·세계사·세계외교사 관련 지식 ○ 국제법·국제협정·재외국민보호 관련 지식
-------	---

응 시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함											
	관련분야 : 국제관계, 국제통상, 국제법, 역사학, 지역협력, 국제기구 등											
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 										
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 정치외교, 법학, 지역학, 외국어, 행정학, 경영학, 경제학, 역사학(근현대사 포함) 등) 										
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 공인회계사 또는 변리사 자격증 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 											
우 대 요 건	○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자											
			토플(TOEFL)		토픽 (TOEIC)		텝스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)		플렉스 (FLEX)	
			PBT	IBT			'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후				
	일반		590	97	870		800	452	88(level2)		800	
	청각2·3급		392	-	430		476	271	-		480	
	※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자 ○ 외국어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자											
			독어				불어			러시아어		
	시험명		SNULT	FLEX	Test DAF	Goethe Zertifikat	SNULT	FLEX	DELTA/ DALF	SNULT	FLEX	TORFL
	점수		60	750	수준 3	GZ B2	60	750	DELTA B2	60	750	1단계
			일어				중국어			스페인어		
시험명		SNULT	FLEX	JPT	JLPT	SNULT	FLEX	신HSK	SNULT	FLEX	DELE	
점수		60	750	740	N2 150	60	750	5급 210점	60	750	B2	
※ 청각장애 2·3급의 경우, 해당 외국어능력검정시험에서 듣기부분을 제외한 점수가 다음 기준 점수 이상인 자 : SNULT 30, FLEX 450												

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
512	국제통상·협력	에너지·산업분야 국제협력	행정사무관(일반행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
산업통상자원부	에너지자원 및 산업관련 부서

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국제협력 업무시 장차관급 주요 회의 및 면담 통역 ○ 에너지, 산업 분야 전문자료 번역, 분석, 자료 작성 및 문서 감수 ○ 에너지, 산업 관련 외국정부기관, 국제기구 등과의 교류·협력 ○ 에너지, 산업 관련 정책사업 추진 및 영문 홍보자료 작성 등 대외 홍보 ○ 기타 국제협력 관련부서 현안 및 신규사업
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 전문지식, 논리적사고, 대인관계
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 에너지, 산업 분야에 대한 전반적인 지식 ○ 영어에 대한 전문적인 통번역 능력 및 국제협력 업무에 대한 이해
--------------	---

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함																																	
	관련분야 : 통·번역 및 국제협력																																	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																
학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 통·번역학, 국제통상학 등)</p>																																	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 에너지자원, 산업 분야 관련업무에서 5년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토픽(TOEIC)</th> <th colspan="2">텝스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프(G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스(FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토픽(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토픽(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)		플렉스(FLEX)																										
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																													
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																											
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																											

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
513	법무	공정거래 사건 및 정책	행정사무관(일반행정)	2명

임용예정기관명	근무예정부서
공정거래위원회	소비자정책국, 서울지방공정거래사무소

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정거래법 등 공정거래위원회 소관 법령 관련 법적 쟁점 검토 ○ 공정거래법 등 공정거래위원회 소관 법령 관련 사건처리 및 소송 지원 ○ 공정거래위원회 소관 분야 정책 수립 및 제도개선 검토
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력 등
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각종 법령에 대한 전반적인 이해 ○ 공정거래법 등 공정거래위원회 소관 법령에 대한 전문지식 ○ 행정소송 등 분쟁해결절차 실무에 대한 전문지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	관련분야 : 공정거래, 법무	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건		<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정거래법 등 공정거래위원회 소관 법령과 관련된 소송 5건 이상 수행 경험자 ※ 추가서류 제출시(필기시험 합격자발표 이후) "직무성과"에 수행사건(사건번호, 사건명 등)을 해당 건수 이상 기재한 자에 한함

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
514	법무	관세분야 법무 및 쟁송	행정사무관(재경)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
관세청	본부 통관지원국, 심사정책국, FTA집행기획국 소속세관 심사·조사부서 및 FTA관련 부서

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가간 조약에 대한 법리적 적용여부 사전 검토 ○ 관세조사 사건에 대한 적용 법리 검토, 조사사건 처리 ○ 관세관련 법률 및 행정규칙의 정비, 법률자문
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 창의력
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 쟁송의 근거가 되는 법령 및 절차 ○ 처분의 정당성과 당위성 근거 ○ 관세행정 각 법률, 쟁송관련 절차 및 법률 지식 등
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 관세행정, 조세쟁송, 법률검토	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관세관련 소송 사건 3건 이상 수행 경험자 ※ 추가서류 제출시(필기시험 합격자발표 이후) "직무성과"에 수행사건(사건번호, 사건명 등)을 해당 건수 이상 기재한 자에 한함 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
515	법무	국세분야 쟁송 및 법무	행정사무관(재경)	3명

임용예정기관명	근무예정부서
국세청	국세청 및 소속기관 (국세해석 또는 국세쟁송 관련 부서)

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조세소송수행 등 관련 업무 <ul style="list-style-type: none"> - 소송 등 불복대응지도·관리 및 직접 수행 - 판례 및 심판 결정사례의 분석 - 각종 조세불복 관련 법률 자문 ○ 조세해석 등 관련 업무 <ul style="list-style-type: none"> - 과세전 적부심사, 이의·심사청구 등 불복 심리 관련 업무 - 서면질의 또는 세법해석 사전답변에 대한 회신 - 세법령 해석 또는 과세기준 등에 대한 자문 - 기타 조세법령의 해석에 관한 업무
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 업무전문성, 법률지식, 기획력, 전략적 사고력
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각종 법률에 대한 전반적인 이해 ○ 조세법과 회계학 관련 법률 지식 ○ 조세소송 등 불복실무 관련 지식
--------------	---

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 조세, 회계, 법률	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지 후 관련분야에서 1년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 법학, 세무학, 회계학 등)
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 조세소송 등 불복 사건 20건 이상 수행 경험자 ※ 추가서류 제출시(필기시험 합격자발표 이후) "직무성과"에 수행사건(사건번호, 사건명 등)을 해당 건수 이상 기재한 자에 한함

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
516	법무	국세분야 쟁송 및 조사심의	행정사무관(재경)	2명

임용예정기관명	근무예정부서
국세청	국세청 및 소속기관 (조사심의·불복대응 관련부서)

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조사분야 쟁점 사전검토 및 법률자문 ○ 조사 불복사건의 분석 및 대응전략 마련 ○ 조세심판 등 불복대응 지도관리 및 직접 수행
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력, 법률지식
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각종 법률에 대한 전반적인 이해 ○ 조세법과 회계학 관련 법률 지식 ○ 세무조사 실무관련 지식 ○ 조세심판 등 불복실무 관련 지식
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 조세, 회계, 법률	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지 후 관련분야에서 1년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 법학, 세무학, 회계학 등)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 조세소송 등 불복 사건 20건 이상 수행 경험자 ※ 추가서류 제출시(필기시험 합격자발표 이후) "직무성과"에 수행사건(사건번호, 사건명 등)을 해당 건수 이상 기재한 자에 한함

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
517	법무	전파업무 관련 법제	행정사무관(법무행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
과학기술정보통신부	전파정책국 전파정책기획과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전파관련 법령 제·개정 업무 ○ 전파분야 규제개선 및 국민 불편사항 제도개선 발굴 ○ 전파이용제도, 전파관리제도 조사·연구 및 개선사항 발굴 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 논리적 사고, 전문성 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 법률 및 행정규칙 제·개정을 위한 법무 관련 지식 ○ 국내·외 전파법 관련 전문 지식 ○ 행정법, 민법, 공정거래법 등 관련 법률 세부 지식
--------------	--

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 전파·방송·통신 관련 법무	
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전파공학, 정보통신공학, 전자공학 등 관련전공 석사학위 이상 소지자 ○ 아래 자격증 중 하나 이상 소지자 <ul style="list-style-type: none"> - 기술사(전자응용, 정보통신, 산업계측제어, 전자응용, 컴퓨터시스템응용, 품질관리) - 기사(전자, 정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리, 메카트로닉스, 전자계산기, 반도체설계, 전자계산기조직응용, 품질경영) 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
518	법무	보건복지분야 법제 및 송무	행정사무관(법무행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	사회복지정책실, 인구정책실

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 규제심사 및 규제개혁 업무 ○ 행정소송, 국가소송, 행정심판, 헌법재판 등 쟁송업무 ○ 부내 현안 및 쟁점 사항에 대한 법률적 검토 ○ 소관 법령(행정규칙) 제·개정안 체계자구심사 ○ 소관 법령(행정규칙) 제·개정안 마련 등
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 논리적 사고력, 정보관리능력 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 행정법, 헌법 및 민법 관련 일반 법률지식 ○ 행정소송, 행정심판, 헌법재판 등 소송수행 능력 ○ 법령 제·개정안 체계자구 심사 관련 지식
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 법제 및 송무	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 법학 등)
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
519	법무	건강보험분야 법제 및 송무	행정사무관(법무행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	건강보험분쟁조정위원회사무국(서울)

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건강보험분쟁조정위원회 운영 및 심판청구제도 관련 계획 수립 및 추진 ○ 심판청구사건 관련 법리 검토 ○ 소관 법령(행정규칙) 제·개정안 마련 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 논리적 사고력, 정보관리능력 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 행정심판법, 국민건강보험법 등 관련 법률 지식 ○ 건강보험제도 전반에 대한 이해 ○ 법령 제·개정안 체계자구 심사 관련 지식
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 법제 및 송무	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 법학 등)
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
520	법무	시험·인증 분야 법제 및 송무	행정사무관(법무행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
산업통상자원부	국가기술표준원 인증산업진흥과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시험·인증 분야 법령 개정, 정비 및 운용 ○ 시험·인증 분야 관련 국가 소송 등 대응 ○ 시험·인증 관련 법령 검토 및 법률자문
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 논리적사고력, 갈등관리, 전문성
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업기술혁신촉진법 등 시험·인증 분야 관련 법령 지식 ○ 행정법 등 행정절차 관련 지식 ○ 행정소송 등 쟁송 관련 절차 및 법률 지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 법제 및 송무	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 법학 등)
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 시험·인증 관련 소송 3건 이상 수행 경험자 ※ 추가서류 제출시(필기시험 합격자발표 이후) “직무성과”에 수행사건(사건번호, 사건명 등)을 해당 건수 이상 기재한 자에 한함 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
521	법무	외무 분야 법무행정	5등급 외교통상직	2명

임용예정기관명	근무예정부서
외교부	기획조정실/국제법률국/재외동포영사실 /국제경제국/양자경제외교국

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내법, 타국 국내법 및 관련 판례 검토·분석·적용 ○ 외교부 관련 법령 및 제도 도입·개선 ○ 법률자문, 소송사무, 행정심판 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고, 창의력, 협상력
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내·외법 관련 지식 ○ 영어 및 기타 외국어 능력
--------------	---

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함																																		
	관련분야 : 법무																																		
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 법학 등)</p>																																	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토픽(TOEIC)</th> <th colspan="2">텝스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프(G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스(FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 10px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토픽(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토픽(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)																												
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																														
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																												
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																												

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
522	인권	여성인권 조사 및 제도 개선	행정사무관(일반행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
국가인권위원회	차별시정국 성차별시정팀

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 여성 인권 관련 정책,제도 관련 연구 및 개선 ○ 성 차별 관련 진정사건 조사 및 구제 ○ 여성 인권 옹호 매뉴얼 제작 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인권 관련 국제인권조약 및 국내 관련법의 이해 ○ 인권의 보장과 관련된 매커니즘 이해와 기반 지식 ○ 인권 관련 정책기획 및 제도 개선 절차 등의 이해
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 인권, 여성	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 인권, 법학, 사회학, 여성학, 정치학, 정책학, 사회복지 등)</p>
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
523	인권	고용차별 관련 조사 및 제도 개선	행정사무관(일반행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
국가인권위원회	차별시정국 차별시정총괄과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고용차별 관련 정책.제도 관련 개선 ○ 고용차별 관련 진정사건 조사 및 구제 ○ 고용차별 구제 매뉴얼 제작 등
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 차별 및 고용차별 관련 국제인권조약 및 국내 관련법의 이해 ○ 인권의 보장과 관련된 매커니즘 이해와 기반 지식 ○ 인권 관련 정책기획 및 제도 개선 절차 등의 이해
--------------	---

응 시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 인권, 노동	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 인권, 법학, 사회학, 행정학, 정치학, 정책학, 사회복지, 경제, 경영 등)</p>
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 공인노무사 자격증 소지 후 관련분야에서 7년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 	
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
524	문화·홍보	국방분야 온라인 홍보	행정사무관(일반행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
국방부	대변인실 정책홍보담당관실

주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방 주요 정책 전략홍보계획 수립 ○ 온라인 이슈 대응 및 메시지 작성 ○ 콘텐츠 기획 및 시나리오 작성(카피라이터) ○ 영상, 디자인 등 콘텐츠 제작 ○ 온라인 트렌드 분석 및 온라인 매체 운영 및 관리 ○ 온라인 정책기자단 운영 및 관리 ○ 민간 기업 등 외부 협력 프로젝트 실시
-------------	--

필요역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 계획관리능력, 전문성
-------------	--

필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각종 사회이슈에 대한 조사 및 분석 기법 ○ 홍보정책 수립 및 홍보 관련 전문지식 ○ 영상, 디자인 등 콘텐츠 제작 능력(직접제작 능력)
-------------	--

응시자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 홍보 기획·관리	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 신문방송, 언론, 홍보, 광고, 커뮤니케이션 등)</p>
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
525	문화·홍보	수중문화재 조사선 운용 및 관리	해양수산사무관 (선박항해)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
문화재청	국립해양문화재연구소 수중발굴과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수중문화재 조사선 운용 및 관리 - 수중발굴조사선(누리안호, 씨뮤즈호)운용·관리 총괄 - 수중문화재 발굴 및 탐사 지원 - 조사선박 관련 국회 및 언론 대응업무 - 조사선박 선체관리 및 정비 총괄
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 항해 통신장비 관리능력, 문제해결력
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 항해 및 통신장비에 관한 지식 ○ 선박항해와 관련한 국제협약 지식 ○ 해사실무영어의 이해 ○ 전파법규 및 선박통신 관련 지식
--------------	--

응 시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	※ 모든 응시자는 공무원임용시험령 제18조 및 동령 별표5에서 정한 아래의 자격증 중 하나 이상을 최종시험예정일(2019.11.21.)까지 소지하여야 함 - 기술사(조선), 기사(조선, 항로표지), 항해사 1급, 항해사 2급	
	관련분야 : 선박관리, 선박항해	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 해양학부, 해양경찰학과, 항해 등)
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 항해사 1급 자격증 소지 후 관련 분야에서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 	
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
526	문화·홍보	사진문화재 보존·관리 및 문화재 사진촬영	학예연구관(학예일반)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
문화체육관광부	국립중앙박물관 학예연구실 유물관리부

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국립중앙박물관 사진문화재 보존·관리 - 일제강점기 제작 유리건판사진의 보존 및 관리 ○ 문화재 사진촬영 및 사진자료의 축적 및 관리 ○ 국립박물관 문화재의 디지털 이미지 아카이빙 구축 및 공개 ○ 국·공·사립박물관 문화재 사진촬영교육 지원
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문성, 분석력, 계획관리능력 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문화재 사진자료의 보존 및 관리에 대한 전문지식 ○ 유리건판사진 장기보존처리 관련 지식 ○ 문화재 형태 및 재질별 사진촬영 관련 지식 ○ 문화재의 디지털 이미지 아카이브 구축 및 공개 관련 지식
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 사진문화재 보존·관리, 문화재 사진촬영	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 사진학, 예술학, 미술사학, 미술학, 박물관학, 문화재관리학, 보존과학, 역사학, 고고학 등)</p>	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 박물관 및 미술관 진흥법에 의한 3급 이상 정학예사 자격증 소지자 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
527	건설	청사시설관리	시설사무관(건축)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
소방청	국립소방연구원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공공청사 시설 사업계획(업무계획) 수립에 관한사항 ○ 청사 시설물 사용허가(국유재산 관리)에 관한 사항 ○ 청사건축 설계·시공에 관한 사항 및 유지관리에 관한사항 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 계획관리능력, 전문성 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축시공 및 구조안전 등 기술 관련 지식 ○ 건설기술 진흥법 등 건설안전 관련 법령에 관한 지식 ○ 국내·외 건설안전 분야 제도 관련 지식 등
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 건축 또는 토목	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 건축공학, 토목공학 등)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방, 건축전기설비, 건축기계설비, 건축구조, 건축시공, 건설안전, 토목구조, 토목시공 기술사 자격증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
528	과학기술	R&D정보 조사·관리·분석	행정사무관(일반행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
과학기술정보통신부	성과평가정책국 과학기술정보과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가R&D 정보에 대한 조사·관리·활용 정책 수립 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 국가R&D분야 조사항목, 분류체계 등 표준화 - 실시간 국가R&D 정보 조사·관리·활용 체계 수립 - 국가R&D과제 지원 및 성과정보 분석 기술개발 ○ 과학기술 관련 이슈에 대한 심층 분석과 정책·사회적 시사점 도출 <ul style="list-style-type: none"> - 과학기술 제도·정책 관련 분석이슈 발굴 - 과학기술 제도·정책 문제점 분석 및 개선사항 도출
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 논리적사고력, 창의력
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가R&D 사업(과제) 및 성과 관리 체계, 제도에 대한 이해 ○ 사회적 현상에 대한 실증적, 해석적 통계분석 관련 지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : R&D 관련 정보 조사, 관리, 분석	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 행정학, 경영학, 경제학, 통계학 등)</p>
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 과학기술분야 R&D정보의 수집·처리·분석·활용(정책, 예산, 성과관리, 평가 등) 업무에 5년 이상 경력이 있는 자(인턴경력 제외) 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
529	과학기술	국토위성시스템 운영	시설연구관(토목)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
국토교통부	국토지리정보원 국토위성센터

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국토위성센터 관리 및 운영 등 ○ 국토위성센터 지상국 시스템 구축 및 운영 ○ 국토위성정보 활용기술 개발 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력, 팀워크지향, 의사소통능력, 조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 계획관리능력, 전문성
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공간정보 및 원격탐사에 대한 전반적인 이해 및 지식 ○ 위성 궤도, 촬영정책 및 위성시스템에 대한 전반적인 지식 ○ 위성시스템 분석·설계·개발·시험 등에 관한 경험
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야함	
	관련분야 : 측량 및 공간정보	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 공간정보학, 지리정보학, 측지학, 지적학, 원격탐사, 위성정보공학, 토목공학, 항공우주공학 등)</p>
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자로서 아래 요건 중 하나 이상에 해당하는 자 <ul style="list-style-type: none"> - 박사학위 소지후 위성시스템 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는자 - 관련분야 논문을 주저자로 1편 이상 게재한 실적이 있는 자 (SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS 학술지에 게재된 논문에 한함) ○ 측량및지형공간정보 기술사 자격증 소지자 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
530	농업	축산환경자원	농업사무관(축산)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
농림축산식품부	축산정책국

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 축산악취 저감 등 축산환경개선 종합대책 수립·관리 ○ 가축분뇨 자원화 및 깨끗한 농장 조성 업무 ○ 사료산업 육성 업무 및 조사료 생산기반 확충 사업 ○ 친환경 축산 육성 및 산지생태축산농장 기본 계획 수립·관리
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 기술적 전문지식, 전략적 사고력 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 가축분뇨 자원화(악취 포함) 관리 및 친환경 축산에 관한 전문적 지식 ○ 축산시설 및 가축 사양(방역·위생 포함)관리에 관한 전문적 지식 ○ 사료 및 조사료 생산·가공·유통에 관한 전문적 지식 ○ 축산 관련 제도 및 법령에 관한 전문적인 지식
--------------	--

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 축산환경, 가축분뇨자원화, 사료 등	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 축산학, 낙농학, 동물자원학 등)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 축산기술사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
531	농업	농촌공익가치평가	농업연구관(농업경영)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
농촌진흥청	국립농업과학원 농촌환경자원과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농촌의 사회문화 등 무형자원에 대한 공익가치의 합리적 평가 및 가치 증진 방안 연구 - 전통문화와 지역공동체의 유지, 자연경관과 환경의 보존 등 다양한 공익적 가치 재조명 ○ 농촌환경 보전 활동 및 사업모델에 대한 주민참여 확대 방안 연구 ○ 농촌분야의 사회적경제 및 사회서비스 정책 지원 방안 연구
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객 지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 긍정적 팔로워십, 문제해결력·관계구축력, 의사소통능력 ○ (직렬별 역량) 연구과제 기획력, 자료 구축·분석력, 통섭적 사고력
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공공재의 가치평가 분석 및 보상·거래 관련 전문지식 보유 ○ 국내외 농업 및 농촌사회 관련 정책 및 현장에 대한 전문지식 보유 ○ 국내외 공익기능 및 농업·농촌의 사회적 가치 증진 관련 전문지식 보유
--------------	---

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 공공경제학, 농촌지역개발	
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공: 농경제학, 환경경제학, 자원경제학, 농업경영학, 농촌사회학, 지역개발학 등)
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
532	농업	스마트팜 연구	농업연구관(농업환경)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
농촌진흥청	국립농업과학원 스마트팜개발과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업환경 데이터 분석 및 스마트 팜 서비스 S/W 개발 ○ 농업용 인공지능 플랫폼 구축 및 운용 ○ 스마트팜 환경 제어기 펌웨어 및 어플리케이션 개발
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공무원 복무 의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 전문성, 분석력, 전략적사고력 등
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 클라우드 구축 및 정보 자원 관리에 대한 지식 ○ 딥러닝 등 기계학습 기반의 인공지능 알고리즘 구성 및 플랫폼 구축 ○ 농업 IoT 연계 데이터 수집·분석·유통·서비스 기술 및 표준화
--------------	--

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 스마트팜 및 농업 자동화 프로그램 개발	
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공: 컴퓨터공학, 바이오시스템공학, 통계학, 전기전자공학, 전산학, 생물산업기계공학, 정보통신공학, 인공지능공학, ICT 융합공학, 융합기술공학, 소프트웨어공학 등)</p>
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
533	보건의료	의무	의무사무관(일반의무)	4명

임용예정기관명	근무예정부서
법무부	대구구치소 / 서울동부구치소 / 부산구치소 / 군산교도소 의료과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수용자의 건강진단, 질병치료 등 의료업무 ○ 교정시설의 위생업무 및 그 밖의 교정행정에 관한 사항
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 기술적 전문지식, 전략적 사고력, 대인관계
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기초의학이론과 보건의료 규제기준 및 지침 관련 지식 ○ 국내외 건강보험제도 관련 지식 ○ 임상경험에 기반한 전문의료 지식
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 내과, 외과, 가정의학과 등 의료 분야	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
534	보건의료	법의부검	의무사무관(일반의무)	7명

임용예정기관명	근무예정부서
행정안전부	국립과학수사연구원 중앙법의학센터

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변시체 부검·검안 등에 의한 법의학적 검사 및 사인 규명 ○ 범죄사건에 수반되는 법의학적 감정 및 연구
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 전문성, 분석력, 논리적 사고
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 부검·검안 등의 법의학적 지식 ○ 세포·조직·장기 등의 표본 변화를 육안이나 현미경 검사를 이용하여 판독할 수 있는 지식 ○ 영상의학·해부학적 지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지자
우대요건		<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 법의부검 분야에서 2년이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
535	보건의료	약무	약무사무관(약무)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
법무부	서울동부구치소 의료과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 약품의 조제 및 투약 ○ 의약품 등의 구매, 검수, 보관 및 출납 ○ 교정시설의 약무업무 및 그 밖의 교정행정에 관한 사항
-------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 기술적 전문지식, 전략적 사고력, 대인관계
-------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 질환 전반에 대한 약물요법과 의약품에 대한 전문지식 ○ 의약품 정보 제공, 임상약동학적 지식 및 실무에 관한 지식 ○ 환자 복약지도 등 약제서비스에 관한 지식 ○ 약사법 등 보건의료 관련 법규 및 관련 지침에 관한 지식
-------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 약무	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 약사 면허증 소지 후 관련분야에서 7년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
536	보건의료	산업안전·보건	보건사무관(보건)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
과학기술정보통신부	우정사업본부 경영기획실 노사협력담당관

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 우정사업본부 소속직원 보건관리 총괄 ○ 업무상 사고 및 질병원인 조사, 분석 ○ 건강관리 프로그램 구축·운영 및 보건교육 ○ 산업안전보건법에 따른 뇌심혈관질환 발병위험도 평가, 근골격계질환, 직무스트레스 유해요인 조사 및 보건관리
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 계획관리능력, 전문성
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업재해 원인조사 및 재발방지대책의 수립에 관한 지식 ○ 건강증진 및 보건교육에 관한 지식 ○ 산업안전보건법에 관한 지식
--------------	---

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 산업안전·보건	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ※ 의료법 제3조에 따른 "병원급 의료기관(병원, 치과병원, 한방병원, 요양병원, 종합병원)" 경력 또는 국가지자체·공공기관·법인 경력만 인정
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 아래 자격증 중 하나 이상 소지자 <ul style="list-style-type: none"> - 기술사(산업위생관리, 인간공학), 기사(산업위생관리, 산업안전, 인간공학) 산업보건지도사 ○ 관련분야 저서발간 실적 또는 관련분야 논문을 주저자로 1편이상 게재한 실적이 있는자 (논문의 경우 SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS, KCI 학술지에 게재된 논문에 한함) 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
537	보건의료	보건의료정책	보건사무관(보건)	3명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	보건의료정책실

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보건의료 관련 각종 계획의 수립 ○ 보건의료 자원·시설·기관 등에 관한 정책 수립과 관리 ○ 보건의료 관련 법령 및 제도 운용 ○ 감염질환, 심뇌혈관질환, 만성질환 등의 공공보건 정책 관리 ○ 건강보험제도 운용 및 건강증진 정책의 수립·운용 ○ 보건산업정책 수립·관리 및 의료 해외진출 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 추진력, 대인관계, 기술적 전문지식 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보건의료체계, 제도에 대한 지식 ○ 질병예방, 건강증진 등 공중보건 관련 지식 ○ 보건산업정책 관련 지식
--------------	--

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함																																	
	관련분야 : 의료, 보건																																	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																
	학력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 의학, 보건학 등)</p>																																
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전문의 자격증 소지자 ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토익(TOEIC)</th> <th colspan="2">텡스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프(G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스(FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 23급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토익(TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토익(TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프(G-TELP)		플렉스(FLEX)																										
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																													
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																											
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																											

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
538	보건의료	구강정책	보건사무관(보건)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	보건의료정책실

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 구강보건사업에 관한 종합계획의 수립·조정 및 평가 ○ 구강보건 관련 법령에 관한 사항 ○ 구강보건 자격면허 등 인력 수급에 관한 사항 ○ 구강보건에 관한 조사·연구 및 교육·홍보에 관한 사항 ○ 치과 의료기관에 대한 의료지도 등
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 추진력, 대인관계, 기술적 전문지식 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보건의료체계, 제도에 대한 지식 ○ 치과질환 예방관리, 구강건강증진 등 ○ 치의학산업에 관한 지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함																																		
	관련분야 : 치의학, 보건																																		
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	학력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 치의학, 보건학 등)</p>																																	
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 치과의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																		
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 치과의사 전문의 자격증 소지자 ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토익 (TOEIC)</th> <th colspan="2">텡스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프 (G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스 (FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 10px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>							시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)																												
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																														
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																												
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																												

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
539	보건의료	한의학정책	보건사무관(보건)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	보건의료정책실

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한의학 관련 정책 개발 및 법령·제도 운용 ○ 한의학 산업 육성을 위한 정책 수립 및 지원 ○ 한의학 관련 연구 개발 및 지원 ○ 한의학 건강증진, 건강보험 보장성 강화, 국제협력 등 사업 수행
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 추진력, 대인관계, 기술적 전문지식 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의료법 등 관련법 및 시행령, 시행규칙 ○ 보건의료정책, 한의학정책 전반 ○ 한의임상진료 및 보건의료·한의학 연구방법론
--------------	--

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함																																		
	관련분야 : 한의학, 보건																																		
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 한의학, 보건학 등)</p>																																	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토익 (TOEIC)</th> <th colspan="2">텡스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프 (G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스 (FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각장애 2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 10px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각장애 2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)																												
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12 이후																														
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																												
청각장애 2·3급	392	-	430	476	271	-	480																												

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
540	보건의료	감염병 역학조사	보건연구원(공중보건)	4명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	질병관리본부 긴급상황센터, 감염병관리센터

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가 감염병 대응 종합계획 수립 및 관리 ○ 감염병 역학조사 및 대응·방역체계 수립 ○ 국내·외 발생 감염병 정보 수집, 분석
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 상황판단 능력, 문제해결 능력 등
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가 감염병 등에 대한 기본 개념 및 특성에 대한 전문지식 ○ 국가 감염병 관리체계 및 동향 분석에 대한 경험과 전문지식 ○ 역학조사, 역학연구, 역학분석 등에 관한 경험과 전문지식
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함																																	
	관련분야 : 보건, 의료																																	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 의학, 수의학, 약학, 간호학, 보건학 등)</p>																																
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 수의사, 약사, 전문간호사 자격(면허)증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 7년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전문의 자격증 소지자 ○ “감염병의 예방 및 관리에 관한 법률”에서 정한 역학조사인력 교육과정 이수자 ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토익 (TOEIC)</th> <th colspan="2">텝스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프 (G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스 (FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)		플렉스 (FLEX)																										
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																													
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																											
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																											

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
541	보건의료	국립인천공항검역소 감염병 역학조사	보건연구원(공중보건)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	질병관리본부 국립인천공항검역소

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해외유입 신종감염병 대비·대응 계획 수립 및 관리 ○ 감염병 역학조사 및 대응 방역체계 수립·운영 ○ 국내·외 감염병 발생정보 수집, 분석
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 상황판단 능력, 문제해결 능력 등
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 감염병, 병원체, 역학조사, 감염병관리체계 등 공중보건 연구, 경험 및 전문지식 ○ 국가 감염병관리에 대한 기본 개념 및 특성에 대한 전문지식 ○ 감염병의 위해성평가, 동향 분석에 대한 경험과 전문지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함																																	
	관련분야 : 보건, 의료																																	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 의학, 수의학, 약학, 간호학, 보건학 등)</p>																																
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 수의사, 약사, 전문간호사 자격(면허)증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 7년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전문의 자격증 소지자 ○ “감염병의 예방 및 관리에 관한 법률”에서 정한 역학조사인력 교육과정 이수자 ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토익 (TOEIC)</th> <th colspan="2">텝스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프 (G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스 (FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)		플렉스 (FLEX)																										
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																													
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																											
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																											

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
542	보건의료	국립제주검역소 감염병 역학조사	보건연구원(공중보건)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	질병관리본부 국립제주검역소

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해외유입 신종감염병 대비·대응 계획 수립 및 관리 ○ 감염병 역학조사 및 대응 방역체계 수립·운영 ○ 국내·외 감염병 발생정보 수집, 분석
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상향인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 상황판단 능력, 문제해결 능력 등
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 감염병, 병원체, 역학조사, 감염병관리체계 등 공중보건 연구, 경험 및 전문지식 ○ 국가 감염병관리에 대한 기본 개념 및 특성에 대한 전문지식 ○ 감염병의 위해성평가, 동향 분석에 대한 경험과 전문지식
--------------	--

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함																																	
	관련분야 : 보건, 의료																																	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 의학, 수의학, 약학, 간호학, 보건학 등)</p>																																
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 수의사, 약사, 전문간호사 자격(면허)증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 7년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전문의 자격증 소지자 ○ “감염병의 예방 및 관리에 관한 법률”에서 정한 역학조사인력 교육과정 이수자 ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토익(TOEIC)</th> <th colspan="2">텝스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프(G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스(FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토익(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토익(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)		플렉스(FLEX)																										
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																													
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																											
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																											

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
543	보건의료	희귀질환 관리·연구	보건연구원(공중보건)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
보건복지부	질병관리본부 생명과학센터

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 희귀질환 등록·통계 ○ 희귀질환 R&D 연구기획 및 수행 ○ 희귀질환 연구분야 국제협력
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력, 전문성
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 희귀질환 진단 및 치료기술 연구·개발에 관한 지식 ○ 희귀질환 관리에 필요한 의료제도 등 의료지식 ○ 희귀질환 연구개발을 위한 기획·운영 지식 ○ 희귀질환 연구분야 국제협력 및 정보교류에 관한 이해도 및 관련지식
--------------	---

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함																																		
	관련분야 : 보건, 의료																																		
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																	
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 의학, 간호학, 보건학 등) 																																	
자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																		
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 내과, 소아청소년과, 신경과, 예방의학과 전문의 자격증 소지자 ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토익 (TOEIC)</th> <th colspan="2">텡스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프 (G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스 (FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>							시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토익 (TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프 (G-TELP)	플렉스 (FLEX)																												
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																														
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																												
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																												

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
544	보건의료	소방공무원 보건안전연구	전문경력관 가군 *직위이동 제한	1명

임용예정기관명	근무예정부서
소방청	국립소방연구원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보건안전분야 업무 총괄 ○ 소방공무원 보건 안전 및 복지 관련 연구 기획 및 관리, 정책수립 ○ 암, 희귀질병 등 보건안전 관련 유해성 평가 및 기술개발 업무 ○ 소방공무원 순직·자살·공상 승인 지원 및 의학적 기술 자문 ○ 소방공무원 PTSD, 자살 등 정신건강 예방대책 및 프로그램 개발
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 연구기획/관리능력, 사고력, 분석력, 창의력 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 직업성 질환(암 등) 예방을 위한 조기 진단 지표 개발 및 평가 업무에 관한 지식 ○ 특수건강검진 자료 분석 등 건강관리 정책개발 관련 업무 지식 ○ 유해물질 및 인체 유해성 평가, 코호트 연구 등 장기 보건연구 유경험 ○ 소방공무원 보건안전 및 복지 기본법, 공무원 재해보상법 등 관계법령에 관한 지식 ○ 의학 및 보건 관련 국가연구개발사업 연구기획 및 연구개발 수행 경험
--------------	---

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 예방의학, 직업환경의학(산업의학), 정신건강의학	
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 예방의학과, 직업환경의학과, 정신건강의학과 전문의 자격증 소지자 ○ 관련분야 논문을 주저자로 1편 이상 게재한 실적이 있는 자 (SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS 학술지에 게재된 논문에 한함) 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
545	산업경제	기계분야 기술표준정책	공업사무관(기계)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
산업통상자원부	국가기술표준원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계소재 등 관련분야 산업표준화 정책 및 표준개발 관련 계획의 수립·추진 ○ 생활용품 및 어린이용품에 관한 안전관리정책 및 시행계획의 수립·운영, 관련 법령 및 제도의 운영에 관한 사항 ○ 기계소재 분야 기술규제 대응 업무
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 논리적사고, 대인관계
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업표준화 및 생활용품안전관리 관련 법령에 관한 지식 ○ 어린이제품안전 관련 법령에 관한 지식 ○ 기계공학, 기계설계학, 항공우주공학, 조선공학 등에 관한 지식
--------------	---

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함																													
	관련분야 : 기계, 항공우주, 조선, 금속																													
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																												
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 정밀기계공학, 기계공학, 기계설계학, 제어계측공학, 항공우주공학, 조선공학 등)</p>																												
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공장관리, 품질관리, 항공기관, 항공기체 기술사 자격증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																												
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계·소재산업 분야 논문을 주저자로 1편 이상 게재한 실적이 있는 자 (SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS 학술지에 게재된 논문에 한함) ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토픽(TOEIC)</th> <th colspan="2">텝스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프(G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스(FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>	시험명	토플(TOEFL)		토픽(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)			토픽(TOEIC)	텝스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)																						
	PBT	IBT	'18.5.12. 전		'18.5.12. 이후																									
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																							
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																							

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
546	산업경제	전기분야 기술표준정책	공업사무관(전기)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
산업통상자원부	국가기술표준원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기·전자 및 디지털융합 등 관련분야 산업표준화 정책 및 표준개발 관련 계획의 수립·추진 ○ 전기용품에 관한 안전관리정책 및 시행계획의 수립·운영, 관련 법령 및 제도의 운영에 관한 사항 ○ 전기·전자 분야 기술규제 대응 업무
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 논리적사고, 대인관계
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기용품 및 생활용품안전관리 관련 법령에 관한 지식 ○ 산업표준화 및 정보통신산업 관련 법령에 관한 지식 ○ 전기응용, 전기안전, 전자응용, 전자계산조직응용 등에 관한 지식
--------------	--

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함																													
	관련분야 : 전기, 전자																													
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																												
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 전기자기학, 회로이론, 전기기기, 전력계통공학, 전력전자공학, 자동제어, 전자회로, 디지털공학 등)</p>																												
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 품질관리, 산업계측제어, 전자응용, 컴퓨터시스템응용 기술사 자격증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																												
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기·전자산업 분야 논문을 주저자로 1편 이상 게재한 실적이 있는 자 (SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS 학술지에 게재된 논문에 한함) ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토픽(TOEIC)</th> <th colspan="2">텡스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프(G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스(FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>		시험명	토플(TOEFL)		토픽(TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)			토픽(TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)																						
	PBT	IBT	'18.5.12. 전		'18.5.12. 이후																									
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																							
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																							

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정직급(직류)	선발예정인원
547	산업경제	화공분야 기술표준정책	공업사무관(화공)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
산업통상자원부	국가기술표준원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 생화학 및 바이오융합 관련분야 산업표준화 정책 및 표준개발 관련 계획의 수립·추진 ○ 생활용품 및 어린이용품에 관한 안전관리정책 및 시행계획의 수립·운영, 관련 법령 및 제도의 운영에 관한 사항 ○ 생화학 및 바이오융합 분야 기술규제 대응 업무
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 논리적사고, 대인관계
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업표준화 및 생활용품안전관리 관련 법령에 관한 지식 ○ 어린이제품안전 관련 법령에 관한 지식 ○ 생화학, 생명공학, 나노메디컬 등에 관한 지식
--------------	--

응시 자격 요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함																																	
	관련분야 : 생화학, 바이오시스템, 나노메디컬																																	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 																																
학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 생화학, 바이오시스템공학, 나노메디컬, 유전자공학, 생명공학, 생물소재공학, 생명과학, 식품공학 등)</p>																																	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 생화학, 바이오시스템, 나노메디컬 분야 논문을 주저자로 1편 이상 게재한 실적이 있는 자 (SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS 학술지에 게재된 논문에 한함) ○ 영어능력검정시험 성적이 아래 기준 점수 이상인 자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">시험명</th> <th colspan="2">토플(TOEFL)</th> <th rowspan="2">토틱(TOEIC)</th> <th colspan="2">텡스(TEPS)</th> <th rowspan="2">지텔프(G-TELP)</th> <th rowspan="2">플렉스(FLEX)</th> </tr> <tr> <th>PBT</th> <th>IBT</th> <th>'18.5.12. 전</th> <th>'18.5.12. 이후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반</td> <td>590</td> <td>97</td> <td>870</td> <td>800</td> <td>452</td> <td>88(level2)</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>청각2·3급</td> <td>392</td> <td>-</td> <td>430</td> <td>476</td> <td>271</td> <td>-</td> <td>480</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 청각장애 2·3급의 경우, 듣기부분을 제외한 점수가 위 표에서 정한 기준점수 이상인 자</p>						시험명	토플(TOEFL)		토틱(TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프(G-TELP)	플렉스(FLEX)	PBT	IBT	'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후	일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800	청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480
시험명	토플(TOEFL)		토틱(TOEIC)	텡스(TEPS)		지텔프(G-TELP)		플렉스(FLEX)																										
	PBT	IBT		'18.5.12. 전	'18.5.12. 이후																													
일반	590	97	870	800	452	88(level2)	800																											
청각2·3급	392	-	430	476	271	-	480																											

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
548	산업경제	의료기기 허가·심사	공업연구원(전자)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
식품의약품안전처	식품의약품안전평가원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의료기기 기술문서 심사 ○ 의료기기 허가·심사 등 관련 국제협력 활동 ○ 의료기기 연구사업 관리, 기술지원 등
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향 마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 분석력, 계획관리능력 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의료기기의 기준·규격에 관한 지식 ○ 의료기기의 전자적 특성·시험분석에 관한 지식 ○ 국내·외 의료기기 안전관리 제도 관련 지식 등
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 의료기기	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공: 전기공학, 전자공학, 물리학, 응용물리학, 기타 전기·전자 또는 의료기기 관련 분야 계통 학문)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업계측제어, 전자응용, 컴퓨터시스템응용 기술사 자격증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 방사성동위원소취급자(특수) 면허증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 방사선취급감독자 면허증 소지 후 관련분야에서 5년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
549	산업경제	거래공정화 정책	행정사무관(일반행정)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
중소벤처기업부	중소기업정책관 거래환경개선과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정위 미고발 사건 검토 및 의무고발 요청 ○ 대·중소기업간 불공정거래개선 정책의 수립 및 조정 ○ 상생협력법에 따른 불공정거래 신고 및 직권조사 사건 처리
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적사고력, 창의력, 논리적 사고, 전문성
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상생법, 하도급법 등 각종 불공정거래 규제 법률 관련 지식 ○ 분쟁해결제도에 관한 지식 ○ 행정절차법, 행정소송법 등 행정법 관련 지식
--------------	---

관련분야 : 기업간 거래공정화		
응시 자 격 요 건	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변호사 자격증 소지 후 관련 분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건		<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
550	재난안전	전기분야 화재예방연구	공업연구원(전기)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
소방청	국립소방연구원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화재 감식 및 감정(전기분야) ○ 전기화재 매커니즘 분석 및 재현실험 연구 ○ 소방안전연구(전기분야) 기획 및 수행
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 연구(실험)기획/관리능력, 실험계획/수행능력 등
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기회로 설계 및 해석에 대한 지식 ○ 전기화재 발생 이론 및 화재성상에 관한 지식 ○ 국가연구개발사업 연구기획 및 연구개발 수행 경험자
--------------	--

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 전기, 전자, 소방전기	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 전기자기학, 회로이론, 전기기기, 전력계통공학, 전력전자공학, 전자회로, 자동제어, 전기공학, 전자공학, 통신공학 등)</p>
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 전기안전, 전자응용, 산업계측제어 기술사 자격증 중 하나 이상 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야 논문을 주저자로 1편 이상 게재한 실적이 있는 자 (SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS 학술지에 게재된 논문에 한함)

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
551	재난안전	화학사고 예방·심사	공업연구원(화공)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
환경부	화학물질안전원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질관리법에 따른 장외영향평가서·위해관리계획서 검토 및 관리 ○ 장외영향평가서·위해관리계획서 관련 현장조사 및 이행점검 ○ 장외영향평가서·위해관리계획서 제도 개선 기술지원·연구 ○ 기타 화학사고 예방에 관한 업무
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 전략적 사고력, 대인관계
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질관리법, 화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률, 산업안전보건법, 위험물안전관리법 등 관련 법령에 대한 지식 ○ 일반화학 분야, 화학물질의 종류 및 특성 등, 화학공정 등에 대한 지식 ○ 화학물질 물성, 반응 등에 대한 일반적인 지식
--------------	---

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 화공, 화학, 환경	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야 4년 이상 경력이 있는 자 (관련전공 : 화학공학, 공업화학, 화학, 농화학 등)
	자격증	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화공기술사 자격증 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당 없음

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
552	재난안전	화학물질 위해관리계획	전문경력관 가군 *직위이동 제한	1명

임용예정기관명	근무예정부서
환경부	화학물질안전원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위해관리계획서 검토·관리, 현장조사·이행점검 ○ 사고대비물질 유·위해성 및 취급시설에 관한 기술검토 ○ 화학사고 시 비상대응 및 응급조치 계획 평가 및 주민 알권리 제도 운영에 관한 업무 ○ 위해관리계획 관련 국내외 규제동향 분석 및 검토기준 개선 업무
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 전략적 사고력, 대인관계
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질과 취급시설에 대한 기본 지식 ○ 화학물질 유해성(독성) 및 위해성에 대한 지식 ○ 화학물질 누출에 따른 위험도 분석에 대한 기본 지식 ○ 화학물질 누출 방지를 위한 기술적 대책 마련에 대한 지식 ○ 업무분야 관련 법률, 정책에 관한 전반적인 지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 화공, 화학, 환경	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 8년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련전공 학사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 화학공학, 공업화학, 화학, 농화학, 환경공학, 화학공학, 환경화학, 토목공학 등)</p>
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
553	재난안전	화학물질 배출조사	전문경력관 가군 *직위이동 제한	1명

임용예정기관명	근무예정부서
환경부	화학물질안전원

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질 배출량 조사결과 검증 및 공개자료 검토 ○ 화학물질 배출저감 업무 시행에 관한 사항 ○ 화학물질 배출저감계획서 제도기반 마련 연구 ○ 화학물질 불법 유통 관련 감시·조사
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 기술적 전문지식, 전략적 사고력, 대인관계
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 일반화학 분야, 화학물질의 종류 및 특성 등, 화학공정 등에 대한 지식 ○ 화학물질 물성, 반응 등에 대한 일반적인 지식 ○ 화학물질의 분류, 취급, 배출 특성에 대한 지식 ○ 업무분야 관련 법률, 정책에 관한 전반적인 지식
--------------	--

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 화공, 화학, 환경	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 8년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련전공 학사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p>(관련전공 : 화학공학, 공업화학, 화학, 농화학, 환경공학, 화학공학, 환경화학, 토목공학 등)</p>
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
554	재난안전	화학물질 등록평가	전문경력관 가군 *직위이동 제한	1명

임용예정기관명	근무예정부서
환경부	국립환경과학원 위해성평가연구과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질의 물리·화학적 특성, 인체 및 환경 유해성에 대한 심사 ○ 유해성 분류, 분류·표시 결정 및 유해화학물질 지정 여부 판단 ○ 구조 유사물질, 독성예측 활용한 심사·평가 ○ 노출시나리오를 포함한 유해성에 관한 자료 관련 연구 및 기술개발 ○ 국내외 화학규제 관련 과학적·기술적 대응
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통역량) 윤리의식, 공직의식, 고객지향 마인드 ○ (직급별역량) 긍정성, 문제해결력, 관계구축력, 의사소통능력 ○ (직렬별역량) 계획관리 능력, 전략적사고력, 전문성
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 독성시험 또는 평가, 화학물질 유해성 분류, 노출평가 등 관련 지식 ○ 화학물질관련 법률에 관한 기본 지식
--------------	--

응시자 자격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 수의학, 약학, 의학, 화학, 농화학, 화학공학, 환경공학	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 8년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야 전공 박사학위 소지자 ○ 관련분야 전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야 전공 학사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
우대요건	○ 해당 없음	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
555	정보통신	빅데이터 분석	전산사무관(전산개발)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
행정안전부	국가정보자원관리원 빅데이터분석과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 빅데이터 분석 추진전략 수립 및 과제 수행 ○ 빅데이터 분석 과제 발굴, 개발 및 활성화 ○ 빅데이터 분석 데이터 수집·연계 및 데이터 관리 등 ○ 빅데이터 공통 플랫폼 신기술 분석·적용 및 서비스 기술 지원
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석 기획·수행, 빅데이터 전문성, 계획 관리 능력
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통계분석(상관분석, 회귀분석, 시계열분석 등), 예측 모델링(데이터마이닝, 기계학습 등) 및 시각화 관련 지식 ○ 빅데이터 플랫폼(Hadoop, Spark, NoSQL 등), 클라우드 컴퓨팅 관련 지식 ○ 빅데이터 분석 프로그래밍(Python, R언어 등), 데이터 모델링 관련 지식 ○ 인공지능(CNN, RNN, GAN 등) 활용한 빅데이터 분석 지식
--------------	--

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	※ 모든 응시자는 공무원임용시험령 제18조 및 동령 별표5에서 정한 아래의 자격증 중 하나 이상을 최종시험예정일(2019.11.21.)까지 소지하여야 함 - 기술사(컴퓨터시스템응용, 정보통신, 정보관리), 기사(전자계산기, 정보통신, 정보처리, 정보계산기조직응용, 정보보안)	
	관련분야 : 빅데이터 분석	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 통계학, 컴퓨터공학, 전산학, 산업공학 등)</p>	
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 빅데이터 분석 자격증(ADP) 소지자 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
556	정보통신	공개SW 정책	공업연구원(전자)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
행정안전부	국가정보자원관리원 아키텍트팀

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ NIRS 공개SW 중장기 운영정책 및 상용SW의 공개SW 전환전략 수립 ○ 공개SW 관련 NIRS 수행 인력 업무 작업 통제 및 검토 ○ OS, DB 등 공개SW 분야별 정보 조사 및 업그레이드 적용 검토 ○ 제조사/커뮤니티 사이트를 통한 소스코드 분석 및 수정·적용 등
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 계획관리능력, 전략적 사고력
--------------	--

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대규모 IDC 공개SW 기반 SDDC 전환 기술 등 관련 지식 ○ 공개SW 기반 빅데이터 플랫폼, 클라우드 컴퓨팅 관련 지식 ○ 프로그램 개발을 위한 알고리즘 분석 및 코딩 관련 지식 ○ 공개SW 기반 요소 기술 및 소프트웨어 시장 분석 관련 지식
--------------	---

응시자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 컴퓨터공학, 소프트웨어공학, 전산개발	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 <p style="margin-left: 20px;">(관련전공 : 컴퓨터공학, 소프트웨어공학, 소프트웨어 개발 등)</p>
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공개SW 개발 분야에서 5년 이상 근무한 경력이 있는 자 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
557	통계	통계분석 및 관리	통계사무관(통계)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
고용노동부	노동시장정책관 노동시장조사과

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조사통계 분석 ○ 조사방법론 연구 ○ 고용노동 주요 동향 및 이슈 분석 등
--------------	---

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 통계적분석력, 전문성, 논리적 사고, 정보관리능력 등
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기초 및 고급통계 분석기술, 조사결과 해석능력 ○ 통계조사 보고서 작성 및 자료 구조화 능력 ○ 질적 자료의 분석, 해석 및 구조화기술, 타당성 평가 지식 ○ 통계프로그램 활용 및 데이터베이스 구조 이해 능력
--------------	---

응시 자격요건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국 국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 통계	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 통계학 등)
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지 후 관련분야에서 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 	

직무분야별 담당예정업무

응시코드	직무군	직무분야	임용예정 직급(직류)	선발예정인원
558	통계	국세통계	통계사무관(통계)	1명

임용예정기관명	근무예정부서
국세청	국세청 및 소속기관 (통계 관련 부서)

주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 표본자료의 연구·개발 ○ 개인정보 보호를 위한 노출제어기법 연구·개발 ○ 조세정책 수립 및 평가 등 국세행정 전반에 대한 계량분석
--------------	--

필요 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통 역량) 공직윤리(공정성, 청렴성), 공직의식(책임감, 사명감), 고객지향마인드(공복의식) ○ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 기획력·팀워크지향, 의사소통능력·조정능력 ○ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력 등
--------------	---

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통계분석보고서 등 연구·조사보고서 작성 능력 ○ 표본설계, 표본추출 등에 대한 전문지식 ○ 통계적 노출제어기법에 대한 전문지식 ○ 전문 통계언어 및 패키지(R, SAS 등) 활용 능력
--------------	---

응시 자 격 요 건	※ 복수국적자는 당해 직무분야에 임용이 제한되므로 임용 전까지 외국국적을 포기해야 함	
	관련분야 : 통계 및 표본추출	
	경력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야에서 10년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야에서 관리자로 3년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자
	학위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지자 ○ 관련전공 석사학위 소지 후 관련분야에서 4년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 (관련전공 : 통계, 계산통계, 응용통계, 전산통계, 계량경제 등 통계 및 표본추출과 관련된 전공)
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련전공 박사학위 소지 후 관련분야에서 2년 이상 근무 또는 연구한 경력이 있는 자 ○ 관련분야 논문을 주저자로 1편 이상 게재한 실적이 있는 자 (SCI, SSCI, SCIE, A&HCI, SCOPUS, KCI 학술지에 게재된 논문에 한함) ○ 데이터 분석 전문가(ADP), SQL 전문가(SQLP), 데이터 아키텍처 전문가(DAP) 자격증 소지자 	