

구민과 소통하는 희망광진!

- 제245회 광진구조례규칙심의회 -  
**심 의 자 료**

□ 일 시 : 2016. 1. 29.(금) 10:00

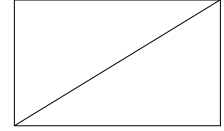


**광진구조례규칙심의회**

# 제245회 광진구 조례규칙심의회

□ 심의안건 : 총 4건(조례안 2, 규칙안 2)

연번	의안 번호	제출부서	심 의 안 건	비 고
1	6	총 무 과	서울특별시 광진구 지방공무원 정원 규칙 일부개정규칙안	일부개정
2	7	총 무 과	서울특별시 광진구 지방공무원 인사 규칙 일부개정규칙안	일부개정
3	8	자 치 행 정 과	서울특별시 광진구민대상 조례 일부개정조례안	일부개정
4	9	기 획 예 산 과	서울특별시 광진구 시설관리공단 설립 및 운영에 관한 조례 일부개정조례안	일부개정



의안번호	제6호
의결 년월일	2016. 1. 29. (제245회)

심  
의  
의  
결  
사  
항

**서울특별시 광진구 지방공무원 정원 규칙  
일부개정규칙안**

제출자	행정관리국장 고재식
제출년월일	2016. 1. .

기획예산과장 심사필

# 서울특별시 광진구 지방공무원 정원 규칙 일부개정규칙안

## 1. 의결주문

서울특별시 광진구 지방공무원 정원 규칙 일부개정규칙안을 별지와 같이 의결한다.

## 2. 제안이유

관리운영직군 대상 2015년 전직시험 결과(합격자 수) 및 퇴직자(자연감소) 정원분을 행정·기술직군 전직예정직렬 정원에 반영하고, 기술직군 전직예정 직렬의 계급별 초과현원 해소 및 직급·직렬별 정원표를 표기 표준에 맞게 정비하는 등 효율적 정원관리 도모

## 3. 주요내용 : 광진구 지방공무원 정원 규칙 제2조 별표의 「서울특별시 광진구 직급·직렬별 지방공무원정원표」 개정

가. 총정원 : 1,149명 【변동없음】

나. 관리운영직군 전직시험 합격자(5명) 정원분을 전직예정직렬 정원으로 조정

### 1) 조정기준(특례지침)

구 분	관리운영직군 정원 (전직시험 합격자)	▶	행정직군 또는 기술직군 정원 (전직예정직렬)
정원조정	현직급의 정원 감원 (단, 근속승진자는 전직급 정원 감원)		합격자의 현재계급 고려, 그에 해당하는 전직예정 직급의 정원으로 증원

### 2) 조정내용

가) 조정대상 : 총 5명(필기운영7급 1, 필기운영8급 3, 전기운영8급 1)

나) 대상별 조정내역

필기운영	4명(8급 1명, 9급 3명) 감원	▶	행정	4명(7급 1명, 8급 3명) 증원
전기운영	1명(8급 1명) 감원	▶	공업(전기)	1명(8급 1명) 증원

① 필기운영 7급 1명(근속 3회) : 필기운영 9급 1명 감원 → 행정 7급 1명 증원

② 필기운영 8급 3명(2명 각 근속 1회) : 필기운영 8급 1명 감원 → 행정 8급 1명 증원  
필기운영 9급 2명 감원 → 행정 8급 2명 증원

③ 전기운영 8급 1명 : 전기운영 8급 1명 감원 → 공업 8급 1명 증원

다. 관리운영직군 자연감소(퇴직) 정원분(1명)을 신규임용 예정직렬에 반영

### 1) 조정기준(특례지침)

구 분	관리운영직군 정원 (퇴직자 등 자연감소분)	▶	행정직군 또는 기술직군 정원 (신규임용예정직렬)
정원조정	현직급의 정원 감원 (단, 근속승진자는 전직급 정원 감원)		신규임용 예정직급의 정원으로 증원

2) 조정내용

가) 조정대상 : 총 1명(필기운영7급 1, 근속)

나) 조정내역

필기운영	8급 1명 감원	▶	행정	9급 1명 증원
------	----------	---	----	----------

라. 기술직군 전직대상직렬의 계급별 초과현원 해소를 위한 정원조정

1) 전직대상직렬 정·현원 현황

구 분	합 계		6급		7급		8급		9급	
	정원	현원	정원	현원	정원	현원(근속)	정원	현원	정원	현원
공업(전기)	16	15	3	4	5	9	6	2	2	0
공업(기계)	14	12	3	4	4	6(1)	5	1	2	1

2) 조정기준(특례지침) : 초과현원인 상태로 전직임용한 경우 정·현원 차이 해소를 위해 노력 ※ 전직자 퇴직 시엔 정원 재조정

3) 조정내용

가) 조정대상 : 총 6명(전기6급 1, 전기7급 4, 기계7급 1)

나) 대상별 조정내역

공업(전기)	5명(9급 1명, 8급 4명) 감원	▶	5명(6급 1명, 7급 4명) 증원
공업(기계)	1명(8급) 감원	▶	1명(7급) 증원

※ 공업(기계) 6급 정·현원 차이분(△1)은 현원감소 예정분('17.1.1.字 공로연수 2명)을 고려하여 현행유지

마. 직급·직렬별 정원표를 표기 표준에 맞게 정비

1) 표기표준 근거

가) 지방공무원임용령 제3조(공무원의 직급구분 등) 제1항 [별표1] 「일반직 공무원의 직급표」

나) 지방자치단체의 행정기구와 정원기준 등에 관한 규정 제22조(정원책정의 일반기준) 제1항5호 및 제30조(정원의 규정) 제3항

2) 정비내용

가) 정원표 직렬표기 순서를 '임용령 직급표'의 '직렬표기 순서'에 맞게 정비

표기순서	<b>[행정직군]</b> 행정 → 세무 → 전산 → 사회복지 → 속기 → 방호
	<b>[기술직군]</b> 공업 → 농업 → 녹지 → 수의 → 보건 → 식품위생 → 의료기술 → 의무 → 약무 → 간호 → 보건진료 → 환경 → 시설 → 방재안전 → 방송통신 → 위생 → 시설관리
	<b>[관리운영직군]</b> 전화상담운영 → 전기운영 → 기계운영 → 사무운영

나) 직렬이 아닌 ‘일반 임기제’ 표기 삭제 → 결원대상 직렬로 재조정

<b>현행</b>	<b>행정·의무 또는 임기제(의사)</b> <b>의무 또는 임기제(의사, 치과의사)</b> <b>행정 또는 임기제(감사 법무소송 학예연구 프로듀서 언론홍보요원          야우서 사진촬영 기록물관리 외국인주민)</b> <b>보건진료 또는 임기제(의사, 한방의사)</b> <b>행정 또는 임기제(교통전문)</b> <b>의료기술 또는 임기제(치과위생사 물리치료사 운동처방사)</b> <b>식품위생 또는 임기제(영양사)</b>	▶	<b>조정</b>	<b>행정 또는 의무          의무          행정</b> <b>보건진료          시설          의료기술          식품위생</b>
-----------	---	---	-----------	--

- 임기제공무원 정원분 별도 관리

**정원 규정 제22조제1항5호**

1개의 직위에 일반임기제공무원을 임용하는 경우에는 그 일반임기제공무원의 근무기간 동안 그 직위에 상응하는 직급의 정원을 결원으로 유지하여야 한다

- 임기제‘교통전문’ 분야 대상직렬을 ‘행정직’에서 ‘시설직’으로 변경  
 · 변경사유 : 해당분야 업무성격 및 자치구 공통기준에 맞게 조정

#### 4. 참고사항

가. 관계법령 : 지방자치단체의 행정기구와 정원기준 등에 관한 규정

나. 예산조치 : 별도조치 필요 없음

다. 합 의 : 해당사항 없음

라. 기 타

(1) 신·구조문 대비표 : 별첨

(2) 입법예고(2015.12.17.~2016.1.5.) 결과 : 의견 없음

(3) 규제사무 : 해당사항 없음

## 서울특별시 광진구 지방공무원 정원 규칙 일부개정규칙안

서울특별시 광진구 지방공무원 정원 규칙 중 일부를 다음과 같이 개정한다.

별표를 다음의 별지와 같이 한다.

부칙

이 규칙은 공포한 날부터 시행한다.

[별표]

**서울특별시광진구 직급·직렬별 지방공무원정원표** (제2조 관련)

직급별 \ 기관별	총 계	본 청	의회사무국	보건소	동
총계	1,149	809	23	104	213
정무직 계	1	1			
구청장	1	1			
일반직 계	1,144	806	21	104	213
3급 소계	1	1			
부이사관	1	1			
4급 소계	7	5	1	1	
서기관	4	3	1		
서기관 또는 기술서기관	2	2			
기술서기관	1			1	
5급 소계	56	29	2	10	15
<b>행정</b>	<b>18</b>	<b>18</b>			
<b>의무</b>	<b>5</b>			<b>5</b>	
시설	3	3			
행정 또는 사회복지	18	3			15
<b>행정·공업 또는 환경</b>	1	1			
행정 또는 녹지	1	1			
행정 또는 보건	2			2	
<b>행정 또는 의무</b>	1			1	
행정 또는 시설	3	3			
행정 또는 별정	2		2		
의무 또는 약무	1			1	
<b>보건·의무 또는 간호</b>	1			1	
행정의무 또는 임가제(의사)	-			-	
의무 또는 임가제(의사)	-			-	
의무 또는 임가제(치과의사)	-			-	
행정 또는 임가제(감사)	-	-			



직급별	기관별	총 계	본 청	의회사무국	보건소	동
<b>6급 소계</b>		<b>213</b>	<b>159</b>	5	19	30
<b>행정</b>		<b>120</b>	<b>97</b>	3	5	15
속기		1		1		
<b>공업</b>		<b>8</b>	<b>8</b>			
의료기술		3			3	
약무		1			1	
간호		3			3	
<b>보건진료</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	
시설		12	12			
운전		4	4			
행정 또는 세무		12	12			
<b>행정 또는 전산</b>		<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>행정·전산 또는 통신</b>		<b>1</b>	<b>1</b>			
행정 또는 사회복지		23	8			15
행정 또는 공업		1	1			
<b>행정·공업·보건 또는 환경</b>		<b>1</b>	<b>1</b>			
행정 또는 녹지		3	3			
<b>행정·수의 또는 보건</b>		<b>1</b>			<b>1</b>	
<b>행정보건의료기술 또는 약무</b>		<b>1</b>			<b>1</b>	
행정 또는 시설		8	8			
<b>행정 또는 별정</b>		<b>1</b>		<b>1</b>		
공업·환경 또는 보건		2	2			
<b>보건 또는 간호</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	
보건진료 또는 임기제(한방의사)		-			-	
보건진료 또는 임기제(의사)		-			-	
행정 또는 임기제(법무소송)		-	-			
행정 또는 임기제(학예연구)		-	-			
기계운영		1	1			

직급별	기관별	총 계	본 청	의회사무국	보건소	동
<b>7급 소계</b>		<b>343</b>	<b>260</b>	<b>5</b>	23	55
<b>행정</b>		<b>178</b>	<b>127</b>	<b>4</b>	4	43
세무		25	25			
<b>전산</b>		2	2			
사회복지		19	7			12
속기		1		1		
<b>방호</b>		3	3			
<b>공업</b>		<b>16</b>	<b>16</b>			
<b>농업</b>		1	1			
녹지		4	4			
수의		1	1			
보건		4			4	
식품위생		1	-		1	
의료기술		2			2	
약무		2			2	
간호		9			9	
환경		3	3			
<b>시설</b>		<b>31</b>	<b>31</b>			
방송통신		2	2			
위생		1			1	
시설관리		6	6			
운전		18	18			
행정 또는 임가제(교통전문)		-	-			
행정 또는 임가제(프로듀서)		-	-			
행정 또는 임가제(언론홍보요원)		-	-			
행정 또는 임가제(아나운서)		-	-			
행정 또는 임가제(사진촬영)		-	-			
행정 또는 임가제(기록물관리)		-	-			
기계운영		2	2			
<b>사무운영</b>		<b>12</b>	<b>12</b>			

직급별	기관별	총 계	본 청	의회사무국	보건소	동
<b>8급 소계</b>		<b>327</b>	<b>212</b>	<b>5</b>	36	74
<b>행정</b>		<b>139</b>	<b>87</b>	<b>4</b>	2	46
세무		18	18			
<b>전산</b>		2	2			
사회복지		20	7			13
속기		1		1		
<b>방호</b>		3	3			
<b>공업</b>		<b>11</b>	<b>11</b>			
녹지		4	4			
보건		11	1		10	
<b>식품위생</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	
<b>의료기술</b>		<b>8</b>			<b>8</b>	
간호		11			11	
환경		1	1			
<b>시설</b>		<b>28</b>	<b>28</b>			
방송통신		2	2			
위생		2	2			
시설관리		8	7		1	
운전		36	21			15
의료기술 또는 임가제(차과위생사)		-			-	
식품위생 또는 임가제(영양사)		-			-	
의료기술 또는 임가제(물리치료사)		-			-	
의료기술 또는 임가제(운동처방사)		-			-	
행정 또는 임가제(교통전문)		-	-			
전화상담운영		1	1			
<b>전기운영</b>		<b>5</b>	<b>5</b>			
기계운영		2	2			
<b>사무운영</b>		<b>12</b>	<b>10</b>		2	

직급별	기관별	총 계	본 청	의회사무국	보건소	동
<b>9급 소계</b>		<b>195</b>	<b>138</b>	<b>3</b>	15	39
<b>행정</b>		<b>94</b>	<b>65</b>	1	4	24
세무		12	12			
사회복지		26	11			15
전산		4	4			
<b>방호</b>		4	3	1		
<b>공업</b>		<b>3</b>	<b>3</b>			
녹지		2	2			
보건		2			2	
<b>의료기술</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	
시설		16	16			
방재안전		1	1			
방송통신		1	1			
위생		2	1		1	
시설관리		3	3			
운전		22	16	1	5	
행정 또는 임기제(외국인주만)		-	-			
의료기술 또는 임기제(차과위생사)		-			-	
<b>사무운영</b>		-	-	-		
전문경력관 소계		2	2			
나군 소계		2	2			
화생방		2	2			
별정직 계		4	2	2		
6급상당 소계		1	1			
비서		1	1			
7급상당 소계		2	1	1		
비서		2	1	1		
9급상당 소계		1		1		
비서		1		1		

## 《신 · 구조문 대비표》

현 행						개 정 안							
<b>[별표]</b> <b>광진구 직급·직렬별 지방공무원정원표(제2조관련)</b>						<b>[별표]</b> <b>광진구 직급·직렬별 지방공무원정원표(제2조관련)</b>							
직급별	기관별	총 계	본청	의 회 사무국	보건소	동	직급별	기관별	총 계	본청	의 회 사무국	보건소	동
총계		1,149	809	23	104	213	총계		1,149	809	23	104	213
정무직 계		1	1				정무직 계		1	1			
구청장		1	1				구청장		1	1			
일반직 계		1,144	806	21	104	213	일반직 계		1,144	806	21	104	213
3급 소계		1	1				3급 소계		1	1			
부이사관		1	1				부이사관		1	1			
4급 소계		7	5	1	1		4급 소계		7	5	1	1	
서기관		4	3	1			서기관		4	3	1		
서기관 또는 기술서기관		2	2				서기관 또는 기술서기관		2	2			
기술서기관		1			1		기술서기관		1			1	
5급 소계		56	29	2	10	15	5급 소계		56	29	2	10	15
<b>행정</b>		<b>17</b>	<b>17</b>				<b>행정</b>		<b>18</b>	<b>18</b>			
<신 설>							<b>의무</b>		<b>5</b>			<b>5</b>	
시설		3	3				시설		3	3			
행정 또는 사회복지		18	3			15	행정 또는 사회복지		18	3			15
행정 또는 녹지		1	1				<b>행정·공업 또는 환경</b>		1	1			
<b>행정·환경 또는 공업</b>		1	1				행정 또는 녹지		1	1			
행정 또는 보건		2			2		행정 또는 보건		2			2	
<신 설>							<b>행정 또는 의무</b>		1			1	
행정 또는 시설		3	3				행정 또는 시설		3	3			
행정 또는 별정		2		2			행정 또는 별정		2		2		
의무 또는 약무		1			1		의무 또는 약무		1			1	
<b>의무·간호 또는 보건</b>		1			1		<b>보건·의무 또는 간호</b>		1			1	
행정·의무 또는 임기제(의사)		1			1		<b>행정·의무 또는 임기제(의사)</b>		-			-	
의무 또는 임기제(의사)		4			4		<b>의무 또는 임기제(의사)</b>		-			-	
의무 또는 임기제(치과의사)		1			1		<b>의무 또는 임기제(치과의사)</b>		-			-	
행정 또는 임기제(감사)		1	1				<b>행정 또는 임기제(감사)</b>		-	-			

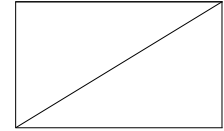
현 행						개 정 안							
직급별	기관별	총 계	본청	의 회 사무국	보건소	동	직급별	기관별	총 계	본청	의 회 사무국	보건소	동
6급 소계		212	158	5	19	30	6급 소계		213	159	5	19	30
행정		118	95	3	5	15	행정		120	97	3	5	15
속기		1		1			속기		1		1		
공업		7	7				공업		8	8			
의료기술		3			3		의료기술		3			3	
약무		1			1		약무		1			1	
간호		3			3		간호		3			3	
<신 설>							보건진료		2			2	
시설		12	12				시설		12	12			
운전		4	4				운전		4	4			
행정 또는 세무		12	12				행정 또는 세무		12	12			
행정 또는 사회복지		23	8			15	행정 또는 전산		1	1			
행정 또는 전산		1	1				행정·전산 또는 통신		1	1			
행정 또는 공업		1	1				행정 또는 사회복지		23	8			15
행정 또는 녹지		3	3				행정 또는 공업		1	1			
행정 또는 시설		8	8				행정·공업·보건 또는 환경		1	1			
간호 또는 보건		3			3		행정 또는 녹지		3	3			
행정 또는 별정		1		1			행정·수의 또는 보건		1			1	
행정·전산 또는 통신		1	1				행정·보건·의료기술 또는 약무		1			1	
행정·보건 또는 수의		1			1		행정 또는 시설		8	8			
공업·환경 또는 보건		2	2				행정 또는 별정		1		1		
행정·보건·공업 또는 환경		1	1				공업·환경 또는 보건		2	2			
행정·약무·보건 또는 의료기술		1			1		보건 또는 간호		3			3	
보건진료 또는 임가제(한방의사)		1			1		보건진료 또는 임가제(한방의사)		-			-	
보건진료 또는 임가제(의사)		1			1		보건진료 또는 임가제(의사)		-			-	
행정 또는 임가제(법무소송)		1	1				행정 또는 임가제(법무소송)		-	-			
행정 또는 임가제(학예연구)		1	1				행정 또는 임가제(학예연구)		-	-			
기계운영		1	1				기계운영		1	1			

현행						개정안							
직급별	기관별	총계	본청	의회 사무국	보건소	등	직급별	기관별	총계	본청	의회 사무국	보건소	등
<b>7급 소계</b>		<b>337</b>	<b>255</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>55</b>	<b>7급 소계</b>		<b>343</b>	<b>260</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>55</b>
행정		172	122	3	4	43	행정		178	127	4	4	43
세무		25	25				세무		25	25			
사회복지		19	7			12	전산		2	2			
전산		2	2				사회복지		19	7			12
속기		1		1			속기		1		1		
방호(경비)		3	3				방호		3	3			
공업		11	11				공업		16	16			
녹지		4	4				농업		1	1			
농업		1	1				녹지		4	4			
수의		1	1				수의		1	1			
보건		4			4		보건		4			4	
식품위생		1	-		1		식품위생		1	-		1	
의료기술		2			2		의료기술		2			2	
약무		2			2		약무		2			2	
간호		9			9		간호		9			9	
환경		3	3				환경		3	3			
시설		29	29				시설		31	31			
방송통신		2	2				방송통신		2	2			
위생		1			1		위생		1			1	
시설관리		6	6				시설관리		6	6			
운전		18	18				운전		18	18			
행정 또는 임기제(교통전문)		2	2				행정 또는 임기제(교통전문)		-	-			
행정 또는 임기제(프로듀서)		1	1				행정 또는 임기제(프로듀서)		-	-			
행정 또는 임기제(인문홍보요원)		1	1				행정 또는 임기제(인문홍보요원)		-	-			
행정 또는 임기제(아나운서)		1	1				행정 또는 임기제(아나운서)		-	-			
행정 또는 임기제(사진촬영)		1	1				행정 또는 임기제(사진촬영)		-	-			
행정 또는 임기제(기록물관리)		1	1				행정 또는 임기제(기록물관리)		-	-			
기계운영		2	2				기계운영		2	2			
사무운영(필기운영)		12	12				사무운영		12	12			

현 행							개 정 안						
직급별	기관별	총 계	본청	의 회 사무국	보건소	등	직급별	기관별	총 계	본청	의 회 사무국	보건소	등
<b>8급 소계</b>		<b>331</b>	<b>217</b>	<b>4</b>	<b>36</b>	<b>74</b>	<b>8급 소계</b>		<b>327</b>	<b>212</b>	<b>5</b>	<b>36</b>	<b>74</b>
행정		136	85	3	2	46	행정		139	87	4	2	46
세무		18	18				세무		18	18			
사회복지		20	7			13	전산		2	2			
전산		2	2				사회복지		20	7			13
속기		1		1			속기		1		1		
방호(경비)		3	3				방호		3	3			
공업		15	15				공업		11	11			
녹지		4	4				녹지		4	4			
보건		11	1		10		보건		11	1		10	
<신 설>							식품위생		2			2	
의료기술		5			5		의료기술		8			8	
간호		11			11		간호		11			11	
환경		1	1				환경		1	1			
시설		27	27				시설		28	28			
방송통신		2	2				방송통신		2	2			
위생		2	2				위생		2	2			
시설관리		8	7		1		시설관리		8	7		1	
운전		36	21			15	운전		36	21			15
의료기술 또는 임가제(치과위생사)		1			1		의료기술 또는 임가제(치과위생사)		-			-	
식품위생 또는 임가제(영양사)		2			2		식품위생 또는 임가제(영양사)		-			-	
의료기술 또는 임가제(물리치료사)		1			1		의료기술 또는 임가제(물리치료사)		-			-	
의료기술 또는 임가제(운량치료사)		1			1		의료기술 또는 임가제(운량치료사)		-			-	
행정 또는 임가제(교통전문)		1	1				행정 또는 임가제(교통전문)		-	-			
전화상담운영		1	1				전화상담운영		1	1			
전기운영		6	6				전기운영		5	5			
기계운영		2	2				기계운영		2	2			
사무운영(필기운영)		14	12		2		사무운영		12	10		2	



현행							개정안						
직급별	기관별	총계	본청	의회 사무국	보건소	동	직급별	기관별	총계	본청	의회 사무국	보건소	동
9급 소계		198	139	5	15	39	9급 소계		195	138	3	15	39
행정		92	63	1	4	24	행정		94	65	1	4	24
세무		12	12				세무		12	12			
사회복지		26	11			15	사회복지		26	11			15
전산		4	4				전산		4	4			
방호(경비)		4	3	1			방호		4	3	1		
공업		4	4				공업		3	3			
녹지		2	2				녹지		2	2			
보건		2			2		보건		2			2	
의료기술		2			2		의료기술		3			3	
시설		16	16				시설		16	16			
방재안전		1	1				방재안전		1	1			
방송통신		1	1				방송통신		1	1			
위생		2	1		1		위생		2	1		1	
시설관리		3	3				시설관리		3	3			
운전		22	16	1	5		운전		22	16	1	5	
행정 또는 임가제(외국인주민)		1	1				행정 또는 임가제(외국인주민)		-	-			
의료기술 또는 임가제(차량위생사)		1			1		의료기술 또는 임가제(차량위생사)		-			-	
사무운영(필기운영)		3	1	2			사무운영		-	-	-		
전문경력관 소계		2	2				전문경력관 소계		2	2			
나군 소계		2	2				나군 소계		2	2			
화생방		2	2				화생방		2	2			
별정직 계		4	2	2			별정직 계		4	2	2		
6급상당 소계		1	1				6급상당 소계		1	1			
비서		1	1				비서		1	1			
7급상당 소계		2	1	1			7급상당 소계		2	1	1		
비서		2	1	1			비서		2	1	1		
9급상당 소계		1		1			9급상당 소계		1		1		
비서		1		1			비서		1		1		



의안번호	제7호
의결 년월일	2016. 1. 29. (제245회)

심  
의  
의  
결  
사  
항

서울특별시 광진구 지방공무원 인사 규칙  
일부개정규칙안

제출자	행정관리국장 고재식
제출년월일	2016. 1. .

기획예산과장 심사필

# 서울특별시 광진구 지방공무원 인사 규칙 일부개정규칙안

## 1. 의결주문

서울특별시 광진구 지방공무원 인사 규칙 일부개정규칙안을 별지와 같이 의결한다.

## 2. 제안이유

지방공무원 임용령 개정에 따른 후속 조치사항 및 행정자치부 『인사규칙 표준안』에 맞게 일제 정비하는 등 효율적 인사관리를 도모하고자 함.

## 3. 주요내용

### 가. 지방공무원 임용령 개정('15.11.19.)에 따른 후속조치

- 1) 경력경쟁임용시험 서류전형 합격자 결정방식 보완(§16①)
  - 응시인원이 3배 이상인 경우 3배수 이상 합격으로 규정
- 2) 전문경력관, 별정직 공무원 등으로 재직한 경력의 승진 최저연수 산입기간 변경(§39②)
  - 3년 초과 재직기간 → 삭제
- 3) 시보공무원 면직근거 신설(근거규정 상향)에 따른 관련 중복조문 삭제(§29)

### 나. 인사규칙 표준안(행정자치부, '15.12.21.)에 맞게 우리구 규정사항 일제 정비

- 1) 국가기술자격 종목 통합·명칭변경 등 반영(별표 7, 8, 9, 12, 23)
  - 종목 통합(4→2), 명칭변경 10종목, 기타 폐지
- 2) 시설관리직렬 관련 자격증 신설(별표 7, 9, 12, 23)
  - 시설관리직렬의 전문성이 필요한 자격증의 경채임용요건 등 신설
- 3) 시험위원의 공정성 강화
  - 시험위원의 제척·기피·회피 절차 신설(§14④)
  - 필기시험위원의 2분의 1이상을 다른 행정기관 또는 민간인으로 규정(§14①)
- 4) 기 타
  - 임용에 관한 용어 변경(§5②) : 견습→수습, 전보제한→필수보직기간
  - 상위계급 자격증이 하위계급에도 인정됨을 규정(별표 7, 8, 9)
  - 가점대상 자격증 구분표 중 5급 '세무사' 자격증의 가점대상으로 '세무직' 포함(별표 23)

**다. 개인정보보호법 개정('14.8.7.)에 따른 [별지] 서식 정비**

- 1) 법 제24조의2(주민등록번호 처리의 제한) 제2항에 근거하여 '주민번호' 요구서식을 '생년월일'로 변경
- 2) 관련서식
  - '면접시험평정표'(별지 제1호 및 별지 제1호의2 서식)
  - '임용후보자 등록원서'(별지 제2호 서식)

**라. 『서울특별시광진구 지방계약직공무원 규정 시행규칙』 폐지**

- 1) 공무원 직종개편에 따라, 「지방계약직공무원 규정(대통령령)」이 폐지('13.12.12.)되고 '임기제공무원' 인사관리에 관한 규정이 「지방공무원 임용령(대통령령)」 및 「지방공무원 인사분야 통합지침(행자부 예규)」에 반영됨에 따라, 「지방계약직공무원 규정」과 관련된 『서울특별시광진구 지방계약직공무원 규정 시행규칙』을 폐지
- 2) 시행규칙 폐지내용을 인사규칙 부칙조항에 명시

**4. 참고사항**

- 가. 관계법령 : 지방공무원법, 지방공무원임용령, 지방공무원 인사분야 통합지침
- 나. 예산조치 : 별도조치 필요없음
- 다. 합 의 : 해당 없음
- 라. 기 타
  - (1) 신·구조문대비표 : 별첨
  - (2) 입법예고 : 생략(단순 상위법령 등 집행 및 행정내부 사무 처리절차)
  - (3) 규제심사 : 해당 없음

## 서울특별시 광진구 지방공무원 인사 규칙 일부개정규칙안

서울특별시 광진구 지방공무원 인사규칙 일부를 다음과 같이 개정한다.

제5조제2항제2호 중 “영 제21조의2에 따른 견습직원의 견습근무”를 “지방공무원 임용령(이하 “영”이라 한다) 제21조의2에 따른 수습직원의 수습근무”로 하고, 같은 조 같은 항 제3호 중 “전보제한자”를 “필수보직기간 미경과자”로 한다.

제14조제1항 중 “한다.”를 “하되, 시험위원의 2분의 1 이상을 다른 행정기관 소속 공무원 또는 민간전문가로 하여야 한다.”로 하고, 같은 조에 제4항을 다음과 같이 신설한다.

④ 시험위원은 응시자와 관계(친인척, 근무경험 관계, 사제지간 등)가 없는 사람을 위촉하고, 응시자에게 기피절차를 안내하며, 시험위원 서약서에 회피절차를 포함하여야 한다.

제16조제1항 단서 중 “10배수 이상” 및 “5배수 이상”을 각각 “3배수 이상”으로 하고, 같은 조 제2항 중 “「지방공무원 인사기록·통계 및 인사사무 처리 규칙」”을 “「지방공무원 인사기록·통계 및 인사사무 처리 규칙」(이하 “인사사무 처리 규칙”이라 한다)”로 한다.

제22조제5항 중 “안전행정부”를 “행정자치부”로 한다.

제23조제1항 중 “「지방공무원 인사기록·통계 및 인사사무 처리 규칙」”을 “인사사무 처리 규칙”으로 한다.

제25조 중 “「지방공무원 인사기록·통계 및 인사사무 처리 규칙」”을 “인사사무 처리 규칙”으로 한다.

제29조를 삭제한다.

제37조제2호 중 “녹색성장 등 국정과제”를 “국정과제”로 한다.

제39조제2항 중 “3년을 초과하여 재직한”을 “재직한”으로 한다.

제41조제2항 중 “별표 5 제1호의 임용권자가”를 “별표 3 제1호에 따라 구청장이”로 한다.

별표 5부터 별표 23까지를 다음의 별지와 같이 한다.

별지 제1호 및 제1호의2, 제2호, 제3호서식을 다음의 별지와 같이 한다.

별지 제6호서식을 다음의 별지와 같이 신설한다.

#### 부칙

제1조(시행일) 이 규칙은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(다른 규칙의 폐지) 서울특별시 광진구 지방계약직공무원 규정 시행규칙은 폐지한다.

[별표 5]

특수직급의 신규임용시험 및 전직시험 응시자격증 구분표  
(제17조 및 제19조 관련)

직렬 \ 계급 작류		계급		
		5급이상	6·7급	8·9급
사회복지	사회복지	사회복지사 1급	사회복지사 2급	사회복지사 3급
전 산	전 산	기술사(컴퓨터시스템응용, 정보통신, 정보관리) 기사(전자계산기, 정보통신, 정보처리, 전자계산기 조직응용)	기술사(컴퓨터시스템응용, 정보통신, 정보관리) 기사(전자계산기, 정보통신, 정보처리, 전자계산기 조직응용)	기술사(컴퓨터시스템응용, 정보통신, 정보관리) 기사(전자계산기, 정보통신, 정보처리, 전자계산기 조직응용) 산업기사(전자계산기 제어, 정보통신, 사무자동화, 정보처리) 멀티미디어콘텐츠제작전문가
사 서	사 서	<a href="#">1·2급 정사서</a>	<a href="#">1·2급 정사서, 준사서</a>	<a href="#">1·2급 정사서, 준사서</a>
속 기	속 기	<a href="#">한글속기 1급</a>	<a href="#">한글속기 1·2급</a>	<a href="#">한글속기 1·2·3급</a>
수 의	수 의	수의사	수의사	
의 무	일반의무	의사, 한의사		
	치 무	치과의사		
약 무	약 무	약사, 한의사, 한약사	약사, 한의사, 한약사	
	약 제			
간 호	간 호	조산사, 간호사	조산사, 간호사	조산사, 간호사
보건진료	보건진료	조산사, 간호사	조산사, 간호사	조산사, 간호사
해양수산	일반선박	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 기사(일반기계, 조선) 항해사1급 내지 2급 기관사1급 내지 2급	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 기사(일반기계, 조선) 항해사1급 내지 4급 기관사1급 내지 4급	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 기사(일반기계, 조선) 산업기사(컴퓨터응용가공, 조선) 항해사1급 내지 6급 기관사1급 내지 6급
	선박항해	기술사(조선) 기사(조선, 항로표지) 항해사1급 내지 2급	기술사(조선) 기사(조선, 항로표지) 항해사1급 내지 4급	기술사(조선) 기사(조선, 항로표지) 산업기사(조선, 항로표지) 항해사1급 내지 6급
	선박기관	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 기사(일반기계) 기관사1급 내지 2급	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 기사(일반기계) 기관사1급 내지 4급	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 기사(일반기계) 산업기사(컴퓨터응용가공) 기관사1급 내지 6급

직렬	계급		5급이상	6·7급	8·9급
	직렬	직류			
항공	일반항공		기술사(항공기관, 항공기체) 기사(항공) 운송용조종사, 사업용조종사, 항공사, 항공기관사, 항공교통관제사, 항공정비사, 항공공장정비사, 운항관리사	기술사(항공기관, 항공기체) 기사(항공) 운송용조종사, 사업용조종사, 항공사, 항공기관사, 항공교통관제사, 항공정비사, 항공공장정비사, 운항관리사	기술사(항공기관, 항공기체) 기사(항공) 산업기사(항공) 운송용조종사, 사업용조종사, 항공사, 항공기관사, 항공교통관제사, 항공정비사, 항공공장정비사, 운항관리사, 자가용조종사
	조종		운송용조종사, 사업용조종사, 항공사	운송용조종사, 사업용조종사, 항공사	운송용조종사, 사업용조종사, 항공사, 자가용조종사
	정비		기술사(항공기관, 항공기체) 기사(항공) 항공정비사, 항공공장정비사, 항공기관사	기술사(항공기관, 항공기체) 기사(항공) 항공정비사, 항공공장정비사, 항공기관사	기술사(항공기관, 항공기체) 기사(항공) 산업기사(항공) 항공정비사, 항공공장정비사, 항공기관사
시설	지적		기술사(지적) 기사(지적)	기술사(지적) 기사(지적)	기술사(지적) 기사(지적) 산업기사(지적)
의료기술	의료기술		임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 작업치료사, 치과기공사, 치과의생사, 의무기록사, 안경사	임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 작업치료사, 치과기공사, 치과의생사, 의무기록사, 안경사	임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 작업치료사, 치과기공사, 치과의생사, 의무기록사, 안경사
위생	위생			위생사, 영양사	위생사, 영양사
	사역			영양사	영양사, <u>환경기능사</u>
조리	조리			<u>조리기능장</u>	<u>조리기능장</u> <u>조리산업기사(한식, 중식, 일식, 양식, 복어)</u>
간호조무	간호조무				간호조무사
운전	운전				제1종운전면허(대형), 제1종운전면허(보통), 제2종운전면허(보통)

- 비고 1. 폐지된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 따라 그 자격이 계속 인정되는 자격증은 특수직급의 신규임용시험 및 전직시험 응시대상 자격증으로 인정한다.
2. 운전직렬의 경우 시험실시기관의장이 임용권자와 협의하여 별표5의 자격증 또는 필요한 자격증을 따로 정할 수 있다.



[별표 5의2]

방호직렬의 신규임용시험·전직시험 응시에 필요한 신체조건표  
(제19조 관련)

구 분	내용 및 기준
체 격	「공무원 채용신체검사 규정」에 따른 신체검사의 불합격 판정 기준에 해당하지 않는 사람으로서 팔·다리가 완전해야 한다.
시 력	두 눈의 시력(교정시력을 포함한다)이 각각 0.8 이상이어야 한다.
청 력	청력이 정상[좌우 각각 40데시벨(dB) 이하의 소리를 들을 수 있는 경우를 말한다]이어야 한다.

비 고 : 위 “체격” 항목 중 “팔·다리의 완전성”에 대한 구체적인 기준은 지방자치단체장이 정한다.

[별표 7]

경력경쟁임용을 위한 자격증 구분표(제18조 관련)

1. 국가기술자격법령의 기술·기능 분야 자격증

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
행 정	운 수	산업기사 : 철도운송
전 산	전 산	기 술 사 : 컴퓨터시스템응용, 정보통신, 정보관리, 기 사 : 전자계산기, 정보통신, 정보관리, 전자계산기조직응용 산업기사 : 전자계산기제어, 정보통신, 사무자동화, 정보처리
공 업	일반기계	기 술 사 : 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공장관리, 품질관리, <b>소방</b>
	농업기계	기 능 장 : 기계가공, <b>에너지관리</b> , 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, <b>소방설계(기계분야)</b> 산업기사 : 컴퓨터응용가공, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, <b>에너지관리</b> , 철도차량, 철도운송, 자동차정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기, <b>소방설계(기계분야)</b> 기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, <b>에너지관리</b> , 철도차량정 비, 자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 양화장치운전, 궤 도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금·제 관, 농기계정비, 농기계운전, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기
	기계운전	기 술 사 : 기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 교통 기 능 장 : 기계가공, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 자동차정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 산업안전, 교통 산업기사 : 컴퓨터응용가공, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 기계설계, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통 기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차차체 수리, 건설기계정비, 기중기운전, 굴삭기운전, 불도저운전, 천장크 레인운전, 로더운전, 롤러운전, 모터그레이더운전, 아스팔트피니셔 운전, 지게차운전, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특 수용접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
공 업	조 선	<p>기 술 사 : 조선  기 사 : 일반기계, 조선  산업기사 : 컴퓨터응용가공, 조선  기 능 사 : 전산응용조선제도, 선체건조, 동력기계정비</p>
	일반전기	<p>기 술 사 : 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 품질관리, <b>소방</b>  기 능 장 : 전기  기 사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기, <b>소방설비(전기분야)</b>  산업기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기, <b>소방설비(전기분야)</b>  기 능 사 : 전기, 철도전기신호, 승강기</p>
	전 자	<p>기 술 사 : 산업계측제어, 전자응용, 컴퓨터시스템응용, 품질관리  기 능 장 : 전자기기  기 사 : 메카트로닉스, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전자계산기조직응용, 품질경영  산업기사 : 생산자동화, 전자, 전자계산기제어, 반도체설계, 품질경영  기 능 사 : 생산자동화, 전자기기, 전자계산기, 전자카드</p>
	원 자 력	<p>기 술 사 : 원자력발전, 방사선관리  기 사 : 원자력, 에너지관리  산업기사 : 에너지관리</p>
	금 속	<p>기 술 사 : 금속재료, 표면처리, 금속가공, 금속제련, 비파괴검사, 품질관리</p>
	야 금	<p>기 능 장 : 금속재료, 표면처리, 주조, 압연, 제선, 제강  기 사 : <b>금속재료</b>, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영  산업기사 : 금속재료, 표면처리, 주조, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 품질경영  기 능 사 : 금속재료시험, 열처리, 표면처리, 주조, 원형, 압연, 제선, 제강, 축로, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사</p>
	섬 유	<p>기 술 사 : 섬유, 의류, 품질관리  기 사 : 섬유, 의류, 산업안전, 품질경영  산업기사 : 섬유, 섬유디자인, 패션디자인, 패션머천다이징, 산업안전, 품질경영  기 능 사 : 염색  생사기사 2급(1999. 3. 27. 이전 취득)</p>
	일반화공	<p>기 술 사 : 화공, 세라믹, 화공안전, 가스, 품질관리, 식품  기 능 장 : 위험물, 가스  기 사 : 화약류제조, 화공, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품, 화학분석  산업기사 : 화약류제조, 위험물, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품  기 능 사 : 화학분석, 위험물, 가스</p>
	자 원	<p>기 술 사 : 자원관리, 화약류관리, 해양, 지질 및 지반, 광해방지  기 사 : 광산보안, 화약류관리, 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 응용지질, 광해방지  산업기사 : 광산보안, 화약류관리, 해양조사  기 능 사 : 시추, 광산보안, 환경, 화약취급</p>

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
농 업	일반농업	기 술 사 : 종자, 시설원예, 농화학, 식품 기 사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식 산업기사 : 종자, 식물보호, 식품, 유기농업 기 능 사 : 종자, 원예, 버섯종균, 식품가공, 유기농업, 화훼장식
	잡 업	기 사 : 생물공학 생사기사 2급(1999. 3. 27. 이전 취득)
	농 화 학	기 술 사 : 시설원예, 축산, 산림, 농화학, 수산제조, 산업위생관리, 수질관리, 폐기물처리, 식품 기 사 : 시설원예, 식물보호, 축산, 임산가공, 수산제조, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품 산업기사 : 식물보호, 축산, 임산가공, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품 기 능 사 : 원예, 버섯종균, 축산, 식품가공
	식물검역	기 술 사 : 종자, 시설원예, 농화학, 산림 기 사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 산림, 생물공학, 임업종묘, 유기농업 산업기사 : 종자, 식물보호, 산림, 유기농업 기 능 사 : 종자, 원예, 산림, 유기농업
	축 산	기 술 사 : 축산, 식품 기 사 : 축산, 식품 산업기사 : 축산, 식품 기 능 사 : 축산, 식육처리, 식품가공
	생명유전	기 술 사 : 종자, 농화학, 식품 기 사 : 종자, 식품, 생물공학 산업기사 : 종자, 식품 기 능 사 : 종자, 원예, 식품가공, 축산, 유기농업
녹 지	조 경	기 술 사 : 조경, 시설원예, 산림, 자연환경관리 기 사 : 조경, 시설원예, 산림, 식물보호, 자연생태복원 산업기사 : 조경, 산림, 식물보호, 자연생태복원 기 능 사 : 산림, 조경
	산림자원	기 술 사 : 조경, 종자, 산림, 농화학 기 능 장 : 산림 기 사 : 조경, 종자, 산림, 임업종묘, 식물보호, 임산가공 산업기사 : 조경, 종자, 산림, 식물보호, 임산가공 기 능 사 : 조경, 종자, 산림, 임업종묘, 임산가공
	산림보호	기 술 사 : 종자, 산림, 농화학 기 능 장 : 산림 기 사 : 산림, 임업종묘, 식물보호, 토양환경 산업기사 : 산림, 임업종묘, 식물보호, 농림토양평가관리 기 능 사 : 산림
	산림이용	기 술 사 : 산림 기 능 장 : 산림 기 사 : 산림, 임산가공 산업기사 : 산림, 임산가공 기 능 사 : 산림, 임산가공

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
해양수산	일반해양	기 술 사 : 해양, 수질관리 기 사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 수질환경, 자연생태복원 산업기사 : 해양조사, 수질환경, 자연생태복원 기 능 사 : 잠수
	일반수산	기 술 사 : 해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리, 식품 기 사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 어업생산관리, 수산양식, 수산제조, 수질환경, 식품 산업기사 : 해양조사, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질환경, 식품 기 능 사 : 수산양식, 식품가공
	수산제조	기 술 사 : 수산제조, 식품 기 사 : 수산제조, 수산양식, 식품, 생물공학
	수산물검사	산업기사 : 식품 기 능 사 : 식품가공
	수산증식	기 술 사 : 수산양식, 수질관리 기 사 : 수산양식, 수질환경, 생물공학 산업기사 : 수산양식, 수질환경 기 능 사 : 수산양식
	어 로	기 술 사 : 해양, 어로, 수질관리 기 사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 어업생산관리, 수산양식, 수질환경 산업기사 : 해양조사, 어로, 수질환경
	일반선박	기 술 사 : 기계, 산업기계설비, 조선 기 사 : 일반기계, 조선 산업기사 : 컴퓨터응용가공, 조선
	선박항해	기 술 사 : 조선 기 사 : 조선, 항로표지 산업기사 : 조선, 항로표지
	선박기관	기 술 사 : 기계, 산업기계설비, 조선 기 사 : 일반기계 산업기사 : 컴퓨터응용가공
해양교통 시 설	기 술 사 : 전기응용, 산업계측제어, 전자응용, 정보통신, 토목시공, 측량 및 지형공간정보 기 능 장 : 전기, 전자기기 기 사 : 전기, 전기공사, 전자, 무선설비, 토목, 측량 및 지형공간정보, 해양공학, 항로표지 산업기사 : 전기, 전기공사, 전자, 무선설비, 토목, 측량 및 지형공간정보, 항로표지 기 능 사 : 전기, 전자기기, 항로표지	
보 건	보 건	기 술 사 : 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 방사선관리, 광해방지, 인간공학 기 사 : 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 광해방지, 인간공학 산업기사 : 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품 기 능 사 :

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
의료기술	의료기술	기 술 사 : 방사선관리, 기사 : 의공, 산업기사 : 의공
식품위생	식품위생	기 술 사 : 축산, 수산제조, 품질관리, 포장, 식품 기 사 : 축산, 수산제조, 품질경영, 포장, 식품 산업기사 : 축산, 수산제조, 품질경영, 포장, 식품 기 능 사 : 식품가공
환 경	일반환경	기 술 사 : 화공, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 지질 및 지반, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 방사선관리, 기상예보, 기 사 : 광해방지 화공, 조경, 산림, 식물보호, 해양환경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 응용지질, 폐기물처리, 자연생태복원, 산업기사 : 생물분류, 토양환경, 기상, 광해방지 화공, 조경, 산림, 식물보호, 농림토양평가관리, 해양조사, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 기 능 사 : 자연생태복원 조경, 산림, 환경
	수 질	기 술 사 : 수자원개발, 상하수도, 산림, 농화학, 해양, 수산양식, 수질관리, 광해방지 기 사 : 해양환경, 해양자원개발, 수산양식, 수질환경, 광해방지 산업기사 : 산림, 해양조사, 수산양식, 수질환경 기 능 사 : 조경, 산림, 환경
	대 기	기 술 사 : 산림, 대기관리, 소음진동, 지질 및 지반, 기상예보 기 사 : 대기환경, 소음진동, 응용지질, 기상, 기상감정 산업기사 : 산림, 대기환경, 소음진동 기 능 사 : 조경, 산림, 환경
	폐 기 물	기 술 사 : 화공, 상하수도, 산림, 농화학, 원자력발전, 방사선관리, 산업위생관리, 폐기물처리, 토양환경, 광해방지 기 사 : 화공, 원자력, 에너지관리, 산업위생관리, 폐기물처리, 토양환경, 광해방지 산업기사 : 산림, 에너지관리, 산업위생관리, 폐기물처리 기 능 사 : 조경, 산림, 환경
항 공	일반항공	기 술 사 : 항공기관, 항공기체
	정 비	기 사 : 항공 산업기사 : 항공
시 설	도시계획	기 술 사 : 토질 및 기초, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 수자원개발, 상하수도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 건축구조, 건축시공, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 지반, 교통 기 능 장 : 건축일반시공 기 사 : 토목, 측량 및 지형공간정보, 건축, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 교통 산업기사 : 토목, 측량 및 지형공간정보, 건축일반시공, 건축, 조경, 지적, 교통 기 능 사 : 측량, 지도제작, 도화, 항공사진, 조경, 지적

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
시 설	일반토목	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통, 광해방지</p> <p>기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b>, 석공, 전산응용토목제도, 측량</p>
	농업토목	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 농업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통</p> <p>기사 : 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 석공, 전산응용토목제도, 측량</p>
	건축	<p>기술사 : 건축전기설비, 건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건설안전, 소방</p> <p>기능장 : 건축일반시공, 건축목재시공</p> <p>기사 : 건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비</p> <p>산업기사 : 건축설비, 건축일반시공, 건축, 건축목공, 실내건축, 건설안전, 소방설비</p> <p>기능사 : 전산응용건축제도, 타일, 미장, 조적, 온수온돌, 유리시공, 비계, 건축목공, 거푸집, 금속재창호, 건축도장, 철근, 방수, 실내건축, 플라스틱창호</p>
	지 적	<p>기술사 : 측량 및 지형공간정보, 지적</p>
	측 지	<p>기사 : 측량 및 지형공간정보, 지적</p> <p>산업기사 : 측량 및 지형공간정보, 지적</p> <p>기능사 : 측량, 지도제작, 도화, 항공사진, 지적</p>
	교통시설 도시교통시설	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 도로 및 공항, 철도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통</p> <p>기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b>, 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적</p>
디자인	<p>기술사 : 제품디자인, 도시계획, 조경</p> <p>기사 : 시각디자인, 컬러리스트, 제품디자인, 건축, 실내건축, 도시계획, 조경</p> <p>산업기사 : 시각디자인, 컬러리스트, 제품디자인, 건축, 실내건축, 조경</p> <p>기능사 : 실내건축, 조경, 컴퓨터그래픽스운용, 웹디자인</p>	
방송통신	통신사	<p>기술사 : 전자응용, 정보통신</p>
	통신기술	<p>기능장 : 전자기기, 통신설비</p>
	전송기술	<p>기사 : 전자, 정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리</p> <p>산업기사 : 전자, 정보통신, 통신선로, 사무자동화, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리</p>
	전자통신 기술	<p>기능사 : 전자기기, 통신기기, 통신선로, 정보기기운용, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리</p>

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
조 리	조 리	기 능 장 : 조리 산업기사 : 조리(한식, 중식, 양식, 일식, 복어) 기 능 사 : 조리(한식, 중식, 양식, 일식, 복어)
위 생	사 역	기 능 사 : 환경기능사
시설관리	시설관리	기 능 장 : 전기 기 사 : 전기, 전기공사, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비(전기분야, 기계분야), 조정 산업기사 : 전기, 전기공사, 기계정비, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비(전기분야, 기계분야), 조정 기 능 사 : 전기, 기계정비, 조정

2. 그 밖의 법령에 따른 자격증(국가기술자격법에 따른 자격증 중 서비스계의 기술자격증을 포함한다)  
소지자의 경력경쟁임용시험등 응시자격 요건

가. 일반직공무원의 경력경쟁임용시험등 응시자격증 및 소요경력 구분표

직 렬	직 류	계급				
		5급	6급	7급	8급	9급
행 정	일반행정	변호사,	변리사			
	법무행정	변리사(4)				
	재 경	변호사	공인회계사	감정평가사		
	국제통상	공인회계사(4) 감정평가사(7)	감 정 평 가 사 (3)			
	노 동	변호사 공인노무사(7) 직업상담사(10)	공인노무사(3) 직업상담사(6)	공인노무사 직업상담사1급(3)	직업상담사2급 직업상담사3급(3)	직업상담사2급
	문화홍보	변호사				
	기업행정	변호사 공인회계사(4) 감정평가사(7) 세무사(7)	공인회계사 감정평가사(3) 세무사(3)	감정평가사 세무사		
	운 수		물류관리사(9) 철도교통안전관리사(9)	물류관리사(6) 철도교통안전관리사(6)	물류관리사(3) 철도교통안전관리사(3)	물류관리사 철도교통안전관리사
감 사	변호사 공인회계사(4) 세무사(7) 감정평가사(7)	공인회계사 세무사(3) 감정평가사(3)	세무사 감정평가사			
세 무	지 방 세	변호사 공인회계사(4) 세무사(7)	공인회계사 세무사(3)	세무사		
교육행정	교육행정	변호사				
사회복지	사회복지	변호사 사회복지사1급(7)	사회복지사 1급(3)	사회복지사 1급	사회복지사 2급	사회복지사 3급
전 산	전 산		멀티미디어콘텐츠제작 전문가(9)	멀티미디어콘텐츠제작 전문가(6)	멀티미디어콘텐츠제작 전문가(3)	멀티미디어콘텐츠제작 전문가
사 서	사 서	1급 정사서(5)	1급 정사서 2급 정사서(6)	2급 정사서(3)	2급 정사서	준사서
공 업	일반전기			무대조명전문인 1급	무대조명전문인 2급	무대조명전문인 3급
	일반기계			무대조명전문인 1급 무대음향전문인 1급	무대조명전문인 2급 무대음향전문인 2급	무대조명전문인 3급 무대음향전문인 3급



직렬	계급		5급	6급	7급	8급	9급
	직류	직자력					
공업	원자력	원자로조종 감독자(5), 핵연료물질 취급감독자(5), 방사성동위 원소취급자(특수), 방사선취급 감독자(5)	원자로조종 감독자, 원자로조종사(3), 핵연료물질 취급감독자, 핵연료물질 취급자(3), 방사성동위 원소취급자(일반)(3), 방사선취급 감독자	원자로조종사, 핵연료물질 취급자, 방사성동위 원소취급자(일반)			
농업	축산	수의사(7)	수의사(3)	수의사	가족인공수정사		
수의	수의	수의사(7)	수의사(3)	수의사			
해양수산	일반수산	수산질병관리사(7) 수의사(7)	수산질병관리사(3) 수의사(3)	수산질병관리사 수의사			
	일반선박	1급 항해사(3) 1급 기관사(3)	1급 항해사 2급 항해사(2) 1급 기관사 2급 기관사(2)	2급 항해사 3급 항해사(2) 2급 기관사 3급 기관사(2)	3급 항해사 4급 항해사 3급 기관사 4급 기관사	5급 항해사 6급 항해사 5급 기관사 6급 기관사	
해양수산	선박항해	1급 항해사(3)	1급 항해사 2급 항해사(2)	2급 항해사 3급 항해사(2)	3급 항해사 4급 항해사	5급 항해사 6급 항해사	
	선박기관	1급 기관사(3)	1급 기관사 2급 기관사(2)	2급 기관사 3급 기관사(2)	3급 기관사 4급 기관사	5급 기관사 6급 기관사	
보건	보건	의사(2) 한의사(2) 치과의사(2) 수의사(7) 약사(7) 한약사(7) 조산사(12) 간호사(12) 보건교육사1급(7)	수의사(3) 약사(3) 한약사(3) 조산사(6) 간호사(6) 보건교육사1급(3)	수의사 약사 한약사 조산사(3) 간호사(3) 보건교육사1급	조산사 간호사 보건교육사2급	보건교육사3급	
식품위생	식품위생	위생사(12) 영양사(12)	위생사(8) 영양사(8)	위생사(5) 영양사(5)	위생사(2) 영양사(2)	위생사 영양사	
의료기술	의료기술	임상병리사(12) 방사선사(12) 물리치료사(12) 치과기공사(12) 치과위생사(12) 작업치료사(12) 방사성동위 원소취급자(특수) 방사선취급 감독자(5) 임상심리사1급(7)	임상병리사(8) 의무기록사(8) 방사선사(8) 물리치료사(8) 치과기공사(8) 치과위생사(8) 작업치료사(8) 방사성동위 원소취급자(일반)(3) 방사선취급감독자 임상심리사1급(3)	임상병리사(5) 의무기록사(5) 방사선사(5) 물리치료사(5) 치과기공사(5) 치과위생사(5) 작업치료사(5) 방사성동위 원소취급자(일반) 임상심리사1급 임상심리사2급(3)	임상병리사(2) 의무기록사(2) 방사선사(2) 물리치료사(2) 치과기공사(2) 치과위생사(2) 작업치료사(2) 임상심리사2급	임상병리사 의무기록사 방사선사 물리치료사 치과기공사 치과위생사 작업치료사	
의무	일반의무	의사(2), 한의사(2)					
	치무	치과의사(2)					
약무	약무	약사(7)	약사(3)	약사			
	약제	한약사(7)	한약사(3)	한약사			
간호	간호	조산사(12), 간호사(12)	조산사(6) 간호사(6)	조산사(3) 간호사(3)	조산사 간호사		
보건진료	보건진료	조산사(12) 간호사(12)	조산사(6) 간호사(6)	조산사(3) 간호사(3)	조산사 간호사		

직렬	직류	계급				
		5급	6급	7급	8급	9급
환경	일반환경	의사(2)	수의사(3)	수의사	위생사(2)	위생사
	수질	수의사(7)	약사(3)	약사		
	대기	약사(7)	위생사(8)	위생사(5)		
	폐기물	위생사(12)	환경측정분석사(3)	환경측정분석사		
항공	일반항공	운송용조종사 사업용조종사(5) 항공사(10) 항공기관사(10) 항공교통관제사(10) 항공정비사(10) 항공공장정비사(10) 운항관리사(10)	사업용조종사 항공사(6) 항공기관사(6) 항공교통관제사(6) 항공정비사(6) 항공공장정비사(6) 운항관리사(6)	자가용조종사(3) 항공사(3) 항공기관사(3) 항공교통관제사(3) 항공정비사(3) 항공공장 정비사(3) 운항관리사(3)	자가용조종사 항공사 항공기관사 항공교통관제사 항공정비사 항공공장정비사 운항관리사	
	조종	운송용조종사 사업용조종사(5)	사업용조종사	자가용조종사(3)	자가용조종사	
	정비	항공정비사(10) 항공공장정비사(10) 항공기관사(10)	항공정비사(6) 항공공장정비사(6) 항공기관사(6)	항공정비사(3) 항공공장정비사(3) 항공기관사(3)	항공정비사 항공공장정비사 항공기관사	
시설	건축	건축사(5) 문화재수리기술자 (보수기술자)(12)	건축사 문화재수리기술자 (보수기술자)(9)	문화재수리기술자 (보수기술자)(6)	문화재수리기술자 (보수기술자)(3)	문화재수리기술자 (보수기술자)
	디자인	건축사(5)	건축사			
속기	속기			한글속기 1·2급(5)	한글속기 1·2급(2)	한글속기 1·2·3급
위생	위생			위생사(5), 영양사(5)	위생사(2), 영양사(2)	위생사, 영양사
	사역			영양사(5)	영양사(2) 오물처리사 1급(3)	영양사 오물처리사 1급
조리	조리			조리사 1급(4)	조리사 1급(2)	조리사 1급
간호 조무	간호 조무					간호조무사
운전	운전					제1종운전면허(대형) 제1종운전면허(보통), 제2종운전면허(보통)

- ※ 비 고 1. 폐지된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 따라 그 자격이 계속 인정되는 자격증은 경력경쟁임용 대상 자격증으로 인정한다.
2. 운전직렬의 경우 시험실시기관의장이 임용권자와 협의하여 별표 7의 자격증 또는 필요한 자격증을 따로 정할 수 있다.
3. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.

[별표 7의2]

## 시간선택제임기제공무원 및 한시임기제공무원의 경력경쟁임용등 응시요건 (제18조제9항 관련)

1. 법 제27조제2항제2호에 따른 자격기준

종류	임용 등급	자격기준
시간 선택제 임기제	가급	「국가기술자격법」에 따른 임용예정 직무분야와 관련된 기술사 자격을 취득한 사람
	나급	「국가기술자격법」에 따른 임용예정 직무분야와 관련된 기사 자격을 취득한 후 3년 이상 해당 분야의 경력이 있는 사람
	다급	「국가기술자격법」에 따른 임용예정 직무분야와 관련된 기사 자격을 취득한 사람
	라급	「국가기술자격법」에 따른 임용예정 직무분야와 관련된 산업기사 이상의 자격을 취득한 사람
	마급	「국가기술자격법」에 따른 임용예정 직무분야와 관련된 기능사 이상의 자격을 취득한 사람
한시 임기제	5호	별표 5 및 별표 5의2에 따른 일반직 5급 공무원의 경력경쟁임용요건에 해당하는 사람
	6호	별표 5 및 별표 5의2에 따른 일반직 6급 공무원의 경력경쟁임용요건에 해당하는 사람
	7호	별표 5 및 별표 5의2에 따른 일반직 7급 공무원의 경력경쟁임용요건에 해당하는 사람
	8호	별표 5 및 별표 5의2에 따른 일반직 8급 공무원의 경력경쟁임용요건에 해당하는 사람
	9호	별표 5 및 별표 5의2에 따른 일반직 9급 공무원의 경력경쟁임용요건에 해당하는 사람

- ※ 비 고 1. 과장 직위(이에 상당하는 직위를 포함한다) 이상의 직위에 시간제임기제공무원을 임용하는 경우에는 법인 또는 「비영리민간단체지원법」에 따른 단체의 장이나 부서 단위의 책임자 또는 관리자로 근무한 경력이 있어야 한다.
2. 정규직 또는 상근직(常勤職)으로 근무한 경우가 아니더라도 임용예정 직무분야에서 활동한 실적이 있는 경우에는 안전행정부장관이 정하는 바에 따라 해당 기간의 전부 또는 일부를 임용자격기준에 해당하는 경력에 포함시킬 수 있다.
3. 상위 임용등급에 규정된 자격기준을 충족한 사람은 하위 임용등급의 자격기준을 충족한 것으로 본다.

[별표 8]

연구직 및 지도직공무원 경력경쟁임용을 위한 자격증 구분 및 전직시험이 면제되는 자격증 구분표(제18조제2항 및 제22조 관련)

1. 연구직 공무원

직렬	계급	직류	연구관	연구사	
공업연구	기	계	기술사(기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 승강기)	
		전	기	기술사(발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도)	기사(전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 승강기)
		전	자	기술사(산업계측제어, 전자응용, 컴퓨터시스템응용)	기사(메카트로닉스, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전자계산기 조직응용)
		금	속	기술사(금속재료, 표면처리, 금속가공, 금속제련, 비파괴검사)	기사( <b>금속재료</b> , 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 칩투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사)
		섬	유	기술사(섬유, 의류)	기사(섬유, 의류)
		화	공	기술사(화공, 세라믹, 식품)	기사(화약류제조, 화공, 식품)
		화	학		
		산업경영	기술사(제품디자인, 기계안전, 화공안전, 전기안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방, 가스, 공장관리, 품질관리, 포장)	기사(제품디자인, 시각디자인, 컬러리스트, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 품질경영, 포장)	
물	리	기술사(원자력발전, 방사선관리)	기사(전자, 원자력, 에너지관리, 광학)		
농업연구	작	물	기술사(종자, 시설원예, 농화학, 식품)약사(7)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식)약사	
		농업환경	기술사(종자, 시설원예, 농화학, 식품, 조경, 산림, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 기상예보)약사(7)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 식품, 생물공학, 조경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 폐기물처리, 자연생태복원, 생물분류, 토양환경, 기상, 유기농업)약사, 위생사(5)	
		원	예	기술사(종자, 시설원예, 농화학, 조경)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 조경, 생물공학, 유기농업, 화훼장식)
		생명유전	기술사(종자, 농화학, 식품)	기사(종자, 식품, 생물공학)	
		농촌생활	기술사(섬유, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질관리, 폐기물처리, 식품, 농화학)평생교육사 1급, 사회복지사 1급(7)	기사(섬유, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품, 생물공학)평생교육사 2급, 사회복지사 1급, 소비자전문상담사 1급(3), 영양사(5), 위생사(5)	

직렬	계급 직류	연 구 관		연 구 사	
		연 구 관	연 구 사	연 구 관	연 구 사
농업연구	축 산	기술사(축산, 식품, 폐기물처리) 수의사(7)	기사(축산, 식품, 폐기물처리, 생물공학, 유기농업) 수의사		
	농 공	기술사(기계, 공조냉동기계, 차량, 용접, 금형, 금속제련, 비파괴검사, 수자원개발, 농어업토목, 조경, 기계안전, 화공안전, 전기안전, 건설안전, 소방, 가스, 품질관리, 건설기계, 토질 및 기초, 토목시공, 측량 및 지형공간정보)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 건설기계정비, 궤도장비정비 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 품질경영, 인간공학, 소음진동, 자동차 정비, <b>건설기계설비</b> , 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보)		
	농식품 개발	기술사(식품, 축산, 농화학)	기사(식품, 생물공학), 영양사(5), 위생사(5)		
녹지연구	임 업	기술사(조경, 종자, 산림, 임산가공, 농화학)	기사(조경, 종자, 산림, 임업종묘, 식물보호, 임산가공, 토양환경)		
	조 경				
수의연구	수 의	기술사(축산) 수의사(7)	기사(축산) 수의사		
해양수산연구	해양환경	기술사(해양, 수질관리)	기사(해양환경, 해양자원개발, 수질환경)		
	수산자원	기술사(해양, 수산양식, 어로)	기사(해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 어업생산관리, 수산양식)		
	수산양식	기술사(수산양식, 수질관리)	기사(수산양식, 수질환경, 생물공학)		
	수산공학	기술사(해양, 어로)	기사(해양공학, 어업생산관리)		
	수산가공	기술사(수산제조, 식품)	기사(수산제조, 식품, 생물공학)		
	수산경제	기술사(수산제조, 식품)	기사(수산제조, 식품, 생물공학)		
보건연구	의 학	의사(2), 한의사(2), 치과의사(2) 수의사(7)	의사, 한의사, 치과의사, 수의사		
	약 학	약사(7), 한의사(2), 한약사(7)	약사, 한의사, 한약사		
	공중보건	기술사(방사선관리, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 광해방지, 인간공학)  의사(2), 한의사(2), 치과의사(2) 약사(7), 한약사(7), 수의사(7), 전문간호사(7), 방사성동위원소취급자(특수), 방사선취급감독자(5)	기사(산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 광해방지, 인간공학, 의공)  의사, 한의사, 치과의사, 약사, 한약사, 수의사, 간호사(3), 조산사(3), 방사성동위원소취급자(일반), 방사선취급감독자, 임상병리사(5), 의무기록사(5), 방사선사(5), 물리치료사(5), 치과기사(5), 치과위생사(5), 작업치료사(5), 위생사(5), 영양사(5)		

직렬	계급		연구관	연구사
	직렬	직류		
환경연구	환	경	기술사(화공, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 지질 및 지반, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 방사선관리, 기상예보)  의사(2), 약사(7), 수의사(7), 환경측정분석사(7)	기사(화공, 조경, 산림, 식물보호, 해양환경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 자연생태복원, 생물분류, 토양환경)  의사, 약사, 수의사, 위생사(5), 환경측정분석사
		토	목	기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지)
시설연구	건	축	기술사(건축전기설비, 건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건설안전, 소방) 건축사	기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비)
		축	축	기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비)

비 고 : 1. 직류별로 연구관에 해당하는 자격증은 연구사에 해당하는 자격증으로 본다.

2. 경력경쟁임용의 경우 기사 자격증 소지자는 해당자격증 소지 후 3년, 기타 자격증 소지자는 해당자격증 소지후 ( )안의 기간(년)이상 관련분야에서 연구 또는 근무경력이 있어야 한다. 다만, 임용권자는 필요하다고 인정하는 경우에는 3년의 범위 안에서 ( )의 기간을 단축할 수 있다.

3. 폐지된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 따라 그 자격이 계속 인정되는 자격증은 경력경쟁임용 대상 및 전직시험 면제대상 자격증으로 인정한다.

4. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.

## 2. 지도직 공무원

직렬	계급	지 도 관	지 도 사
농촌지도	농업	기술사(종자, 시설원예, 농화학, 식품)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 식품, 생물공학, 토양환경, 유기농업, 화훼장식)
	임업	기술사(조경, 종자, 산림, 임산가공, 농화학)	기사(조경, 종자, 산림, 임업종묘, 식물보호, 임산가공, 농화학)
	잠업		기사(생물공학) 생사기사 2급(6) ※1999.3.27이전 취득
	원예	기술사(종자, 시설원예, 농화학)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 생물공학, 토양환경, 유기농업, 화훼장식)
	축산	기술사(축산, 식품, 폐기물처리) 수의사(7)	기사(축산, 식품, 폐기물처리, 생물공학, 유기농업) 수의사
	가축위생	기술사(축산) 수의사(7)	기사(축산) 수의사
	농촌사회	평생교육사 1급	청소년지도사(5), 평생교육사2급
	농업기계	기술사(기계, 공조냉동기계, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 자동차정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 승강기)
	농업토목	기술사(토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 지질 및 기반, 건설안전, 교통)	기사(건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통)
농촌생활	기술사(섬유, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질관리, 폐기물처리, 식품)	기사(섬유, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품)	
	평생교육사 1급	평생교육사2급, 위생사(5), 영양사(5)	
어촌지도	어촌	기술사(해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리) 수산질병관리사(7)	기사(해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 어업생산관리, 수산양식, 수산제조, 수질환경) 수산질병관리사

비 고 : 1. 직류별로 지도관에 해당하는 자격증은 지도사에 해당하는 자격증으로 본다.

2. 경력경쟁임용의 경우 기사 자격증 소지자는 해당자격증 소지후 3년, 기타 자격증 소지자는 해당자격증 소지 후 ( )안의 기간(년)이상 관련분야에서 연구 또는 근무경력이 있어야 한다. 다만, 임용권자는 필요하다고 인정하는 경우에는 3년의 범위 안에서 ( )의 기간을 단축할 수 있다.
3. 폐지된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 따라 그 자격이 계속 인정되는 자격증은 경력경쟁 임용 대상 및 전직시험 면제대상 자격증으로 인정한다.

**4. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.**

[별표 9]

전직시험이 면제되는 자격증 구분표(제22조제1항, 제5항 관련)

1. 일반직공무원(연구직 및 지도직공무원은 제외한다)

직렬		계급		5급이상	6·7급	8·9급
		직류	수			
행정	행정					산업기사(철도운송), 물류관리사, 철도교통안전관리자
사회복지	사회복지			사회복지사 1급	사회복지사 2급	사회복지사 3급
전산	전산			기술사(컴퓨터시스템응용, 정보통신, 정보관리)	기사(전자계산기, 정보통신, 정보처리, 전자계산기조직응용)	산업기사(전자계산기 제어, 정보통신, 사무자동화, 정보처리, 전자계산기, 전자계산기조직응용), 멀티미디어콘텐츠제작전문가
사서	사서			1급 정사서	2급 정사서	준사서
속기	속기			한글속기 1급	한글속기 1·2급	한글속기 1·2·3급
공업	일반기계 농업기계	기술사(기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공장관리, 품질관리, 소방<기계분야>)		기능장(기계가공, 에너지관리, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관) 기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 소방<기계분야>)	산업기사(컴퓨터응용가공, 기계가공조립, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 영사, 소방<기계분야>) 사진기능사	
	기계운전	기술사(기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 교통)		기능장(기계가공, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관) 기사(일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 산업안전, 교통)	산업기사(컴퓨터응용가공, 생산기계, 기계가공조립, 생산자동화, 기계설계, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통) 철도교통안전관리자	
	일반전기	기술사(발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 품질관리, 소방<전기분야>)		기능장(전기) 기사(전기, 전기공사, 철도신호, 소방설비<전기분야>, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기)	산업기사(전기, 전기공사, 철도신호, 산업안전, 품질경영, 소방설비<전기분야>, 승강기, 전기철도)	



직렬	직류	계급		
		5급이상	6·7급	8·9급
공 업	전 자	기술사(산업계측제어, 전자응용, 컴퓨터시스템응용, 품질관리)	기능장(전자기기) 기사(메카트로닉스, 전자, 전자계산기, 전자계산기조직응용, 품질경영, 반도체설계)	산업기사(생산자동화, 전자, 전자계산기제어, 품질경영, 메카트로닉스)
	원 자 력	기술사(원자력발전, 방사선관리), 방사선취급감독자, 방사성동위원소취급자(특수), 원자로조종감독자, 핵연료물질취급감독자, 원자로조종사	기사(원자력, 에너지관리) 방사성동위원소취급자(일반), 핵연료물질취급자	
	금 속	기술사(금속재료, 표면처리, 금속가공, 금속제련, 비파괴검사, 품질관리)	기능장(금속재료, 표면처리, 주조, 압연, 제선, 제강)	산업기사(금속재료, 표면처리, 주조, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 품질경영)
	야 금		기사(금속재료, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영)	
	섬 유	기술사(섬유, 의류, 품질관리)	기사(섬유, 의류, 산업안전, 품질경영) 생사기사2급(19 99. 3. 27 이전 취득)	산업기사(섬유, 섬유디자인, 패션디자인, 패션머천다이징, 산업안전, 품질경영)
	일 반 화 공	기술사(화공, 세라믹, 화공안전, 가스, 품질관리, 식품)	기능장(위험물, 가스) 기사(화약류제조, 화공, 화학분석, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품)	산업기사(화약류제조, 위험물, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품)
	가 스	기술사(화공안전)	기능장(위험물, 가스) 기사(화공, 산업안전, 가스)	산업기사(위험물, 산업안전, 가스)
자 원	기술사(자원관리, 화약류관리, 해양, 지질및지반, 광해방지)	기사(광산보안, 화약류관리, 해양환경, 해양자원개발, 해양공학응용지질 광해방지)	산업기사(광산보안, 화약류관리, 해양조사)	
농 업	일 반 농 업	기술사(종자, 시설원예, 농화학, 식품)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식)	산업기사(종자, 식물보호, 농림토양평가관리, 식품, 유기농업)
	잠 업		기사(생물공학) 생사기사 2급(1999. 3. 27 이전 취득)	
	식 물 검 역	기술사(조경, 종자, 산림, 농화학)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 농화학, 토양환경, 산림, 생물공학, 유기농업)	산업기사(종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 산림, 유기농업)
	농 화 학	기술사(농화학)		
	축 산	기술사(축산, 식품) 수의사	기사(축산, 식품)	산업기사(축산, 식품) 가축인공수정사

		계급	5급이상	6·7급	8·9급
직렬	직류				
녹 지	산림자원	기술사(종자, 산림, 농화학, 조경)	기사(종자, 산림, 임업종묘, 식물보호, 임산가공, 조경)	산업기사(종자, 산림, 식물보호, 임산가공, 조경)	
	산림보호	기술사(종자, 산림, 농화학)	기능장(산림) 기사(산림, 임업종묘, 식물보호, 토양환경)	산업기사(산림, 임업종묘, 식물보호, 농림토양평가관리)	
	산림이용	기술사(산림, 임산가공)	기사(산림, 임산가공)	산업기사(산림, 임산가공)	
	조 경	기술사(조경, 자연환경관리, 산림, 시설원예)	기사(조경, 자연생태복원, 산림, 시설원예, 식물보호)	산업기사(조경, 자연생태복원, 산림, 식물보호)	
수 의	수 의	수의사			
해양수산	일반해양	기술사(해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리, 식품)	기사(해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 어업생산관리, 수산양식, 수산제조, 식품, 수질환경)	산업기사(해양조사, 수산양식, 어로, 수질환경, 식품)	
	일반수산				
	수산제조				
	수산증식				
	어 로				
	수산물검사				
해양교통	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 1·2급 항해사 1·2급 기관사	기사(일반기계, 조선) 3·4급 항해사 3·4급 기관사	산업기사(컴퓨터응용가공, 조선) 5·6급 항해사 5·6급 기관사		
시설					
해양수산	선박항해	기술사(조선) 1·2급 항해사	기사(조선, 항로표지) 3·4급 항해사	산업기사(조선, 항로표지) 5·6급 항해사	
	선박기관	기술사(기계, 산업기계설비, 조선) 1·2급 기관사	기사(일반기계) 3·4급 기관사	산업기사(컴퓨터응용가공) 5·6급 기관사	
보 건	보 건	기술사(산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 방사선관리, 광해방지, 인간공학) 방사성동위원소취급자(특수), 방사선취급감독자, 의사, 한의사, 치과의사, 약사, 한약사, 수의사, 전문간호사	기사(산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 광해방지, 인간공학) 위생사, 영양사, 방사성동위원소취급자(일반), 의무기록사, 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 치과기사, 치과위생사, 작업치료사, 간호사, 조산사, 임상심리사1급, 응급구조사1급	산업기사(산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품) 임상심리사2급, 응급구조사2급	
식품위생	식품위생	기술사(축산, 수산제조, 품질관리, 포장, 식품)	기사(축산, 수산제조, 품질경영, 포장, 식품) 영양사, 위생사	산업기사(축산, 품질경영, 포장, 식품)	
위 생	위 생		위생사 영양사	위생사 영양사	
	사 역		영양사	영양사 <b>환경기능사</b>	
의료기술	의료기술	기술사(방사선관리) 의사, 한의사, 치과의사, 약사, 한약사, 전문간호사, 방사성동위원소취급자(특수), 방사선취급감독자	방사성동위원소취급자(일반), 의무기록사, 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 치과기사, 치과위생사, 작업치료사, 간호사, 조산사, 응급구조사1급, 의지·보조기사	응급구조사2급	

직렬		계급		5급이상	6·7급	8·9급
		직류				
의 무	일반의무		의사, 한의사			
	치 무		치과의사			
약 무	약 무		약사, 한의사, 한약사			
	약 제					
간 호	간 호			간호사, 조산사		
간호조무	간호조무				간호조무사	
보건진료	보건진료			간호사, 조산사		
환 경	일반환경	기술사(화공, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 지질및지반, 기상예보, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 방사선관리, 광해방지) 의사, 약사, 수의사	기사(화공, 조경, 산림, 식물보호, 해양환경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 응용지질, 폐기물처리, 자연생태복원, 생물분류, 토양환경, 기상, 광해방지) 위생사	산업기사(조경, 산림, 식물보호, 농림토양평가관리, 해양조사, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 자연생태복원)		
	수 질	기술사(수자원개발, 상하수도, 산림, 농화학, 해양, 수산양식, 수질관리, 광해방지)	기사(농화학, 해양환경, 해양자원개발, 수산양식, 수질환경, 광해방지) 위생사	산업기사(산림, 해양조사, 수산양식, 수질환경)		
	대 기	기술사(산림, 대기관리, 소음진동, 지질및지반, 기상예보)	기사(대기환경, 소음진동, 기상, 응용지질)	산업기사(산림, 대기환경, 소음진동)		
	폐 기 물	기술사(화공, 산림, 상하수도, 농화학, 원자력발전, 방사선관리, 산업위생관리, 폐기물처리, 토양환경, 광해방지)	기사(화공, 원자력, 에너지관리, 산업위생관리, 폐기물처리, 토양환경, 광해방지) 위생사 2급, 위생시험사 2급	산업기사(화공, 산림, 에너지관리, 산업위생관리, 폐기물처리)		
항 공	일반항공	기술사(항공기관, 항공기체) 운송용조종사	기사(항공) 항공공장정비사, 사업용조종사, 항공사, 항공정비사, 항공교통관제사, 항공기관사, 운항관리사	산업기사(항공) 자가용조종사		
	조 종	운송용조종사	사업용조종사, 항공사	자가용조종사		
	정 비	기술사(항공기관, 항공기체)	기사(항공) 항공정비사, 항공공장정비사, 항공기관사	산업기사(항공)		
시 설	도시계획	기술사(토질 및 기초, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 수자원개발, 상하수도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 건축구조, 건축시공, 도시계획, 조경, 지적, 교통, 지질및지반), 건축사	기능장(건축일반시공) 기사(토목, 측량 및 지형공간정보, 건축, 도시계획, 조경, 지적, 교통, 응용지질)	산업기사(토목, 측량 및 지형공간정보, 건축일반시공, 건축, 조경, 지적, 교통)		

직렬		계급	5급이상	6·7급	8·9급
시	설	일반토목 수도토목	기술사(토질 및 기초, 토목품질 시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 철도, 수자원개발, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 지질및지반, 건설안전, 교통, 광해방지)	기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 교통, 응용지질, 광해방지)	산업기사(건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통)
	설	농업토목	기술사(토질 및 기초, 토목품질 시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 지질및지반, 건설안전, 교통)	기사(건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통)	산업기사(건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통)
시	건축	건축사	기술사(건축전기설비, 건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건설안전, 소방) 건축사	기능장(건축일반시공, 건축목재시공) 기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비)	산업기사(건축설비, 건축일반시공, 건축, 건축목공, 실내건축, 건설안전, 소방설비)
	지적	기술사(측량 및 지형공간정보, 지적)	기사(측량 및 지형공간정보, 지적)	산업기사(측량 및 지형공간정보, 지적)	
	측지	기술사(측량 및 지형공간정보, 지적)	기사(측량 및 지형공간정보, 지적)	산업기사(측량 및 지형공간정보, 지적)	
	교통시설 도시교통 설계	기술사(토지 및 기초, 토목품질 시험, 토목구조, 도로 및 공항, 철도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 교통, 지질및지반)	기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 교통, 응용지질)	산업기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통)	
디자인	기술사(제품디자인, 도시계획, 조경)	기사(시각디자인, 컬러리스트, 제품디자인, 건축, 실내건축, 도시계획, 조경)	산업기사(시각디자인, 컬러리스트, 제품디자인, 건축, 실내건축, 조경)		
방송통신	통신사 통신기술 전송기술 전자통신 기술	기술사(전자응용, 정보통신)	기능장(전자기기, 통신설비) 기사(전자, 정보통신, 전파전자통신)	산업기사(전자, 전자계산기 제어, 정보통신, 전파전자통신, 정보처리, 사무자동화)	
조리	간호조무		<b>조리기능장</b>	<b>조리산업기사(한식, 중식, 일식, 양식, 복어)</b> <b>조리기능사(한식, 중식, 일식, 양식, 복어)</b>	
시설관리	시설관리		<b>기능장(전기)</b> <b>기사(전기, 전기공사, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비&lt;전기분야, 기계분야&gt;, 조경)</b>	<b>산업기사(전기, 전기공사, 기계정비, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비&lt;전기분야, 기계분야&gt;, 조경)</b> <b>기능사(전기, 기계정비, 조경)</b>	
운전	운전			제1종운전면허(대형) 제1종운전면허(보통) 제2종운전면허(보통)	

- 비 고 1. 직류별로 상위계급의 전직시험이 면제되는 자격증은 하위계급의 전직시험이 면제되는 자격증으로 본다.
2. 운전직렬의 경우 시험실시기관의장이 임용권자와 협의하여 별표 7의 자격증 또는 필요한 자격증을 따로 정할 수 있다.
3. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.

[별표 10]

통신·정보처리 및 사무관리분야 자격증 가산비율표  
(제17조제1항 관련)

직무분야	임용계급	자격증 등급별 가산비율			
		자격증	등급	비율	비율
통신·정보 처리분야	일반직6·7급, 연구사, 지도사	정보관리기술사, 컴퓨터시스템응용기술사, 정보처리기사, 전자계산기조직응용기사	1%	사무자동화산업기사 정보처리산업기사 전자계산기제어산업기사	0.5%
	일반직 8·9급	정보관리기술사, 컴퓨터시스템응용기술사, 정보처리기사, 전자계산기조직응용기사, 사무자동화산업기사, 정보처리산업기사, 전자계산기산업기사	1%	정보기기운용기능사 정보처리기능사	0.5%
사무관리 분야	일반직 6급이하, 연구사, 지도사	컴퓨터활용 능력 1급	1%	워드프로세서 컴퓨터활용능력 2급	0.5%

비고 : 관련법령이 개정되어 종전법령에 따라 취득한 자격증이 경과조치에 따라 개정법령에 따른 자격증으로 인정되는 경우에는 이를 경력경쟁임용을 위한 자격증으로 본다.

[별표 11]

분야별 자격증 가산 비율표(제17조제2항 관련)

1. 행정직군 및 기술직군(보건·의료기술·식품위생직렬을 말한다)의 직급별 자격증 가산비율

구 분	6·7급		8·9급	
가산대상 자 격 증	변호사, 법무사, 공인회계사, 변리사, 감정평가사, 세무사, 관세사, 공인노무사, 직업상담사1급, 사회조사분석사1급, 임상심리사1급, 임상심리사2급	물류관리사, 철도교통안전관리자직업상담사2급, 사회조사분석사2급	변호사, 법무사, 공인회계사, 변리사, 감정평가사, 세무사, 관세사, 공인노무사, 직업상담사1급, 사회조사분석사1급, 임상심리사1급, 물류관리사, 철도교통안전관리자, 직업상담사2급, 사회조사분석사2급, 임상심리사2급	
가산비율	5%	3%	5%	3%

비 고 : 국가기술자격법에 의한 자격증중 기술·기능 분야의 자격증에 대한 가산비율은 별표 11 2. 기술직군(연구·지도직 포함)의 가산비율에서 정한 비율을 적용한다.

2. 기술직군(연구·지도직 포함)의 가산비율

구 분	6·7급, 연구사, 지도사		8·9급	
	기술사, 기능장, 기사	산업기사	기술사, 기능장, 기사, 산업기사	기능사
가산비율	5%	3%	5%	3%
국가기술자격법이 아닌 그 밖의 법령에서 정한 자격증에 대한 가산비율은 별표 12의 기타 법령에 따른 자격증란에서 정한 가산비율을 적용한다.				

[별표 12]

신규임용시험 가산대상 자격증(제 17조제 2항 관련)

1. 6급이하 일반직공무원

직 렬	직 류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증
행 정	일반행정	—	변 호 사 변 리 사
	법무행정		
	재 경	—	변 호 사 공인회계사 감정평가사
	국제통상		
	노 동	직업상담사 1급, 직업상담사 2급	변 호 사 공인노무사
	문화홍보	—	변 호 사
	감 사	—	변 호 사 공인회계사 감정평가사 세 무 사
	기업행정		변 호 사 공인회계사 감정평가사 세 무 사
	운 수	산업기사 : 철도운송	물류관리사 철도교통안전 관리사
세 무	지 방 세	—	변 호 사 공인회계사 세 무 사
교육행정	교육행정		변 호 사
사회복지	사회복지	—	변 호 사
공 업	일반기계	기 술 사 : 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공장관리, 품질관리, <b>소방</b> 기 능 장 : 기계가공, <b>에너지관리</b> , 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관	
	농업기계		

		<p>기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, <u>건설기계설비</u>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, <u>소방설비(기계분야)</u></p> <p>산업기사 : 컴퓨터응용가공, <u>기계가공조립</u>, 메카트로닉스, 생산 자동화, 기계설계, 공조냉동기계, <u>에너지관리</u>, 철도차량, 철도차량정비, 철도차량정비, 철도운송, 자동차정비, <u>건설기계설비</u>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금·제관, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기, <u>소방설비(기계)</u></p> <p>기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, <u>기계가공조립</u>, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, <u>에너지관리</u>, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차차체수리, 자동차검사, 건설기계기관정비, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기</p>	
공 업	기계운전	<p>기 술 사 : 기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 교통</p> <p>기 능 장 : 기계가공, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관</p> <p>기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 자동차정비, <u>건설기계설비</u>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 산업안전, 교통</p> <p>산업기사 : 컴퓨터응용가공, <u>기계가공조립</u>, 생산자동화, 기계설계, 철도운송, 철도차량정비, 자동차정비, <u>건설기계설비</u>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통</p> <p>기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, <u>기계가공조립</u>, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 기중기운전, 굴삭기운전, 불도우저운전, 천장크레인운전, 로우더운전, 로울러운전, 모우터그레이더운전, 아스팔트피니셔운전, 지게차운전, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 제관, 농기계정비, 농기계운전</p>	산업기사자격증 가산비율 : 철도교통안전관리사



공 업	조 선	<p>기술사 : 조선          기 사 : 일반기계, 조선          산업기사 : 조선, 컴퓨터응용가공          기 능 사 : 전산응용조선제도, 선체건조, 동력기계정비</p>	
	일반전기	<p>기술사 : 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도전기신호, 전기안전, 품질관리, <u>소방</u>          기 능 장 : 전기          기 사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 승강기, 품질경영, <u>소방설비(전기분야)</u>          산업기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기, <u>소방설비(전기분야)</u>          기 능 사 : 전기, 철도전기신호, 승강기</p>	
	전 자	<p>기술사 : 산업계측제어, 전자응용, 컴퓨터시스템응용, 품질관리          기 능 장 : 전자기기          기 사 : 메카트로닉스, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전자계산기조직응용, 품질경영          산업기사 : 생산자동화, 전자, 전자계산기제어, 품질경영          기 능 사 : 생산자동화, 전자기기, 전자계산기, 전자카드</p>	
	원 자 력	<p>기술사 : 원자력발전, 방사선관리          기 사 : 원자력, 에너지관리          산업기사 : 열관리</p>	<p>기사자격증          가산비용 적용 : 원자          료조종감독자, 핵          연료물질취급감독          자, 방사성동          위원소취급자(특          수, 일반), 방사선          취급감독자, 원          자료조종사, 핵연          료물질취급자</p>
	금 속	<p>기술사 : 금속재료, 표면처리, 금속가공, 금속제련, 비파괴검사, 품질관리</p>	
	야 금	<p>기 능 장 : 금속재료, 표면처리, 주조, 압연, 제선, 제강          기 사 : <u>금속재료</u>, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영          산업기사 : 금속재료, 표면처리, 주조, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 품질경영          기 능 사 : 금속재료시험, 열처리, 표면처리, 주조, 원형, 압연, 제선, 제강, 축로, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사</p>	
	섬 유	<p>기술사 : 섬유, 의류, 품질관리          기 사 : 섬유, 의류, 산업안전, 품질경영          산업기사 : 섬유, 섬유디자인, 패션디자인, 패션머천다이징, 산업안전, 품질경영          기 능 사 : 염색          생사기사 2급(1999.3.27이전 취득)</p>	

공 업	일반화학	<p>기 술 사 : 화학, 세라믹, 화학안전, 가스, 품질관리, 식품</p> <p>기 능 장 : 위험물, 가스</p> <p>기 사 : 화약류제조, 화학, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품, 화학분석</p> <p>산업기사 : 화약류제조, 위험물, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품</p> <p>기 능 사 : 화학분석, 위험물, 가스</p>	
	자 원	<p>기 술 사 : 자원관리, 화약류관리, 해양, 지질 및 지반, 광해방지</p> <p>기 사 : 광산보안, 화약류관리, 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 응용지질, 광해방지</p> <p>산업기사 : 광산보안, 화약류관리, 굴착, 해양조사</p> <p>기 능 사 : 시추, 광산보안, 화약취급, 환경</p>	
농 업	일반농업	<p>기 술 사 : 종자, 시설원예, 농화학, 식품</p> <p>기 사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식</p> <p>산업기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 식품, 유기농업</p> <p>기 능 사 : 종자, 원예, 버섯종균, 농산식품가공, 유기농업, 화훼장식</p>	<p>기사자격증</p> <p>가산비율적용:</p> <p>농산물품질관리사</p>
	잡 업	<p>기 사 : 기 사 : 생물공학</p> <p>생사기사 2급(1999. 3. 27이전 취득)</p>	
	식물검역	<p>기 술 사 : 종자, 시설원예, 농화학, 산림</p> <p>기 사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농화학, 농림토양, 평가관리, 산림, 생물공학, 유기농업</p> <p>산업기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 산림, 유기농업</p> <p>기 능 사 : 종자, 원예, 산림, 유기농업</p>	
	농 화 학	<p>기 술 사 : 시설원예, 축산, 산림, 농화학, 수산제조, 산업위생관리, 수질관리, 폐기물처리, 식품</p> <p>기 사 : 시설원예, 식물보호, 축산, 임산가공, 수산제조, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품</p> <p>산업기사 : 식물보호, 축산, 임산가공, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품</p> <p>기 능 사 : 원예, 버섯종균, 축산, 식품가공</p>	
	축 산	<p>기 술 사 : 축산, 식품</p> <p>기 사 : 축산, 식품</p> <p>산업기사 : 축산, 식품</p> <p>기 능 사 : 축산, 식육처리, 식품가공</p>	<p>기사자격증</p> <p>가산비율적용:</p> <p>수의사, 방사성동위원소취급자(일반), 방사선취급감독자</p> <p>산업기사 자격증</p> <p>가산비율적용:</p> <p>가축인공수정사</p>
	생명유전	<p>기 술 사 : 종자, 농화학, 시설원예, 식품, 축산</p> <p>기 사 : 종자, 농화학, 시설원예, 식품, 축산, 식물보호, 유기농업, 생물공학</p> <p>산업기사 : 종자, 식품, 축산, 식물보호, 유기농업</p> <p>기 능 사 : 종자, 원예, 식품가공, 축산, 유기농업</p>	<p>기사 자격증</p> <p>가산 비율적용:</p> <p>방사성동위원소취급자(일반), 방사선취급감독자</p>

녹 지	산림자원	<p>기 술 사 : 조경, 종자, 산림, 농화학</p> <p>기 사 : 산림, 조경, 종자, 임업종묘, 식물보호, 임산가공</p> <p>산업기사 : 조경, 종자, 산림, 식물보호, 임산가공</p> <p>기 능 사 : 조경, 종자, 산림, 임업종묘, 임산가공</p>	
	산림보호	<p>기 술 사 : 종자, 산림, 농화학</p> <p>기 사 : 산림, 임업종묘, 식물보호, 토양환경</p> <p>산업기사 : 산림, 식물보호, 농림토양평가관리</p> <p>기 능 사 : 산림</p>	
	산림이용	<p>기 술 사 : 산림</p> <p>기 사 : 산림, 임산가공</p> <p>산업기사 : 산림, 임산가공</p> <p>기 능 사 : 산림, 임산가공</p>	
	조 경	<p>기 술 사 : 조경, 자연환경관리, 산림, 시설원예</p> <p>기 사 : 조경, 자연생태복원, 산림, 시설원예, 식물보호</p> <p>산업기사 : 조경, 자연생태복원, 산림, 식물보호</p> <p>기 능 사 : 조경, 산림</p>	
해양수산	일반해양	<p>기 술 사 : 해양, 수질관리</p> <p>기 사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 수질환경, 자연생태복원</p> <p>산업기사 : 해양조사, 수질환경, 자연생태복원, 잠수</p> <p>기 능 사 : 잠수</p>	
	일반수산	<p>기 술 사 : 해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리, 식품</p> <p>기 사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 수산양식, 어업생산관리, 수산제조, 수질환경, 식품</p> <p>산업기사 : 해양조사, 수산양식, 어로, 수질환경, 식품</p> <p>기 능 사 : 수산양식, 수산식품가공</p>	
	수산제조	<p>기 술 사 : 수산제조, 식품</p>	
	수 산 물 검 사	<p>기 사 : 수산제조, 식품, 생물공학, 수산양식</p> <p>산업기사 : 수산제조, 식품</p> <p>기 능 사 : 수산식품가공</p>	
	수산증식	<p>기 술 사 : 수산양식, 수질관리</p> <p>기 사 : 수산양식, 어병, 수질환경, 생물공학</p> <p>산업기사 : 수산양식, 수질환경</p> <p>기 능 사 : 수산양식</p>	
	어 로	<p>기 술 사 : 해양, 어로, 수질관리</p> <p>기 사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 해양생산관리, 수질환경, 수산양식, 어업생산관리</p> <p>산업기사 : 해양조사, 어로, 수질환경</p>	
해양교통 시 설	<p>기 술 사 : 전기응용, 산업계측제어, 전자응용, 정보통신, 토목시공, 측량 및 지형공간정보</p> <p>기 능 장 : 전기, 전자기기</p> <p>기 사 : 전기, 전기공사, 전자, 무선설비, 토목, 측량 및 지형공간정보, 해양공학, 항로표지</p> <p>산업기사 : 전기, 전기공사, 전기기기, 전자, 무선설비, 토목, 측량 및 지형공간정보, 항로 표지</p> <p>기 능 사 : 전기, 전자기기, 항로표지</p>		

보 건	보 건	<p>기술사 : 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물 처리, 식품, 방사선관리, 광해방지, 인간공학</p> <p>기사 : 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물 처리, 식품, 광해방지, 인간공학</p> <p>산업기사 : 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물 처리, 식품</p> <p>기능사 : 식품가공 임상심리사1급, 임상심리사2급</p>	<p>기사자격증 가산비율 적용: 의사, 한의사, 치과의사, 수의사, 약사, 한약사, 방사성동위원소취급자(특수, 일반), 방사선 취급감독자, 응급구조사 1급, 보건교육사 1급</p> <p>산업기사 자격증 가산비율 적용: 임상병리사, 의무기록사, 방사선사, 간호사, 조산사, 물리치료사, 치과기사, 치과위생사, 작업치료사, 위생사, 영양사, 응급구조사 2급, 보건교육사2급</p> <p>기능사자격증 가산비율 적용: 보건교육사3급</p>
식품위생	식품위생	<p>기술사 : 축산, 수산제조, 품질관리, 포장, 식품</p> <p>기사 : 축산, 수산제조, 품질경영, 포장, 식품</p> <p>산업기사 : 축산, 수산제조, 품질경영, 포장, 식품</p> <p>기능사 : 축산, 식육처리, 식품가공</p>	<p>산업기사자격증 가산비율적용: 영양사, 위생사</p>
의료기술	의료기술	<p>기술사 : 방사선관리,</p> <p>기사 : 의공</p> <p>산업기사 : 의공 임상심리사1급, 임상심리사2급</p>	<p>기사자격증 가산비율 적용: 의사, 한의사, 치과의사, 약사, 한약사, 방사성동위원소취급자(특수, 일반), 방사선취급감독자, 응급구조사1급</p> <p>산업기사자격증 가산비율 적용: 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 치과기사, 치과위생사, 작업치료사, 의무기록사, 간호사, 조산사, 응급구조사2급, 의지보조기사</p>
환 경	일반환경	<p>기술사 : 화공, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 지질 및 지반, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양환경, 방사선관리, 기상예보, 광해방지</p> <p>기사 : 화공, 조경, 산림, 식물보호, 토양환경, 환경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 응용지질, 폐기물처리, 자연생태복원, 생물분류, 기상, 광해방지</p> <p>산업기사 : 조경, 산림, 식물보호, 농림토양평가관리, 해양조사, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 자연생태복원</p> <p>기능사 : 조경, 산림, 환경, 유독물취급기능사(1999.3.27이전 취득)</p>	<p>기사자격증 가산비율 적용 : 의사, 약사, 수의사, 환경측정분석사 (대기·수질)</p> <p>산업기사 자격증 가산비율 적용 : 위생사</p>

환경	수질	<p>기술사 : 수자원개발, 상하수도, 산림, 농화학, 해양, 수산양식, 수질관리, 광해방지</p> <p>기사 : 농화학, 해양환경, 해양자원개발, 수산양식, 수질환경, 광해방지산업기사 : 산림, 해양조사, 수산양식, 수질환경</p> <p>기능사 : 조경, 산림, 환경, 유독물취급기능사(1999. 3. 27이전 취득)</p>	<p>기사 자격 증가산비율 적용 : 환경 측정분석사(수질환경분야로 한정한다) 산업기사 자격 증가산비율 적용 : 위생사</p>
	대기	<p>기술사 : 산림, 대기관리, 소음진동, 지질 및 지반, 기상예보</p> <p>기능장 : 산림</p> <p>기사 : 대기환경, 소음진동, 응용지질, 기상, 기상감정</p> <p>산업기사 : 산림, 대기환경, 소음진동</p> <p>기능사 : 조경, 산림, 환경 유독물취급기능사(1999. 3. 27이전 취득)</p>	<p>기사 자격 증가산비율 적용 : 환경 측정분석사(대기) 산업기사 자격 증가산비율 적용 : 위생사</p>
	폐기물	<p>기술사 : 화공, 상하수도, 산림, 농화학, 원자력발전, 방사선관리, 산업위생관리, 폐기물처리, 토양환경, 광해방지</p> <p>기능장 : 산림</p> <p>기사 : 화공, 농화학, 원자력, 에너지관리, 산업위생관리, 폐기물처리, 토양환경, 광해방지</p> <p>산업기사 : 화공, 산림, 열관리, 산업위생관리, 폐기물처리</p> <p>기능사 : 조경, 산림, 환경 유독물취급기능사(1999. 3. 27이전 취득)</p>	<p>산업기사 자격 증가산비율 적용 : 위생사</p>
시설	도시계획	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 수자원개발, 상하수도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 건축구조, 건축시공, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 지반, 교통</p> <p>기능장 : 건축일반시공</p> <p>기사 : 토목, 측량 및 지형공간정보, 건축, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 교통</p> <p>산업기사 : 토목, 측량 및 지형공간정보, 건축일반시공, 건축, 조경, 지적, 교통</p> <p>기능사 : 측량, 지도제작, 도화, 항공사진, 조경, 지적</p>	<p>기사자격증 가산비율 적용 : 건축사</p>
	일반토목	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통, 광해방지</p> <p>기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b>, 석공, 전산응용토목제도, 측량</p>	
	농업토목	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통</p> <p>기사 : 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 석공, 전산응용토목제도, 측량</p>	

시 설	건축	<p>기술사 : 건축전기설비, 건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건설안전, 소방</p> <p>기능장 : 건축일반시공, 건축목재시공</p> <p>기사 : 건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비</p> <p>산업기사 : 건축설비, 건축일반시공, 건축, 건축목공, 실내건축, 건설안전, 소방설비</p> <p>기능사 : 전산응용건축제도, 타일, 미장, 조적, 온수온돌, 유리시공, 비계, 건축목공, 거푸집, 금속재창호, 건축도장, 철근, 방수, 실내건축, 플라스틱창호</p>	기사자격증 가산비율 적용 : 건축사
	측지	<p>기술사 : 측량 및 지형공간정보, 지적</p> <p>기사 : 측량 및 지형공간정보, 지적</p> <p>산업기사 : 측량 및 지형공간정보, 지적,</p> <p>기능사 : 측량, 지도제작, 도화, 항공사진, 지적</p>	
	교통시설	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 도로 및 공항, 철도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 기반 건설안전, 교통</p>	
	도시교통설계	<p>기사 : 건설재료시험, <a href="#">철도토목</a>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, <a href="#">철도토목</a>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <a href="#">철도토목</a>, 석공, 전산응용 토목제도, 측량, 조경, 지적</p>	
방송통신	디자인	<p>기술사 : 제품디자인, 도시계획, 조경</p> <p>기사 : 시각디자인, 컬러리스트, 제품디자인, 건축, 실내건축, 도시계획, 조경</p> <p>산업기사 : 시각디자인, 컬러리스트, 제품디자인, 건축, 실내건축, 조경</p> <p>기능사 : 실내건축, 조경, 컴퓨터그래픽스운용, 웹디자인</p>	기사자격증 가산비율 적용 : 건축사
	통신사	<p>기술사 : 전자응용, 정보통신</p> <p>기능장 : 전자기기, 통신설비</p>	
	통신기술	<p>기사 : 전자, 정보통신, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리</p>	
	전송기술	<p>산업기사 : 전자, 정보통신, 통신선로, 사무자동화, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리</p>	
전자통신기술	<p>기능사 : 전자기기, 통신기기, 통신선로, 정보기기운용, 전파전자통신, 무선설비, 방송통신, 정보처리</p> <p>전화교환기능사(1997. 6. 1이전 취득)</p>		
<a href="#">시설관리</a>	<a href="#">시설관리</a>	<p>기능장 : <a href="#">전기</a></p> <p>기사 : <a href="#">전기</a>, <a href="#">전기공사</a>, <a href="#">토목</a>, <a href="#">건축설비</a>, <a href="#">건축</a>, <a href="#">소방설비</a> (<a href="#">전기분야</a>, <a href="#">기계분야</a>), <a href="#">조경</a></p> <p>산업기사 : <a href="#">전기</a>, <a href="#">전기공사</a>, <a href="#">기계정비</a>, <a href="#">토목</a>, <a href="#">건축설비</a>, <a href="#">건축</a>, <a href="#">소방설비</a>(<a href="#">전기분야</a>, <a href="#">기계분야</a>), <a href="#">조경</a></p> <p>기능사 : <a href="#">전기</a>, <a href="#">기계정비</a>, <a href="#">조경</a></p>	

비 고 1. 폐지된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 따라 그 자격이 계속 인정되는 자격증은 가산대상 자격증으로 인정한다.

2. [방호 직렬](#)의 경우 시험실시기관의 장이 가산대상 자격증의 종류 및 등급을 임용권자와 협의하여 별도로 정함

2. 연구·지도직

직 렬	직 류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증
공업연구 농촌지도	기계 농업기계	<p>기술사 : 기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 기계안전, 공장관리, 품질관리</p> <p>기능장 : 기계가공, <b>에너지관리</b>, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관</p> <p>기사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, <b>건설기계설계</b>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 열관리, 산업안전, 공정관리, 품질경영, 승강기</p> <p>산업기사 : 윤활관리, 생산기계, 전산응용가공, <b>기계가공조립</b>, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, <b>에너지관리</b>, 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, <b>건설기계설비</b>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 열관리, 산업안전, 공정관리, 품질경영, 영사, 승강기</p> <p>기능사 : 선반, 연삭, 밀링, 수치제어선반, 수치제어밀링, <b>기계가공조립</b>, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계제도, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, 보일러시공, 보일러취급, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차차체수리, 카일렉트로닉스, 자동차검사, 건설기계기관정비, 건설기계차체정비, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 전기용접, 가스용접 특수용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 일반판금, 타출판금, 제관, 철판구조물, 농기계정비, 농기계운전, 플랜트배관, 건축배관, 동력기계정비, 영사, 승강기</p>	
공업연구	전기	<p>기술사 : 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 품질관리</p> <p>기능장 : 전기공사, 전기기기</p> <p>기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질관리, 승강기</p> <p>산업기사 : 전기, 전기공사, 전기기기, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기</p> <p>기능사 : 전기공사, 전기기기, 철도신호, 전기철도, 승강기</p>	
	전자	<p>기술사 : 산업계측제어, 전자응용, 전자계산기, 전자계산조직응용, 품질관리</p> <p>기능장 : 전자기기</p> <p>기사 : 메카트로닉스, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전자계산기조직응용, 품질경영</p> <p>산업기사 : 메카트로닉스, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 전자회로설계, 디지털제어, 전자계산기조직응용, 품질경영</p> <p>기능사 : 메카트로닉스, 공업계측제어, 전자기기, 전자계산기, 전자카드</p>	

공업연구	금속	<p>기술사 : 금속재료, 표면처리, 금속가공, 철야금, 비철야금, 비파괴검사, 품질관리</p> <p>기능장 : 금속재료, 표면처리, 주조, 압연, 제선, 제강</p> <p>기사 : <b>금속재료</b>, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영</p> <p>산업기사 : 금속재료, 표면처리, 주조, 금속제련, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영</p> <p>기능사 : 금속재료시험, 열처리, 전기도금, 특수도금, 주조, 원형, 냉간압연, 열간압연, 제선, 제강, 축로, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사</p>	
	섬유	<p>기술사 : 방사, 섬유공정, 생사, 염색가공, 의류, 품질관리</p> <p>기능장 : 염색</p> <p>기사 : 방사, 방직, 섬유물리, 섬유화학, 염색가공, 의류, 산업안전, 품질경영</p> <p>산업기사 : 방사, 방직, 섬유물리, 섬유화학, 섬유가공, 섬유디자인, 패션디자인, 패션머천다이징, 편물, 산업안전, 품질경영</p> <p>기능사 : 직기조정, 직물가공, 염색, 섬유제도디자인, 편물생사기사 2급(1999.3.27이전 취득)</p>	
	화학	<p>기술사 : 공업화학, 화학장치설비, 화학공장설계, 세라믹, 고분자제품, 화공안전, 가스, 품질관리, 식품</p> <p>기능장 : 위험물관리, 가스</p> <p>기사 : 공업화학, 화약류제조, 화공, 세라믹, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품, 화학분석</p> <p>산업기사 : 공업화학, 화약류제조, 세라믹, 고분자제품제조, 위험물관리, 산업안전, 가스, 품질경영, 식품</p> <p>기능사 : 화학분석, 세라믹, 고분자제품제조, 플라스틱성형가공, 위험물관리, 가스</p>	
	산업경영	<p>기술사 : 제품디자인, 기계안전, 화공안전, 전기안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방, 가스, 공장관리, 품질관리, 포장</p> <p>기사 : 제품디자인, 시각디자인, 컬러리스트, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 공정관리, 품질경영, 포장</p> <p>산업기사 : 제품디자인, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 공정관리, 품질관리, 포장</p>	
	물리	<p>기술사 : 원자력발전, 핵연료, 방사선관리</p> <p>기사 : 전자, 원자력, 열관리, 광학</p> <p>산업기사 : 계량물리, 전자, 열관리</p>	
농업연구	농식품개발	<p>기술사 : 식품, 농화학, 축산</p> <p>기사 : 식품, 생물공학, 축산</p> <p>산업기사 : 식품, 축산, 유기농업</p>	산업기사 자격증 가산 비율 적용 : 영양사, 위생사
농업연구	작물	<p>기술사 : 종자, 시설원예, 농화학, 식품</p> <p>기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 농화학, 농림토양평가관리, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식</p> <p>산업기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 식품, 유기농업</p> <p>기능사 : 종자, 시설원예, 벼섯종균, 채소재배, 과수재배, 원예, 식물보호, 농산식품가공, 유기농업, 화훼장식</p>	기능사 자격증 가산 비율 적용 : 농산물품질관리사
농촌지도	농업	<p>기술사 : 종자, 시설원예, 농화학, 식품</p> <p>기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 농화학, 농림토양평가관리, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식</p> <p>산업기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 식품, 유기농업</p> <p>기능사 : 종자, 시설원예, 벼섯종균, 채소재배, 과수재배, 원예, 식물보호, 농산식품가공, 유기농업, 화훼장식</p>	기능사 자격증 가산 비율 적용 : 농산물품질관리사



농업연구	원 예	기 술 사 : 종자, 시설원예, 농화학, 조경, 식품 기 사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 토양환경, 농화학, 농림토양 평가관리, 조경, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식	
농촌지도	원 예	산업기사 : 산업기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관 리, 조경, 식품, 유기농업 기 능 사 : 종자, 시설원예, 버섯종균, 채소재배, 과수재배, 원예, 화훼장식, 식물보호, 농산식품가공, 유기농업	
농업연구	농업환경	기 술 사 : 시설원예, 농화학, 식품, 조경, 산림, 산업위생관리, 대 기관리, 수질관리, 폐기물처리, 방사선관리, 기상예보 기 사 : 시설원예, 식물보호, 농화학, 농림토양평가관리, 식품, 생물공학, 조경, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 폐 기물처리, 기상, 유기농업 산업기사 : 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 식품, 조경, 산 업위생관리, 대기환경, 수질환경, 폐기물처리, 유기농업	
	잠업근층	기 술 사 : 생사 기 사 : 생물공학	
농촌지도	잠 업	생사기사 2급(1999. 3. 27이전 취득)	
농업연구	작물보호	기 술 사 : 종자, 시설원예, 농화학, 식품 기 사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농화학, 농림토양평가관리, 식품, 생물공학, 유기농업, 화훼장식 산업기사 : 종자, 시설원예, 식물보호, 농림토양평가관리, 식품, 유기농업 기 능 사 : 종자, 시설원예, 버섯종균, 채소재배, 과수재배, 원예, 식물보호, 농산식품가공, 유기농업, 화훼장식	
	생명유전	기 술 사 : 종자, 농화학, 식품 기 사 : 종자, 농화학, 식품, 생물공학 산업기사 : 종자, 식품	기사자격증 가 산비율적용 : 방사성동위원소 취 급 자(일 반), 방사선취급감독 자
	농촌생활	기 술 사 : 염색가공, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질관리, 폐기물 처리, 식품, 토목, 자연환경관리, 인간공학 기 사 : 섬유물리, 섬유화학, 염색가공, 의류, 조경, 산업위생관 리, 수질환경, 폐기물처리, 식품, 토목, 자연생태복원, 인간공학, 생물공학 산업기사 : 섬유가공, 섬유물리, 섬유화학, 패션디자인, 조경, 산업 위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품	기사 자격증 가 산비율적용 :평생 교육사1급, 사회 조사분석사 1급 산업기사 자격증 가산비율적용 : 평생교육사 2급, 사회조사분석사 2 급, 영양사, 위생사
농촌지도	농촌생활		
	농업경영		
	농촌사회		기사 자격증 가산 비율적용 :평생교육 사1급 산업기사 자격증 가산비율적용 : 청 소년지도사1급, 평 생교육사 2급

농업연구	농 공	<p>기술사 : 기계제작, 공조냉동기계, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 비철야금비파괴검사, 수자원개발, 농업토목, 조경, 기계안전, 화공안전, 전기안전, 건설안전, 소방, 가스, 품질관리, 인간공학, 소음진동, 금속재료, 토질 및 기초, 토목시공, 측량 및 지형공간정보</p> <p>기사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, <a href="#">건설기계설비</a>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 소방설비, 가스, 품질경영, 인간공학, 소음진동, 열관리, 자동화정비, 기계설계, 자동차검사, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보</p> <p>산업기사 : 메카트로닉스, 생산자동화, 공조냉동기계, <a href="#">건설기계설비</a>, 건설기계정비, 궤도장비정비, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 프레스금형, 사출금형, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 소방설비, 가스, 품질경영, 소음진동, 열관리, 기계설계, 자동차정비, 자동차검사, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보</p>	기사자격증 가산비율적용 : 방사성동위원소취급자(일반), 방사선취급감독자
농업연구	축 산	기술사 : 축산, 식품	기사 자격증 가산비율적용 : 수의사, 방사성동위원소취급자(일반), 방사선취급감독자 산업기사 자격증 가산비율적용 : 가축인공수정사
농촌지도	축 산	기사 : 축산, 식품 산업기사 : 축산, 식품 기능사 : 축산, 식육처리, 축산식품가공	
농지연구	임 업	기술사 : 조경, 종자, 산림, 임산가공, 농화학	
	조 경	기술장 : 산림 기사 : 조경, 종자, 산림, 임업종묘, 식물보호, 임산가공, 농화학 산업기사 : 조경, 종자, 산림, 임업종묘, 식물보호, 임산가공	
농촌지도	임 업	기능사 : 조경, 종자, 산림, 임업종묘, 목재가공, 펄프제지, 목질재료	
수의연구	수 의	기술사 : 축산	기사 자격증 가산비율적용 : 의사, 한의사, 치과의사, 수의사
농촌지도	가축위생	기사 : 축산 산업기사 : 축산 기능사 : 축산	
해양수산연구	해양환경 수산자원	기술사 : 해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리, 식품 기사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 해양생산관리, 수산양식, 어병, 어로, 수산제조, 수질환경, 식품 산업기사 : 해양조사, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질환경, 식품 기능사 : 수산양식, 어로, 수산식품가공	
어촌지도	어 촌		

해양수산 연구	수산양식	기술사 : 수산양식, 수질관리 기사 : 수산양식, 어병, 수질환경, 생물공학 산업기사 : 수산양식, 수질환경 기능사 : 수산양식	
	수산공학	기술사 : 해양, 어로, 수질관리 기사 : 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 해양생산관리, 어로, 어병, 수질환경 산업기사 : 해양조사, 어로, 수질환경 기능사 : 어로	
	수산가공	기술사 : 수산제조, 식품 기사 : 수산제조, 어병, 식품, 생물공학 산업기사 : 수산제조, 식품 기능사 : 수산식품가공	
보건연구	의학	-	기사 자격증 가산 비율적용 : 의사, 치과의사, 한의사, 수의사
	약학	-	기사 자격증 가산 비율적용 : 약사, 한의사, 한약사
	공중보건	기술사 : 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기 물처리, 식품, 방사선관리, 광해방지 기사 : 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기 물처리, 식품, 광해방지, 인간공학, 의공 산업기사 : 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기 물처리, 식품, 의공 기능사 : 농산식품가공, 수산식품가공, 축산식품가공 임상심리사 1급, 임상심리사 2급	기사 자격증 가산 비율적용 : 의사, 한의사, 치과의사, 수의사, 약사, 한약 사, 방사성동위원소 취급자(특수, 일반), 방사선 취급감독자, 응급구조사 1급  산업기사 자격증 가산비율적용 : 임 상병리사, 의무기록 사, 방사선사, 간호 사, 조산사, 물리치 료사, 치과기사, 치과위생사, 작업치 료사, 위생사, 영양 사, 응급구조사 2급
환경연구	환경	기술사 : 공업화학, 화학장치설비, 화학공장설계, 고분자제품, 수자원개발, 상하수도, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화 공안전, 산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진 동, 지질 및 지반, 폐기물처리, 자연환경관리, 토양 환경, 방사선관리, 기상예보, 광해방지  기능장 : 산림 기사 : 공업화학, 조경, 산림경영, 산림공학, 식물보호, 농화 학, 농림토양평가관리, 해양환경, 산업위생관리, 대 기환경, 수질환경, 소음진동, 응용지질, 폐기물처리, 자연생태복원, 생물분류, 토양환경, 기상, 광해방지 산업기사 : 공업화학, 조경, 산림, 산림경영, 산림공학, 식물보 호, 해양조사, 산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소 음진동, 폐기물처리, 자연생태복원 기능사 : 조경, 산림, 환경 유독물취급기능사(1999. 3. 27이전 취득)	기사 자격증 가산 비율적용 : 의사, 약사, 수의사, 환경 측정분석사  산업기사 자격증 가산비율적용 : 위생사

시설연구	토 목	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통, 광해방지</p> <p>기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <u>철도토목</u>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <u>철도토목</u>, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 포장, <u>철도토목</u>, 석공, 토목제도, 전산응용토목제도, 측량</p>	
농촌지도	농업토목	<p>기술사 : 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 지질 및 지반, 건설안전, 교통</p> <p>기사 : 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통</p> <p>산업기사 : 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통</p> <p>기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 포장, 석공, 토목제도, 전산응용토목제도, 측량</p>	
시설연구	건축	<p>기술사 : 건축전기설비, 건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건설안전, 소방</p> <p>기능장 : 건축일반시공, 건축목재시공</p> <p>기사 : 건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비</p> <p>산업기사 : 건축설비, 건축일반시공, 건축, 조적, 건축목공, 목재창호, 실내건축, 건설안전, 소방설비</p> <p>기능사 : 건축제도, 전산응용건축제도, 타일, 미장, 조적, 온수온돌, 유리시공, 비계, 건축목공, 거푸집, 목재창호, 금속재창호, 건축도장, 철근, 방수, 실내건축, 플라스틱창호</p>	<p>기사 자격증 가산비율적용 : 건축사</p>

비고 : 폐지된 자격증으로서 국가기술자격법령 등에 따라 그 자격이 계속 인정되는 자격증은 가산대상 자격증으로 인정한다.

[별표 13]

경력경쟁임용 예정계급별 경력기준  
(제18조제3항 및 제33조 관련)

임용예정직급		2급·연구관 지도관	3급·연구관 지도관	4급·연구관 지도관	5급·연구관 지도관	6급·연구사 지도사	7급·연구사 지도사	8급	9급
		직무분야							
경 찰 공 무 원		치안감	경무관	총 경	경 정	경 감 위	경 사	경 장	순 경
소 방 공 무 원		소 방 정 감	소방감	소방정	소방령	소방경 소방위	소방장	소방교	소방사
군 인		대 령	중 령	소 령	대 위	중 위	소 위 준 위 원 사	상 사 중 사	하 사
교육공무원 (사립학교교원 및 기타 교육공무원 포함)	대학(교육대학·전문대학 포함)교원	교 수 (3년이상)	교 수	부교수	조교수	전 임 강 사			
	초·중·고등학교교원			24호봉 이상	16호봉 이상	12호봉 이상	11호봉 이하		
	공무원보수 규정별표12 적용대학봉급액란 적용대상자			17호봉 이상	11호봉 이상	7호봉 이상	6호봉 이하		
	공무원보수 규정별표 12중 전문대학 봉급액란 적용대상자			19호봉 이상	13호봉 이상	9호봉 이상	8호봉 이하		
판 사 · 검 사		9호봉 이상	6호봉 이상	4호봉 이상					
관 련 직 무 분 야 박 사 학 위 소 자 자		박사학위 소지후 10년이상	박사학위 소지후 8년이상	박사학위 소지후 4년이상	박사학위 소지자				
관련직무분야 민간근무경력자		임용예정직급에 상당하는 관리자경력 3년이상				6년	3년	3년	3년

- 비 고 : 1. 위 표의 구분에 따른 당해계급의 경력에 해당된 후 동경력이 지방공무원임용령 제17조제1항 제4호의 규정에 따라 3년 이상이어야 한다.
2. 위 1호의 규정에 불구하고 위 표중 박사학위 소지자의 경우에는 소요경력연수에 달한 때에 경력경쟁임용 할 수 있다.
3. 민간근무 경력자의 경우, 임용예정직급에 상당하는 관리자의 범위는 임용권자가 미리 정하되, 법인 또는 비영리민간단체 지원법 제2조의 규정에 따른 민간단체의 장 또는 부서단위의 책임자(본부장, 차장, 과장, 팀장 등)로 전임근무한 자이어야 한다.

[별표 14]

서울시립대학교 졸업자 경력경쟁임용 예정직급 및 전공학과 구분표  
(제18조제4항 관련)

임 용 예 정		전 공 과 목
직 렬	직 급	
행 정 직	7 급	도시행정학과, 경영학과, 영어영문학과, 법과, 행정학과, 회계학과
세 무 직	"	세무학과
전 산 직	"	전산통계학과
토 목 직	"	토목공학과, 도시공학과
건 축 직	"	건축공학과
화 공 직	"	화학공학과, 환경공학과
임 업 직	"	조경학과, 환경원예학과
전 기 직	"	전자공학과
환 경 직	"	환경공학과
보건연구	연 구 사	화학공학과, 환경공학과
환경연구		
별 정 직	7급상당	산업디자인학과, 환경조각학과

[별표 15]

**임용예정직렬과 전공학과 대비표(제 18조제 5항 관련)**

1. 연구직 및 지도직 외의 기술직공무원

직 렬	직 류	관 련 학 과
공 업	일반기계	기계, 자동차(자동차정비), 운전, 판금, 용접, 배관, 기관, 인쇄공업, 계량
	원 자 력	원자력, 원자력공학, 원자핵공학
	조 선	조선, 선박기계공학, 조선공학
	일반전기	전기, 전자, 원자, 통신, 물리
	섬 유	섬유, 방직, 제직, 염색, 섬유공학
	일반화학	화학(화학, 공업화학, 농화학), 공학(화학공학, 식품공학, 임산가공학, 제지공학, 요업공학, 원자력공학)
	금 속	금속(금속공업), 야금, 주물(주물, 목형주조), 판금용접
	자 원	광산, 자원개발, 지질
녹 지	전 직 류	임업, 임학, 임산가공학, (농)화학, (농)생물학, 조경, 시설원예
농 업	일반농업	농업, 잠업, 연초, 제사, 원예, 특수재배, 농예, 농업경영, 농기계
	축 산	축산(학), 낙농(학), 사료(학), 수의학
수 의	수 의	수의학
환 경	일반환경	환경관리, 환경공학, 환경학, 화학, 화학공학, 생물학
해양수산	일반해양	수산 및 해양계통의 학과
	일반수산	
	일반선박	항해(학), 통신(해양계에 한함), 통신공학(해양계에 한함), 기관(학)
	선박항해	항해(학)
	선박기관	기관(학), 기관공학, 통신(해양계에 한함)
	수산제조	냉동학, 수산가공, 식품가공(학), 식품제조
	수산증식	증식학, 수산증식
	어 로	어로학, 항해(어선분야)학, 어업
	수산물검사	식품가공(학), 냉동학, 수산가공
해양교통시설	해양학, 해양공학, 해양토목, 항해(학), 어업	
시 설	일반토목	토목(토목건설, 목공), 농업토목, 건축(건축설비)
	건 축	건축(건축설비)
	지 적	지적, 해양토목, 토목(토목건설), 토목공학
	측 지	
방송통신	통 신 사	전자학, 통신학, 전자통신학, 통신설비, 통신진흥, 전자공학 통신(무선통신, 무선기술, 전기통신), 통신전자
	통신기술	
	전송기술	
	전자통신기술	
항 공	일반항공	항공정비, 항공운항학, 항공기계공학, 항공공학, 항공경영학
	조 종	항공운항학
	정 비	항공정비, 항공기계공학, 항공공학
약 무	약 무	제약학, 약학, 위생제약학
	약 제	
보 건	보 건	위생, 임상병리, 방사선, 물리치료, 치기공, 보건, 의학, 치의학

비 고 : 수의·지적·일반선박·선박항해·선박기관·일반항공·조종·정비·약무·약제·간호 직류는 별표5에 규정한 자격증소지자에 한함

2. 지도직공무원

직 렬	관 련 학 과
농촌지도	농업, 농학, 농생물학, 식물보호학, 임업, 임학, 임산가공학, 잠업, 잠사학, 원예(학), 축산(학), 수의학, 낙농(학), 사료(학), 농경제학, 농가정학, 농업교육(농촌지도 전공), 농업기계, 기계공학, 농공학, 농업토목, 토목공학, 농공학, 식품가공, 영양, 식품영양, 농산제조, 농화학, 아동, 가정교육, 가정복지,
어촌지도	수산경영, 증식학, 냉동학, 양식학, 수산가공, 수산, 해양

[별표 16]

**경력경쟁임용 예정계급별 소요경력 연수**  
(제18조제6항 및 제22조제4항 관련)

구분	계급	3급	4급	5급	6급 이하
근무경력 및 연구경력	박사	8년	4년	-	-
	석사	12년	8년	4년	-

비 고 : 근무경력 또는 연구경력은 박사 또는 석사학위 소지 후 근무경력 또는 연구경력임

[별표 16의2]

**연구관 및 지도관 경력경쟁임용 예정계급별 소요경력연수**  
(제18조제6항 및 제22조제4항 관련)

구 분	계 급	·지방연구직·지도직 규정 별표 2 제1호 가목·나목 및 제2호 가목에 해당하는 연구관	·지방연구직·지도직 규정 별표 2 제1호 다목·제2호 나목 및 제3호 가목에 해당하는 연구관	·지방연구직·지도직 규정 별표 2 제1호 라목·제2호 다목 및 제3호 나목에 해당하는 연구관	·연구사 및 지도사
		·지방연구직·지도직 규정 별표 2의2 제1호 가목 및 제2호 가목에 해당하는 지도관	·지방연구직·지도직 규정 별표 2의2 제1호 나목·제2호 나목 및 제3호 가목에 해당하는 지도관	·지방연구직·지도직 규정 별표 2의2 제1호 다목·제2호 다목 및 제3호 나목에 해당하는 연구관	
연구 경력	박 사	8년	4년	-	-
	석 사	12년	8년	4년	-

비 고 : 연구경력은 해당 학위를 취득한 후의 연구경력임



[별표 17]

## 연구직공무원의 기술직렬 전직 시 전직시험면제 기준 및 연구직·지도직과 직무내용이 유사한 기술직렬 기준표(제22조제3항 관련)

### 1. 연구직공무원

연구직		기술직	
직렬	직류	직렬	직류
공업연구	기계	공업	일반기계
			농업기계
	전기		기계운전
			일반전기
	전자		전자
			금속
	금속		야금
			섬유
	화학		섬유
화학			
물리	-		
농업연구	작물	농업	일반농업
			농화학
	농촌지도	농업	농업
			일반농업
	농업환경	농업	농화학
			농업
	농촌지도	농업	농업
			일반농업
	작물보호	농업	식물검역
			농업
	농촌지도	농업	농업
			일반농업
	농업경영	농촌지도	농업
			농업경영
	잠업곤충	농업	잠업
			잠업
	원예	농업	일반농업
			농화학
농촌지도		농업	원예
			원예

연 구 직		기 술 직	
직 렬	직 류	직 렬	직 류
농업연구	생 명 유 전	농 업	일 반 농 업
			농 화 학
	농 촌 생 활	농 촌 지 도	일 반 농 업
			농 촌 사 회
		농 촌 생 활	
	축 산	농 촌 지 도	축 산
			축 산
	농 공	공 업	농 업 기 계
			농 업 토 목
		시 설	농 촌 지 도
농 업 토 목			
녹지연구	임 조 업 경	임 업	
		전 직 류	
수의연구	수 의	농 촌 지 도	
		임 업	
해양수산연구	해 양 환 경	환 경	
		수 질	
		일 반 수 산	
	수 산 자 원	어 촌 지 도	
		어 촌	
	수 산 양 식	해 양 수 산	
		일 반 수 산	
	수 산 공 학	어 촌 지 도	
		어 촌	
	수 산 가 공	해 양 수 산	
		수 산 중 식	
	수 산 경 제	어 촌 지 도	
		어 촌	
	수 산 가 공	해 양 수 산	
수 산 제 조			
수 산 경 제	어 촌 지 도		
	수 산 물 검 사		
수 산 경 제	해 양 수 산		
	어 촌		
보건연구	의 학	의 무	
		일 반 의 무	
약 학	약 무	치 무	
		약 제	
공 중 보 건	보 건	보 건	
		식 품 위 생	
환경연구	환 경	환 경	
시설연구	토 목	시 설	전 직 류
			일 반 토 목
	농 업 토 목		
건 축	건 축		

2. 지도직공무원

지 도 직		기 술 직	
직 렬	직 류	직 렬	직 류
농 촌 지 도	농 업	농 업	일 반 농 업
		농 업 연 구	작 물
			작 물 보 호
			농 업 환 경
			농 업 경 영
	원 예		
	농 업 경 영	농 업 연 구	농 업 경 영
	임 업	녹 지	전 직 류
		녹 지 연 구	임 업
	잠 업	농 업	잠 업
		농 업 연 구	잠 업 곤 충
	원 예	농 업 연 구	원 예
	축 산	농 업	축 산
		농 업 연 구	축 산
	가 축 위 생	수 의	수 의
		수 의 연 구	수 의
	농 촌 사 회	농 업 연 구	농 촌 생 활
	농 업 기 계	공 업	농 업 기 계
		농 업 연 구	농 공
	농 업 토 목	시 설	농 업 토 목
농 업 연 구		농 공	
농 촌 생 활	농 업 연 구	농 촌 생 활	
어 촌 지 도	어 촌	해 양 수 산	일 반 수 산
			수 산 제 조
			수 산 중 식
			어 로
	수 산 물 검 사		
	해 양 수 산 연 구	전 직 류	

[별표 18]

연구 및 지도직공무원 직위구분표(제32조제1항 관련)

연구관			지도관		
직위의 종류	직위명	종전계급	직위의 종류	직위명	종전계급
1. 기관의 장인 연구관의 직위 가. 담당업무의 범위와 감독·책임성의 정도가 매우 큰 시험연구기관의 장의 직무를 행하는 직위	원장	1급	1. 기관의 장인 지도관의 직위	농촌 기술 센터 소장	2~3급
나. 담당업무의 범위와 감독·책임성의 정도가 큰 시험연구기관의 장의 직무를 행하는 직위		2~3급	가. 담당업무의 범위와 감독·책임성의 정도가 큰 지도관의 직무를 행하는 직위		
다. 담당업무의 범위와 감독·책임성의 정도가 상당한 시험연구기관의 장의 직무를 행하는 직위		4급	나. 담당업무의 범위와 감독·책임성의 정도가 상당한 지도관의 장의 직무를 행하는 직위		
라. 감독·책임성이 요구되는 시험연구기관의 장의 직무를 행하는 직위		5급	다. 감독·책임성이 요구되는 시험지도관의 장의 직무를 행하는 직위		
2. 부서의 장인 연구관 가. 매우 고도의 지식과 경험을 가지고 광범위한 연구·시험·조사업무에 대하여 총괄하는 직무를 행하는 연구관의 직위	연구원 (연구소) 부장급	3급	2. 부서의 장인 지도관의 직위 가. 매우 고도의 지식과 경험을 가지고 매우 광범위한 지도업무에 대하여 총괄·조정하는 직무를 행하는 직위	기술 담당관	3급
나. 고도의 지식과 경험을 가지고 광범위한 연구·시험·조사업무에 대하여 총괄·조정하는 직무를 행하는 직위		4급	나. 고도의 지식과 경험을 가지고 광범위한 지도업무에 대하여 총괄·조정하는 직무를 행하는 직위		4급
다. 고도의 지식과 경험을 가지고 연구·시험·조사업무에 대하여 총괄·조정하는 직무를 행하는 직위		5급	다. 고도의 지식과 경험을 가지고 지도업무에 대하여 총괄·조정하는 직무를 행하는 직위		5급
3. 제1호 및 제2호에 해당하지 아니하는 연구관 가. 매우 고도의 지식과 경험을 가지고 특히 곤란한 연구·시험·조사업무를 행하는 직무를 행하는 직위		4급	3. 제1호 및 제2호에 해당하지 아니하는 지도관 가. 매우 고도의 지식과 경험을 가지고 특히 곤란한 지도업무를 행하는 지도관의 직위		4급
나. 연구·시험·조사업무를 행하는 연구관의 직무를 행하는 직위		5급	나. 지도업무를 행하는 지도관의 직위		5급

[별표 19]

겸임 예정직급 기준표(제33조제1항 관련)

겸임예정직급		2급 연구관 지도관	3급 연구관 지도관	4급 연구관 지도관	5급 연구관 지도관	6급 연구사 지도사	7급 연구사 지도사	8급	9급
교육 공 무 원	대학, 교육 대학, 전문 대학 (사립 학교 및 동 부설연구소의 교원 포함)	교 수	교 수 부교수	부교수 조교수	조교수 전임강사 (2년 이상)	전임강사			
	고등 학교			24호봉 이상의 교 원	16호봉 이상의 교 원	12호봉 이하의 교 원	11호봉 이하의 교 원		
정부투자기관 및 정 부산하기관, 단체		이 사 (3년 이상)	이 사	부 장	과 장 (차장)	계 장 (대리)	평사원 (3년 이상)	평사원	

[별표 20]

7급 이하 공무원의 승진시험 과목(제35조제1항 관련)

직렬별	직급별		6급에의 승진		7·8급에의 승진	
	필수	선택	필수	선택		
행정직	헌법 행정법	행정학, 재정학, 경제원론, 도시학개론 중 1과목	행정법	행정학, 재정학, 경제원론, 도시학개론 중 1과목		
보건직	생물학개론 공중보건학	전염병관리학, 보건행정학 중 1과목	생물, 공중보건, 환경위 생			
토목직	물리학개론 응용역학	측량학, 수리학, 토목사공학, 도 시계획학 중 1과목	물리, 측량, 응용역학			
건축직	물리학개론 건축구조학	건축사공학, 도시계획, 구조 역학 중 1과목	물리, 건축구조, 건축계 획			
기계직	물리학개론 기계설계	기계공작법, 재료역학 중 1 과목	물리, 기계설계, 기계공 작일반			
전기직	물리학개론 전기자기학	전기기계, 송배전공학, 발전 공학 중 1과목	물리, 전기통론, 전력			
지적직	물리학개론 지적학개론	지적측량학, 지적 법규 중 1과목	수학(1), 측량, 지적법규			
농업직	생물학개론 재배학원론	토양학, 수도작, 전작 중 1 과목	생물, 작물(식용작물), 토양비료			
임업직	생물학개론 조림학	임업경영학, 임정학, 삼림보 호학 중 1과목	생물, 조림	삼림보호, 수목, 조경 중 1 과목		
화공직	화학개론 단위조작 화학열역학		화학, 유기화학, 무기화 학			
축산직	생물학개론 가축사양학	가축번식학, 축산경영학, 가축 육종학 중 1과목	생물, 가축사양, 가금 및 가축			
수의직	수의미생물학, 수의공 중위생학	수의전염병학, 수 의약리학, 수의기 생충학 중 1과목	생물, 수의위생, 수의전 염병			
약무직	약제학 약전학	공중보건학, 약물학, 유기약품 제조화학, 무기약품제조화학 중 1과목				
간호직	간호학개론 간호관리학	성인간호학, 지역사회간호 학, 모·아간호학 중 1과목	간호학개론, 지역사회간 호학, 모·아간호학			

비 고 : 기타직은 「공무원임용시험령」에 따른 해당 직급의 특채 및 전직시험 제2차 과목에 따른다.

[별표 21]

연구직 및 지도직공무원 경력등의 승진소요최저연수 산입기준표  
(제39조제1항 관련)

계 급	연 구 직	지 도 직
2 급	[별표 2] 제1호 가목의 직위에서 재직한 기간 및 동표 제1호 나목, 제2호 가목의 직위에서 3년을 초과하여 재직한 기간	[별표 2의2] 제1호 가목, 제2호 가목의 직위에서 3년을 초과하여 재직한 기간
3 급	[별표 2] 제1호 나목, 제2호 가목의 직위에서 재직한 기간	[별표 2의2] 제1호 가목, 제2호 가목의 직위에서 재직한 기간
4 급	[별표 2] 제1호 다목, 제2호 나목의 직위에서 재직한 기간	[별표 2의2] 제1호 나목, 제2호 나목의 직위에서 재직한 기간
5 급	연구관으로 재직한 기간	지도관으로 재직한 기간
6 급	연구사로서 5년을 초과하여 재직한 기간	지도사로서 5년을 초과하여 재직한 기간
7 급	연구사로서 재직한 기간	지도사로서 재직한 기간
8 급		
9 급		

비 고 : [별표 2], [별표 2의2]는 각각 연구및지도직규정의 별표를 말한다.

[별표 22]

지방전문경력관, 임기제공무원, 특정직공무원 및 별정직공무원의 상당계급표  
(제39조제2항 관련)

상당계급		5급	6급	7급	8급	9급
		구 분				
일 반 직 공 무 원		5급	6급	7급	8급	9급
	연구관 지도관	연구사 지도사				
경 찰 공 무 원	경 정	경감·경위	경 사	경 장	순 경	
소 방 공 무 원	소 방 령 지방소방령	소 방 경 소 방 위 지방소방경 지방소방위	소 방 장 지방소방장	소 방 교 지방소방교	소 방 사 지방소방사	
군 인	대 위	중 위	소 위 준 위 원 사	상 사 중 사	하 사	
군 무 원	5급	6급	7급	8급	9급	
국 가 정 보 원 직 원	5급	6급	7급	8급	9급	
별 정 직 공 무 원	5급상당	6급상당	7급상당	8급상당	9급상당	
임기제 공무원	시간 선택제	“가급”으로 재직한 기간	“나급”으로 재직한 기간	“다급”으로 재직한 기간	“라급”으로 재직한 기간	“마급”으로 재직한 기간
	한시	“5호”로 재직한 기간	“6호”로 재직한 기간	“7호”로 재직한 기간	“8호”로 재직한 기간	“9호”로 재직한 기간
전문경력관		“가”군 20호봉 이하	“나”군 24호봉 이상	“나”군 23호봉 이하	“다”군 25호봉 이상	“다”군 24호봉 이하



[별표 23]

일반직공무원의 가산점대상 자격증 구분표(제41조제1항 관련)

1. 5급부터 9급까지

직렬 \ 계급	5 급	6급·7급	8급·9급
<u>행정, 세무, 사회복지</u>	변호사, 공인회계사, 관세사, 세무사, 변리사, 감정평가사, 공인노무사, 경영·기술지도사(지도사 자격시험 합격자에 한함)		
행 정, 세 무		사회복지사 1급	사회복지사 2급
전 산	기술사(정보관리, 전자계산조직응용, 전자계산기, 정보통신)	기사(정보처리, 전자계산기조직응용, 전자계산기, 정보통신)	산업기사(정보처리, 정보기술, 전자계산기조직응용, 전자계산기, 정보통신, 사무자동화, 멀티미디어 콘텐츠제작전문가)
사 서	1급 정사서	2급 정사서	준사서
공 (기) 업 (계)	기술사(기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 전기응용, 공업계측제어, 전자응용, 전자계산기, 정보통신, 항공기관, 항공기체, 기계안전, 공장관리, <u>소방</u> , 품질관리, 선박설계, 소음진동, 선박건조, 선박기계), 운송용조종사	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, <u>건설기계설비</u> , 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 전기, 전기공사, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 정보통신, 전파통신, 전파전자, 무선통신, 항공, 열관리, 산업안전, 공정관리, <u>소방설비&lt;기계분야&gt;</u> 품질관리, 조선, 선박기계, 반도체설계, 무선설비, 방송통신, 교통) 기능장(기계가공, <u>에너지관리</u> , 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관, 전기공사, 전기기기, 전자기기, 통신설비, 항공정비, 가스) 사업용조종사, 항공사, 항공기관사, 항공정비사, 항공교통관제사, 자가용조종사, 항공공장정비사	산업기사(운할관리, 생산기계, 전산응용가공, <u>기계가공조립</u> , 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, <u>에너지관리</u> , 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, <u>건설기계설비</u> , 건설기계정비, 치공구 설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 전기, 전기공사, 전기기기, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 전자회로설계, 디지털제어, 정보통신, 전파통신, 전파전자, 무선설비, 방송통신, 무선통신, 항공, 열관리, 산업안전, 공정관리, <u>소방설비&lt;기계분야&gt;</u> , 품질관리, 영사, 교통, 조선, 생산기계)

계급 직렬	5 급	6급 · 7급	8급 · 9급
공 (전 업 기)	기술사(발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 소방설비, 품질관리, 공업계측제어, 전자응용, 전자계산기, 전자계산조직응용, 원자력발전, 핵연료, 방사선관리) 방사선취급감독자, 방사성동위원소취급자(특수), 원자로조종감독자, 핵연료물질취급감독자, 원자로조종사	기사(전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질관리, 소방설비<전기분야>, 승강기, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전자계산기조직응용, 원자력, 열관리) 기능장(전기공사, 전기기기, 전자기기) 방사성동위원소취급자(일반), 핵연료물질취급자	산업기사(전기, 전기공사, 전기기기, 철도신호, 산업안전, 전기철도, 소방설비<전기분야>, 품질관리, 승강기, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 반전자회로설계, 디지털제어, 전자계산기조직응용, 열관리)
공 (금 업 속)	기술사(금속재료, 표면처리, 금속가공, 철야금, 비철야금, 비파괴검사, 품질관리)	기사(금속재료, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질관리) 기능장(금속재료, 표면처리, 주조, 압연, 제선, 제강)	산업기사(금속재료, 표면처리, 주조, 금속제련, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질관리)
공 (섬 업 유)	기술사(방사, 제포, 방직, 생사, 염색가공, 의류, 품질관리)	기사(방사, 방직, 염색, 가공, 의류, 품질관리, 산업안전) 생산기사 2급(1999년 3월 27일 이전에 취득한 것에 한함)	산업기사(방사, 섬유기계, 방직, 섬유가공, 섬유디자인, 패션디자인, 패션머천다이징, 편물, 품질관리, 산업안전)
공 (화 가 업 공 스)	기술사(공업화학, 화학장치설비, 화학공장설계, 세라믹, 고분자제품, 화공안전, 가스, 식품, 품질관리)	기사(공업화학, 화약류제조, 화공, 세라믹, 산업안전, 가스, 식품, 품질관리) 기능장(위험물관리, 가스)	산업기사(공업화학, 화약류제조, 세라믹, 고분자제품제조, 위험물관리, 산업안전, 가스, 식품, 품질관리)
공 (자 업 원)	기술사(지하자원개발, 탐사, 지하자원처리, 화약류관리, 해양, 응용지질, 지질 및 지반)	기사(지하수, 광산보안, 화약류관리, 해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 응용지질)	산업기사(지하수, 광산보안, 화약류관리, 굴착, 해양조사)
농 (농 업 업)	기술사(종자, 시설원예, 농화학, 식품, 생사)	기사(종자, 시설원예, 식물보호, 농화학, 식품, 생물공학, 유기농업) 생산기사 2급(1999년 3월 27일 이전에 취득한 것에 한함)	산업기사(종자, 시설원예, 식물보호, 식품, 유기농업)
농 (축 업 산)	기술사(종자, 산림, 임산가공, 농화학, 조경)	기사(축산, 식품)	산업기사(축산, 식품) 가축인공수정사
녹 지	기술사(종자, 산림, 임산가공, 농화학, 조경)	기사(종자, 산림경영산림공학, 임업종묘, 식물보호, 임산가공, 농화학, 조경)기능장(산림)	산업기사(종자, 산림, 산림경영, 산림공학, 임업종묘, 식물보호, 임산가공, 조경)
수 의	수의사		
해양 (수 산 산)	기술사(해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리, 식품)	기사(해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 해양생산관리, 수산양식, 어병, 어로, 수산제조, 항로표지, 식품, 수질환경)	산업기사(해양조사, 수산양식, 어로, 수산제조, 항로표지, 수질환경, 식품)

계급		5 급	6급·7급	8급·9급
직렬				
해양 수산 (선 박)		기술사(선박설계, 선박건조, 선박기계, 기계제작, 산업기계) 1·2급향해사, 1·2급기관사	기사(조선, 일반기계, 항로표지) 3·4급 향해사, 3·4급 기관사	산업기사(조선, 생산기계, 항로표지) 5·6급 향해사, 5·6급 기관사
보 건		기술사(산업위생관리, 식품, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 방사선관리) 방사성동위원소취급자(특수), 방사선취급감독자, 의사, 치과의사, 한의사, 수의사, 약사, 한약사	기사(산업위생관리, 식품, 대기환경, 수질환경, 소음진동 폐기물처리, 임상심리사 1급, 응급구조사 1급) 의무기록사, 방사성동위원소취급자(일반), 영양사, 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 치과기사, 치과위생사, 간호사, 조산사, 작업치료사, 위생사	산업기사(산업위생관리, 식품, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 임상심리사 2급, 응급구조사 2급)
식 품 위 생		기술사(축산, 식품, 수산제조, 품질관리, 포장, 방사선관리)	기사(축산, 식품, 수산제조, 품질관리, 포장), 영양사, 위생사	산업기사(축산, 식품, 수산제조, 품질관리, 포장)
의 료 기 술		기술사(방사선관리), 방사성동위원소취급자(특수), 방사선취급감독자, 의사, 치과의사, 한의사, 약사, 한약사	방사성동위원소취급자(일반), 임상병리사, 의무기록사, 방사선사, 물리치료사, 치과 기사, 치과위생사, 작업치료사, 간호사 기사(응급구조사 1급, 의지·보조기)	사업기사(응급구조사 2급)
의 무		의사, 치과의사, 한의사		
약 무		약사, 한의사, 한약사		
간 호			전문간호사, 조산사, 사회복지사 1급 정신보건전문요원(정신보건간호사 1급)	사회복지사 2급 정신보건전문요원(정신보건간호사 2급)
보건진료			간호사, 조산사	
환 경		기술사(대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 공업화학, 화학장치설비, 화학공장설계, 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 토목시공, 고분자제품, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 지질 및 지반, 기상예보) 의사, 약사, 수의사	기사(대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 공업화학, 건설재료시험, 토목, 조경, 산림경영, 산림공학, 해양환경, 농화학, 산업위생관리, 응용지질, 기상) 기능장(산림) 위생사	산업기사(대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 공업화학, 건설재료시험, 토목, 조경, 산림, 산림경영, 산림공학, 해양조사, 산업위생관리)
항 공		기술사(항공기관, 항공기체, 정보통신), 운송용조종사	기사(항공, 정보통신, 무선통신, 무선설비, 방송통신) 기능장(항공정비, 통신설비) 항공공장정비사, 사업용조종사, 항공사, 항공정비사, 항공교통관제사, 항공기관사, 운항관리사	산업기사(항공, 정보통신, 무선통신, 방송통신, 무선설비) 자가용조종사
시 설 (도 시 계 획)		기술사(토질 및 기초, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 수자원 개발, 상하수도, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 건축구조, 건축시공, 도시계획, 조경, 지적, 교통), 건축사	기사(토목, 측량 및 지형공간정보, 건축, 조경, 지적, 도시계획, 교통) 기능장(건축일반시공)	산업기사(토목, 측량 및 지형공간정보, 건축, 건축일반시공, 조경, 지적, 지적기능, 교통)

계급	5 급	6급·7급	8급·9급
직렬			
시 설 토 (토목, 수도, 토목)	기술사(토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 지질 및 지반, 교통)	기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)	산업기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통)
시 설 (건축)	기술사(건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건축전기설비, 건설안전, 소방설비, 소방) 건축사	기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비) 기능장(건축일반시공, 건축목재시공)	산업기사(건축설비, 건축일반시공, 건축, 조적, 건축목공, 목재창호, 실내건축, 건설안전, 소방설비)
시 설 (지적)	기술사(지적, 측량 및 지형공간정보)	기사(지적, 측량 및 지형공간정보)	산업기사(지적, 지적기능, 측량 및 지형공간정보)
시 설 (측지)	기술사(측량 및 지형공간정보, 지적)	기사(측량 및 지형공간정보, 지적)	산업기사(측량 및 지형공간정보, 지적, 지적기능)
시 설 (교통)	기술사(교통, 도시계획, 조경, 측량 및 지형공간정보, 지적, 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 도로 및 공항, 철도, 토목시공, 건설안전)	기사(교통, 도시계획, 조경, 측량 및 지형공간정보, 지적, 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 건설안전)	산업기사(교통, 조경, 측량 및 지형, 공간정보, 지적, 지적기능, <b>철도토목</b> , 건설재료시험, 토목, 건설안전)
방송통신 (통신사)	기술사(정보통신, 전자계산기, 전자응용)	기사(정보통신, 전파통신, 전자, 무선설비, 방송통신, 정보처리, 전자계산기) 기능장(전자기기, 통신설비)	산업기사(정보통신, 통신선로, 사무자동화, 전파통신, 전자, 정보처리, 정보기술, 무선설비, 방송통신, 전파전자, 전자계산기)
방송통신 (통신기술)	기술사(정보통신, 전자계산기, 전자응용)	기사(정보통신, 무선통신, 전자, 무선설비, 방송통신, 정보처리, 전자계산기, 전파전자) 기능장(전자기기, 통신설비)	산업기사(정보통신, 통신선로, 사무자동화, 무선통신, 방송통신, 전자, 정보처리, 정보기술, 무선설비, 방송통신, 전파전자, 전자계산기, 전파통신)
방송통신 (전자통신기술)	기술사(정보통신, 전자응용, 전자계산기)	기사(정보통신, 전파통신, 전파전자, 전자, 무선설비, 방송통신, 정보처리, 전자계산기) 기능장(전자기기, 통신설비)	산업기사(정보통신, 사무자동화, 전파전자, 전자, 전자계산기, 정보처리, 정보기술, 무선설비, 방송통신, 전파통신, 통신선로)
위 생		기술사(식품, 축산, 수산제조, 품질관리, 포장) 기사(식품, 축산, 수산제조, 품질관리, 포장) 위생사, 영양사, 오물처리사 1급	산업기사(식품, 축산, 수산제조, 품질관리, 포장) <b>환경기능사</b>
시설관리		<b>기능장(전기)</b> 기사( <b>전기, 전기공사, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비&lt;전기분야, 기계분야&gt;, 조경</b> )	<b>산업기사(전기, 전기공사, 기계정비, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비&lt;전기분야, 기계분야&gt;, 조경)</b> 기능사( <b>전기, 기계정비, 조경</b> )
토목운영		기술사(토질및기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로및공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 지질 및 지반, 교통) 기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)	산업기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통)

계급 직렬	5 급	6급 · 7급	8급 · 9급
건축운영		<p>기술사(건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건축전기설비, 건설안전, 소방설비, 소방)</p> <p>기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비)</p> <p>기능장(건축일반시공, 건축목재시공), 건축사</p>	<p>산업기사(건축설비, 건축일반시공, 건축, 조적, 건축목공, 목재창호, 실내건축, 건설안전, 소방설비)</p>
통신운영		<p>기술사(정보통신)</p> <p>기사(정보통신, 전파통신, 무선설비, 방송통신, 무선통신, 전자)</p> <p>기능장(통신설비, 전자기기)</p>	<p>산업기사(정보통신, 통신선로, 사무자동화, 전파통신, 무선설비, 무선통신, 방송통신, 전자, 정보처리, 정보기술)</p>
전기운영		<p>기술사(발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 소방설비, 품질관리)</p> <p>기사(전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 소방설비&lt;전기분야&gt;, 품질관리, 승강기)</p> <p>기능장(전기공사, 전기기기)</p>	<p>산업기사(전기, 전기공사, 전기기기, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 소방설비&lt;전기분야&gt;, 품질관리, 승강기)</p>
기계운영		<p>기술사(기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 정보통신, 기계안전, 공장관리, 소방설비, 품질관리)</p> <p>기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, 기계공정설계, 차공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 정보통신, 열관리, 산업안전, 공정관리, 소방설비 &lt;기계분야&gt;, 품질관리)</p> <p>기능장(기계가공, 에너지관리, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관)</p>	<p>산업기사(유회관리, 생산기계, 전산응용가공, 기계가공조립, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계설비, 건설기계정비, 차공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 정보통신, 열관리, 산업안전, 공정관리, 소방설비 &lt;기계분야&gt;, 품질관리, 영사)</p>
화공운영		<p>기술사(공업화학, 화학장치설비, 화학공장설계, 세라믹, 고분자제품, 화학안전, 가스, 품질관리, 식품)</p> <p>기사(공업화학, 화학류제조, 화공, 세라믹, 산업안전, 가스, 품질관리, 식품)</p> <p>기능장(위험물관리, 가스)</p>	<p>산업기사(공업화학, 화학류 제조, 세라믹, 고분자제품 제조, 위험물관리, 산업안전, 가스, 품질관리, 식품)</p>

계급 직렬	5 급	6급 · 7급	8급 · 9급
가스운영		기술사(가스, 화학장치설비, 화공안전) 기사(가스, 화공, 산업안전) 기능장(가스, 위험물관리)	산업기사(가스, 위험물관리고분자제품제조)
선박항해 운영 선박기관 운영		기술사(선박설계, 선박건축, 선박기계, 기계제작, 산업기계) 기사(조선, 일반기계, 항로 표지) 1·2·3·4급 항해사 1·2·3·4급 기관사	산업기사(조선, 생산기계, 항로표지) 5·6급 항해사 5·6급 기관사
농림운영		기술사(종자, 산림, 축산, 임산가공, 농화학, 생사, 조경, 식품) 기사(종자, 산림경영, 산림공학, 임업종묘, 식물보호, 축산, 임산가공, 농화학, 조경, 식품, 생물공학) 기능장(산림)	산업기사(종자, 산림, 산림경영, 산림공학, 임업종묘, 식물보호, 축산, 임산가공, 조경, 식품)
보건운영		기술사(산업위생관리, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 식품) 기사(산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품, 방사선 관리) 위생사, 작업치료사, 방사성동위원소취급자(특수·일반), 방사선취급감독자, 의사, 치과의사, 한의사, 약사, 수의사, 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 치과기공사, 치과위생사, 간호사, 조산사, 의무기록사, 영양사, 임상병리사 1급, 응급구조사 1급	산업기사(산업위생관리, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 식품) 임상심리사 2급, 응급구조사 2급

비고 : 단, “행정직렬(7급 이하)”의 사회복지사 자격증은 취득 후 직급별로 2년이상 해당직무에 근무한 경우에 한하여 가산점을 부여하고, 해당직무는 “복지정책과, 사회복지과, 가정복지과, 동주민센터(주민복지팀)”의 업무관할로 한정한다.

2. 연구사

계급 직렬	연 구 사
공 업 연 구	<p>기술사(기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 금속재료, 표면처리, 금속가공, 철야금, 비철야금, 비파괴검사, 공업화학, 화학장치설비, 화학공장설계, 세라믹, 고분자제품, 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 공업계측제어, 전자응용, 전자계산기, 정보통신, 선박설계, 선박 건조, 선박기계, 항공기관, 항공기체, 방사, 제포, 방직, 생사, 염색가공, 의류, 지하자원개발, 탐사, 지하자원처리, 화약류관리, 전자계산조직응용, 해양, 지질 및 지반, 제품디자인, 원자력발전, 핵연료, 방사선관리, 기계안전, 화공안전, 전기안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 소방, 가스, 공장관리, 품질관리, 포장, 식품)</p> <p>기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, <b>건설기계설비</b>, 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, <b>금속재료</b>, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 공업화학, 화약류제조, 화공, 세라믹, 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전파통신, 전파전자, 무선통신, 무선설비, 방송통신, 조선, 항공, 방사, 방직, 염색가공, 의류, 지하수, 광산보안, 화약류관리, 전자계산기조직응용, 해양환경, 해양자원개발, 응용지질, 제품디자인, 시각디자인, 컬러리스트, 원자력, 열관리, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 공정관리, 품질관리, 포장, 광학, 승강기, 식품, 화학분석)</p>
농 업 연 구	<p>기술사(종자, 시설원예, 농화학, 생사, 염색가공, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질관리, 폐기물처리, 식품) 기사(종자, 시설원예, 식물보호, 농화학, 메카트로닉스, 염색가공, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품, 생물공학)</p> <p>위생사, 영양사, 평생교육사 1·2급, 생산기사 2급(1999년 3월 27일 이전에 취득한 것에 한함)</p>
농 업 연 구 (잠업근층)	기술사(생사)
농 업 연 구 (축 산)	<p>기술사(축산, 식품, 폐기물처리)</p> <p>기사(축산, 식품, 폐기물처리, 생명공학)</p> <p>수의사</p>
농 업 연 구 (농 공)	<p>기술사(기계제작, 공조냉동기계, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 유체기계, 비파괴검사, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 도시계획, 조경, 기계안전, 화공안전, 전기안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 소방, 가스, 품질관리)</p> <p>기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, <b>건설기계설비</b>, 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 도시계획, 조경, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 품질관리)</p>
농업연구 (농식품 개발)	<p>기술사(식품, 농화학, 축산)</p> <p>기사(식품, 생물공학, 축산)</p> <p>영양사, 위생사</p>
녹 지 연 구	<p>기술사(종자, 산림, 임산가공, 농화학, 조경)</p> <p>기사(종자, 산림경영, 산림공학, 임업종묘, 식물보호, 임산가공, 농화학, 조경)</p>
해 양 수 산 연 구	<p>기술사(해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리, 식품)</p> <p>기사(해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 해양생산관리, 수산양식, 어병, 어로, 수산제조, 수질환경, 식품, 생명공학)</p>

계급 직렬	연구사
보건연구	기술사(식품, 대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 산업위생관리, 방사선관리) 기사(식품, 대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 산업위생관리) 의사, 치과의사, 한의사, 수의사, 약사, 한약사, 방사성동위원소취급자(특수·일반), 방사선취급감독자, 간호사, 조산사, 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 치과기공사, 치과위생사, 의무기록작업치료사, 위생사, 영양사
환경연구	기술사(대기관리, 수질관리, 소음진동, 폐기물처리, 공업화학, 화학장치설비, 화학공장설계, 고분자제품, 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 토목시공, 조경, 산림, 농화학, 해양, 화공안전, 산업위생관리, 지질 및 지반, 방사선관리, 기상예보) 기사(대기환경, 수질환경, 소음진동, 폐기물처리, 공업화학, 건설재료시험, 토목, 조경, 산림경영, 산림공학, 농화학, 해양환경, 산업위생관리, 응용지질, 기상) 의사, 수의사, 약사, 위생사
시설연구 (토목)	기술사(토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로 및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 지질지반, 교통) 기사(건설재료시험, <u>철도토목</u> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)
시설연구 (건축)	기술사(건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건축전기설비, 건설안전, <u>소방</u> ) 기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비, 소방) 건축사

### 3. 지도사

계급 직렬	지도사
농촌지도	기술사(종자, 시설원예, 산림, 축산, 임산가공, 농화학, 기계제작, 공조냉동기계, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 토질 및 기초, 토목품질시험, 토목구조, 수자원개발, 상하수도, 농어업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 생사, 조경, 지적, 기계안전, 건설안전, 식품, 지질 및 지반, 폐기물처리, 염색가공, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질관리, 폐기물처리, 식품) 기사(종자, 시설원예, 산림경영, 산림공학, 임업종묘, 식물보호, 축산, 임산가공, 농화학, 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 자동차정비, 자동차검사, <u>건설기계설비</u> , 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 산업안전, 건설안전, 식품, 응용지질, 폐기물처리, 섬유물리, 섬유화학, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품, 유기농업) 수의사, 청소년지도사, 위생사, 영양사, 평생교육사 1·2급, 생산기사 2급(1999년 3월 27일 이전에 취득한 것에 한함)
어촌지도	기술사(해양, 수산양식, 어로, 수산제조, 수질관리) 기사(해양환경, 해양자원개발, 해양공학, 해양생산물리, 수산양식, 어병, 어로, 수산제조, 수질환경)

비 고 : 영 제55조에 따라 경력경쟁임용시에 위의 표 제1호부터 제3호까지의 자격증을 소지함으로써 필기시험을 면제받은 경우와 지방공무원인사규칙의 관계규정에 따라 신규임용시에 위의 표 제1호부터 제3호까지의 자격증을 소지함으로써 응시자격이 부여되는 경우에는 해당 자격증에 가산점 평정을 할 수 없다.

### 4. 자격증의 등급별 가산점

구분	평정점
해당 직렬의 해당 계급 또는 상위계급에서 인정하는 자격증	0.5
해당 직렬의 바로 하위계급에서 인정하는 자격증	0.25



[별표 24]

외국어능력검정시험의 종류와 성적 및 평정점  
(제41조제2항 관련)

외국어	어학능력검정시험		성적별 평정점		
			0.25점	0.15점	0.05점
영 어	TOEFL	CBT	197점 이상	183 점 이상 197점 미 만	163 점 이상 183점 미 만
		IBT	71점 이상	65 점 이상 71 점 미 만	57 점 이상 65 점 미 만
	TOEIC		700점 이상	640 점 이상 700점 미 만	595 점 이상 640점 미 만
	TEPS		625점 이상	512 점 이상 625점 미 만	472 점 이상 512점 미 만
	TOSEL (ADVANCED)		565점 이상	483 점 이상 565점 미 만	373 점 이상 483점 미 만
	서울대, 한국외국어대, 부산외국어대 어학능력검정		60점 이상	55 점 이상 60 점 미 만	51 점 이상 55 점 미 만
기 타 외국어	서울대, 한국외국어대, 부산외국어대 어학능력검정		60점 이상	55 점 이상 60 점 미 만	51 점 이상 55 점 미 만

- 비 고 : 1. 위 표의 0.15점 및 0.05점의 가산점은 2008년 7월 1일 이후에 획득한 성적부터 평정한다.  
2. 위 표의 어학능력시험 중 한국외국어대(FLEX) 시험 성적은 100점 만점으로 환산하여 적용한다.

[별표 25]

임기제공무원의 근무기간 연장 시 인사위원회의 의결을 생략할 수 있는  
근무기간별 최상위평가등급(S등급) 평정횟수(제43조제4항 관련)

근 무 기 간	1년 이하	2년	3년
최상위평가등급(S등급) 평정횟수	1회 이상	2회 이상	3회 이상

## 년도 급 공개경쟁채용 면접시험 평정표

필 기 적 감 재 정 용 란	(예시문) : 본인은 우측응시자와 동일인임을 서약합니다.	직렬(류)	
	본인필적 :	응시번호	
	<u>생년월일</u>	-	성명
			(한자)

평 정 요 소	위 원 평 정		
	상	중	하
가. 공무원으로서의 정신자세			
나. 전문지식과 그 응용능력			
다. 의사표현의 정확성과 논리성			
라. 예의·품행 및 성실성			
마. 창의력·의지력 및 발전가능성			
계	개	개	개
위 원 서 명	성 명 ( 서 명 )		

타 위원이 "하"로 평정한 항목		판 정	우 수	
			보 통	
			미 흡	
타 위원이 "하"로 평정한 항목의 개수		답 당 확 인		

시험위원 유의사항

1. (1) 우수 : 위원 5명의 과반수가 5개 평정요소 모두를 "상"으로 평정한 경우
- (2) 미흡 : 위원 5명의 과반수가 5개 평정요소 중 2개 항목 이상을 "하"로 평정한 경우와,  
위원 5명 중 어느 하나의 동일 평정요소에 대하여 "하"로 평정한 경우.
- (3) 보통 : "우수"와 "보통" 외의 경우
2. 위원은 굵은 선 안의 "상", "중", "하" 해당란에 ○표로 평정하시고, 그 개수를 기재하십시오.

## 년도 제 회 경력경쟁채용시험등 면접시험 평정표

필 기 적	(예시문) : 본인은 우측응시자와 동일인임을 서약합니다.	직렬(류)	
감 재	본인필적 :	응시번호	
정 용 란		성명	(한글)
<u>생년월일</u>	-		(한자)

평 정 요 소	위 원 평 정		
	상	중	하
가. 공무원으로서의 정신자세			
나. 전문지식과 그 응용능력			
다. 의사표현의 정확성과 논리성			
라. 예의·품행 및 성실성			
마. 창의력·의지력 및 발전가능성			
계	개	개	개
위 원 서 명	성 명 ( 서 명 )		

다른 위원이 “하”로 평정한 항목		판 정	합 격	
			불 합 격	
다른 위원이 “하”로 평정한 항목의 개수		담 당 확 인		

□ 시험위원 유의사항

1. 불합격 : 위원의 과반수가 5개 평정요소 중 2개 항목 이상을 “하”로 평정한 경우와,  
 위원의 과반수가 어느 하나의 동일 평정요소에 대하여 “하”로 평정한 경우.
2. 위원은 굵은 선 안의 “상”, “중”, “하” 해당란에 ○표로 평정하시고, 그 개수를 기재하십시오.

[별지 제2호서식]

(제23조제1항 관련)

*등록번호	<b>임용후보자 등록원서</b>				수험번호				
1. 성 명 한글 (한문)	2. 생년월일 20 . . (만 세)		4. 성별 남 <input type="checkbox"/> 여 <input type="checkbox"/>	5. 시험합격종별 ○○년도 제○회 임기제공무원 경력경 쟁임용시험		* 등록심사			
						사진 대조	서류 심사		
6. 현주소	① 번지 호 (연락처 : )					(사진첨부) * 응시원서에 부착한 사진과 동일원판			
	② 번지 호 (연락처 : )								
7. 병 역	필	ㄱ. 역종                      ㄴ. 군별                      ㄷ. 병과 ㄹ. 계급                      ㅁ. 군번 ㅂ. 입대년월일            ㅅ. 제대년월일							
	미필	(미필사유 기재)							
8. 학 력									
부터	까지	학 력		전공, 부문, 과목					
9. 자격·면허				10. 상 별					
연 월 일	종 별			연 월 일	사 항				
11. 특 기		12. 운 동		13. 취 미		14. 종 교			
15. 경 력									
부터	까지	경 력 사 항		발 행 청					
※									

※ 응 시 원 서 부 분 첨 부 란

16. 재산상황	㉠ 부동산	m <sup>2</sup>	가옥	m <sup>2</sup>	㉡ 동 산 (	원)
			임야	m <sup>2</sup>		
			전답	m <sup>2</sup>		

17. 보증인 또는 후원자

성 명	직 업	현 주 소

18. 가족상황

본인과의 관 계	성 명	성 별	직업	생년월일	최종학력	비고

19.첨부 서류	기 본 증명서	주민등록 등·초본	최종학력 증 명 서	경력(재직) 증 명 서	채용신체 검 사 서	신원조사회보서 신원조회확인회보서 후견 등기사항부존재증명서	신 원 진술서
통 수	2통	각 1통	1통	1통	1통	각 1통	1통

위에 적은 사항은 사실과 상위 없음을 서약하며, 임용후보자로 등록하고 관계서류를 첨부하여  
출원합니다.

20 년 월 일

출원자 (인)

광진구청장 귀하

20.
우
무
인

# 임용 후보자 등록 요령

## 1. 등록기간

년 월 일부터  
년 월 일까지  
일간

2. 등록장소 : 서울특별시 광진구 ○○○과

## 3. 구비서류

- 가. 임용후보자등록원서(소정용지) 사진부착란에 필히 사진(2매)을 부착할 것
  - 나. 주민등록부 초본(전체 이력기재) 또는 병적증명서(제1국민역과 실역미필보충역 해당자 및 미수검자, 시·도 병무청 및 시·구·읍·면·동장 발행) 1통
  - 다. 최종학교 졸업증명서(인사담당자의 원본대조·확인이 된 것) 1통
  - 라. 경력증명서(경력이 있을시) 1통
  - 마. 면허증 또는 자격증 소지자는 그 사본 1통
  - 바. 취업보호대상자는(전몰군경의 유족인 경우 대리취업 확인서) 국가보훈처발행 관계증명서 1통
  - 사. 민간인신원진술서(소정용지에 사진4매를 완전 부착할 것) 4통
  - 아. 공무원전력조사서 1통(공무원으로 재직했던 경우에 한함)
  - 자. 공무원채용신체검사규정에 따른 공무원채용신체검사서 1통
- 이상 구비서류를 등록원서 2통과 같이 첨부하여야 하며, 특히 등록원서와 민간인 신원진술서에 사진을 각각 부착한다.  
(사진은 응시원서 부착된 탈모 상반신 반명합판 5매가 소요됨)

4. 등록원서 제출방법 : 등록원서는 본인이 직접 제출하십시오.

## 5. 원서 기재요령

- 가. 등록원서는 한글로 타자 또는 펜으로 기재하되 성명은 ( )안에 한자로 쓰십시오.
- 나. 숫자는 아라비아 숫자를 사용하되 년월일에 있어서는 1972년 1월 31일을 72. 1.31과 같이 약기하십시오.
- 다. 각 란은 다음 요령에 기재할 것이며 ※표란은 기재하지 않습니다.
  - 1. 성 명 : 한글과 한자를 병기해야 합니다.
  - 4. 성 별 : 남·녀 해당 □과 ○표를 하십시오.
  - 6. 희망지구 : 주소지, 연고지 등을 참작하여 기재하십시오.
  - 7. 현 주 소 : 주민등록지와 일치하여야 합니다.(①번란에 기재)
  - 8. 병 역 : 미필자는 미필란에 제1국민역, 보충역 징집연기중, 징집면제, 병역사유를 기재하십시오.
  - 9. 학 력 : 중학교 이상의 학력을 기입하되 ○년 졸업, ○년 수료, ○년 중퇴 등으로 수업년수를 기입하십시오.
  - 10. 자격, 면허 : 취득한 자격, 면허 등을 종류별로 기입하십시오.
  - 16. 경 력 : 공무원경력과 일반사회경력을 기입하십시오.
  - 17. 재산사항 : 부동산은 가옥·임야·전답 등으로 구분하여 제곱미터(㎡)로, 동산은 금액으로 기입하십시오.
  - 19. 가족사항 : 가족명은 한글로 직계가족만 쓰고, 직업은 구체적으로 기입하십시오.
  - 20. 우무인 : 오른쪽 엄지손가락으로 날인해야 합니다.

## 6. 신원진술서 기재요령

- 가. 잉크를 사용하되 한글로 자필하십시오.
- 나. 본적을 전직한 사람은 반드시 원적을 기재해야 합니다.
- 다. 현주소는 주민등록이 되어 있는 주소를 모두 명기해야 합니다.
- 라. 해당없는 란에는 "해당 없음"을 기재합니다.

[별지 제3호서식]

## 임 용 후 보 자 명 부

(제24조제1항 관련)

① 등록 번호	② 등록 년월일	③ 성명	④ 생년 월일	⑤ 성별	⑥ 현 주소	⑦ 최종 출신 학교명	⑧ 특기	⑨ 병역필 미필	⑩ 희망 기관	⑪신원조사			⑫ 추 천					⑬ 임 용			비고		
										의 뢰	회 보	송 부	제 1 회	제 2 회	제 3 회	제 4 회	제 5 회	연 월 일	직 명	근무 부서			
									1														
									2														
									1														
									2														
									1														
									2														
									1														
									2														
									1														
									2														
									1														
									2														
									1														
									2														

[별지 제4호서식]

**실 무 수 습 계 획 서**  
(제28조제3항 관련)

성 명		성 별	남·여	생 월 일	년 월 일	주 소	
시 험 구 분	( )직 제 회 5급공무원 시험			합 격 일 자	년 월 일	유 효 기 간	년 월 일
학 력				경 력			
임 용 상 황	임용일자	임용부서	시보기간	시보단축기 간	시보단축사유	보직부여	
	년 월 일		년 월 일 년 월 일 간	월		일자:년 월 일 직위:	
수 습 계 획 및 수 습 실 적	배 치 부 서						
	수 습 계 획 기 간 실 시 수 습 기 간	· · · ~ · · · ( 일간)					
	· · · ~ · · · ( 일간)						

[별지 제5호서식]



실 무 수 습 관 리 카 드  
(제29조 및 제30조 관련)

\*\*\*\*\*

\*  
\*  
\*  
\*

시보공무원 실무수습카드

\*  
\*  
\*  
\*

\*\*\*\*\*

광 진 구

467mm×285mm  
인쇄용지(특급) 120g/㎡

신분 변동 상황			수습내용 및 수습성적
기 간	변동내용	변동사유	
<p>※ 작성시 유의사항</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 수습성적은 신뢰성과 타당성이 보장되도록 객관적 근거에 의하여 종합적으로 분석 평가할 것.</li> <li>· 수습기간명은 수습기관(실, 과, 동 단위 보조기관)별로 기재할 것.</li> <li>· 수습내용은 개조식으로 세부적으로 기재할 것.</li> <li>· 수습중단사유가 발생하였을 경우에는 본 카드로 별도관리</li> </ul>			<p>종합의견</p> <p>(수습기관장) (인)</p>

[별지 제6호서식] <신설>

기 관 명  
(제25조 관련)

분류기호 (전화번호) . . . . .

수 신

참 조

제 목 공무원임용후보자 임용통보

(문서분류기호)로 추천하신 공무원임용후보자의 임용결과를 지방공무원인사규칙 제20조의 규정에 따라 아래와 같이 통보합니다.

계 급	직 렬	추천인원수	임용자수 (임용예정자수)	비 고

- 첨 부 : 1. 임용자 명단 1부  
2. 임용불응자 명단 부  
3. 미임용자 관계서류 부

(발 신 기 관 명)

직 인

0202-1-9A  
1969. 12. 3 승인

190mm×268mm  
(신문용지 50g/m<sup>2</sup>)

1. 임용자 명단

등록번호	성명	임용연월일	임용직급	임용직위	비고



0202-1-10A  
1969. 12. 3 승인

190mm×268mm  
(신문용지 50g/㎡)

2. 임용불응자 명단

등록번호	성명	임용불응사유



비고 : 본인이 임용에 불응하는 경우에는 그 뜻을 적은 본인의 진술서를 첨부한다.

0202-1-11A  
1969. 12. 3 승인

190mm×268mm  
(신문용지 50g/㎡)

## 《신 · 구조문 대비표》

현 행	개 정 안
<p>제5조(인사위원회 회의록) ① (생략) ② (생략) 1. (생략) 2. <u>영 제21조의2에 따른 견습직원의 견습근무</u> 기간 종료 후의 임용 3. 영 제27조제2항에 따른 <u>전보제한자</u>의 전보 심의 4. ~ 7. (생략)</p> <p>제14조(시험위원) ① 필기시험위원은 과목마다 2명 이상으로, 면접시험(서류전형 포함한다) 위원은 2명 이상으로 <u>한다</u>.</p> <p>② ~ ③ (생략) <u>&lt;신 설&gt;</u></p> <p>제16조(서류전형 기준) ① 서류전형은 응시자의 자격·경력 등이 소정의 기준에 적합한지 여부 등을 심사하여 적격 또는 부적격을 판단한다. 다만, 경력경쟁임용(필기시험을 실시하는 경우를 제외한다)의 경우 응시인원이 선발예정인원의 <u>10배수 이상</u>인 때에는 시험실시기관의 장이 정한 임용예정 직무에 적합한 기준에 따라 선발예정인원의 <u>5배수 이상</u>의 범위에서 서류전형 합격자를 결정할 수 있다. ② 시험실시기관의 장은 제1항에 따른 서류전형을 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 시험위원에게 「<u>지방공무원 인사 기록·통계 및 인사 사무 처리 규칙</u>」 별표 2에 따른 각종 시험 요구 시의 구비서류 사본을 제공할 수 있다.</p> <p>제22조(전직시험의 응시자격 및 면제) ① ~ ④ (생략) ⑤ 특례규정 제5조제2항제3호 및 제10조제2항제3호 규정에 따라 필기시험을 면제할 수 있는 자격증(임용예정직급 및 직류의 구분 없이 임용예정직렬에 해당하는 자격증을 말한다)의 구분은 별표 8 및 별표 9와 같다. 다만 지방자치단체의 장은 해당 기관의 업무특성 등을 고려하여 필요하다고 인정하는 경우 <u>안전행정부 장관과 협의</u>하여 전직임용예정 직급 및 직류에 해당하는 자격증 소지자에게만 필기시험을 면제할 수 있다.</p>	<p>제5조(인사위원회 회의록) ① (현행과 같음) ② (현행과 같음) 1. (현행과 같음) 2. <u>지방공무원 임용령(이하 “영”이라 한다) 제21조의2에 따른 수습직원의 수습근무</u> ----- 3. ----- <u>필수보직기간 미경과자</u> ----- 4. ~ 7. (현행과 같음)</p> <p>제14조(시험위원) ① ----- ----- <u>하되, 시험위원의 2분의 1 이상을 다른 행정기관 소속 공무원 또는 민간전문가로 하여야 한다.</u> ② ~ ③ (현행과 같음) ④ <u>시험위원은 응시자와 관계(친인척, 근무경험 관계, 사제지간 등)가 없는 사람을 위촉하고, 응시자에게 기피절차를 안내하며, 시험위원 서약서에 회피절차를 포함하여야 한다.</u></p> <p>제16조(서류전형 기준) ① ----- ----- ----- <u>3배수 이상</u> ----- ----- <u>3배수 이상</u> ----- ----- ② 시험실시기관의 장은 제1항에 따른 서류전형을 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 시험위원에게 「<u>지방공무원 인사 기록·통계 및 인사사무 처리 규칙</u>」 (이하 “<u>인사사무 처리 규칙</u>”이라 한다.) 별표 2에 따른 각종 시험 요구 시의 구비서류 사본을 제공할 수 있다.</p> <p>제22조(전직시험의 응시자격 및 면제) ① ~ ④ (현행과 같음) ⑤ ----- ----- ----- <u>행정자치부</u> -----</p>

현행	개정안
<p>제23조(공개경쟁신규임용시험 등의 합격자의 등록) ① 공개경쟁 신규임용시험에 합격한 사람이 영 제11조에 따라 신규임용후보자 등록을 하는 경우에는 등록공고일부터 15일 이내에 별지 제2호서식의 임용후보자등록원서에 「<u>지방공무원 인사기록·통계 및 인사사무 처리 규칙</u>」 별표 3의 구비서류를 첨부하여 신청하여야 한다.</p>	<p>제23조(공개경쟁신규임용시험 등의 합격자의 등록) ① ----- ----- ----- ----- ----- <u>인사사무 처리 규칙</u> ----- -----</p>
<p>② ~ ③ (생략) 제25조(임용후보자 임용결과 통보) 「<u>지방공무원 인사기록·통계 및 인사사무 처리 규칙</u>」 제11조에 따라 추천을 받은 임용후보자를 임용할 때에는 그 결과를 임용일로부터 7일 내에 별지 제6호서식에 따라 임용후보자 추천권자에게 통보하여야 한다. 이 경우 5급 시보공무원을 임용하였을 때에는 별지 제4호의 실무수습계획서를 첨부한다.</p>	<p>② ~ ③ (현행과 같음) 제25조(임용후보자 임용결과 통보) <u>인사사무 처리 규칙</u> ----- ----- ----- ----- -----</p>
<p>제29조(시보공무원의 면직) 구청장은 시보공무원의 근무성적이 불량할 경우 별지 제5호서식의 개인별 실무수습카드에 기록하고, 해당 시보공무원에 대하여 지방공무원법 등에 따라 인사위원회에 면직의결을 요구하여야 한다.</p>	<p><u>제29조(시보공무원의 면직) &lt;삭 제&gt;</u></p>
<p>제37조(특별승진 임용기준) (생략) 1. (생략) 2. <u>녹색성장 등 국정과제</u> 또는 지방역점과제의 성공적 추진으로 경제위기 극복 및 행정발전에 탁월한 기여를 한 공무원 3. ~ 4. (생략)</p>	<p>제37조(특별승진 임용기준) (현행과 같음) 1. (현행과 같음) 2. <u>국정과제</u> ----- ----- 3. ~ 4. (현행과 같음)</p>
<p>제39조(연구직 및 지도직공무원 경력 등의 승진소요최저연수 산입) ① (생략) ② 영 제33조제9항에 따른 승진소요최저연수 산입은 지방전문경력관, 임기제공무원, 별정직공무원 및 특정직공무원이 퇴직 후 일반직공무원으로 임용된 경우에 별표 22에 따라 해당계급 상당 이상의 전문경력관, 임기제공무원, 별정직공무원 및 특정직공무원으로서 <u>3년을 초과하여 재직한 기간에 대하여</u> 최초임용계급 승진소요최저연수의 2분의 1의 범위에서 산입할 수 있다.</p>	<p>제39조(연구직 및 지도직공무원 경력 등의 승진소요최저연수 산입) ① (현행과 같음) ② ----- ----- ----- ----- ----- <u>재직한</u> ----- -----</p>

## 현 행

제41조(자격증 등의 가산점) ① (생략)  
 ② 평정규칙 별표 5 제1호의 임용권자가  
 따로 정하는 어학능력검정시험의 종류와  
 성적 및 평정점은 별표 24와 같다.

[별표 5] 특수직급의 신규임용시험 및 전  
 직시험 응시자격증 구분표(제17조 및 제  
 19조 관련)

직렬	계급	5급이상	6·7급	8·9급
...	...	...	...	...
속 기	속 기	한글속기 1급	한글속기 1·2급	한글속기 1·2·3급
사 서	사 서	1·2급 정사서	1·2급 정사서, 준사서	1·2급 정사서, 준사서
...	...	...	...	...
위 생	위 생		위생사, 영양사	위생사, 영양사
	사 역		영양사	영양사, 오물처리사 1급
조 리	조 리		조리사 1급	조리사 1급
...	...	...	...	...

[별표 7] 경력경쟁임용을 위한 자격증  
 구분표(제18조 관련)

### 1. 국가기술자격법령의 기술·기능 분야 자격증

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
...	...	...
공 업	일반기계	기 술 사 : 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기 계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공 장관리, 품질관리 기 능 장 : 기계가공, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도 차량, 자동차정비, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설 계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산 업안전, 품질경영, 승강기 산업기사 : 컴퓨터응용가공, 기계조립, 생산자동화, 기 계설계, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량, 철 도운송, 자동차정비, 건설기계, 건설기계정 비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용 접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제 관, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기 기 능 사 : 컴퓨터응용산반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 기계 조립, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량정비, 자동차 정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 양화장 치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용 접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기
	기계운전	기 술 사 : (생략) 기 능 장 : (생략) 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 자동차 정비, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설 계, 산업안전, 교통 산업기사 : 컴퓨터응용가공, 기계조립, 생산자동화, 기계 설계, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, 건설 기계, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설 계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통

## 개 정 안

제41조(자격증 등의 가산점) ① (현행과 같음)  
 ② ----- 별표 3 제1호에 따라 구청장이  
 -----  
 -----

[별표 5] 특수직급의 신규임용시험 및 전  
 직시험 응시자격증 구분표(제17조 및 제  
 19조 관련)

직렬	계급	5급이상	6·7급	8·9급
...	...	...	...	...
사 서	사 서	1·2급 정사서	1·2급 정사서, 준사서	1·2급 정사서, 준사서
속 기	속 기	한글속기 1급	한글속기 1·2급	한글속기 1·2·3급
...	...	...	...	...
위 생	위 생		위생사, 영양사	위생사, 영양사
	사 역		영양사	영양사, 환경기능사
조 리	조 리		조리기능장	조리기능장 조리산업기사(한식, 중식, 일식, 양식, 복어)
...	...	...	...	...

[별표 7] 경력경쟁임용을 위한 자격증  
 구분표(제18조 관련)

### 1. 국가기술자격법령의 기술·기능 분야 자격증

직 렬	직 류	대 상 자 격 증
...	...	...
공 업	일반기계	기 술 사 : 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기 계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공 장관리, 품질관리, <u>소방</u> 기 능 장 : 기계가공, <u>에너지관리</u> , 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도 차량, 자동차정비, <u>건설기계설비</u> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설 계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산 업안전, 품질경영, 승강기, <u>소방설비(기계분야)</u> 산업기사 : 컴퓨터응용가공, <u>기계가공조립</u> , 생산자동화, 기 계설계, 공조냉동기계, <u>에너지관리</u> , 철도차량, 철 도운송, 자동차정비, <u>건설기계설비</u> , 건설기계정 비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용 접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제 관, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기, <u>소방설비(기계분야)</u> 기 능 사 : 컴퓨터응용산반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, <u>기계가공</u> <u>조립</u> , 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, <u>에너지관리</u> , 철도차량정비, 자동차 정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 양화장 치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용 접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기
	기계운전	기 술 사 : (현행과 같음) 기 능 장 : (현행과 같음) 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 자동차 정비, <u>건설기계설비</u> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설 계, 산업안전, 교통 산업기사 : 컴퓨터응용가공, <u>기계가공조립</u> , 생산자동화, 기계 설계, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, <u>건설</u> <u>기계설비</u> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설 계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통

현행			개정안		
직렬	직류	대상 자격증	직렬	직류	대상 자격증
공업	기계운전	기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 기계조립, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 기중기운전, 굴삭기운전, 불도저운전, 천장크레인운전, 로더운전, 롤러운전, 모터그레이더운전, 아스팔트피니셔운전, 지게차운전, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전	공업	기계운전	기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, <b>기계 가공조립</b> , 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 기중기운전, 굴삭기운전, 불도저운전, 천장크레인운전, 로더운전, 롤러운전, 모터그레이더운전, 아스팔트피니셔운전, 지게차운전, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전
...	...	...	...	...	...
	일반전기	기 술 사 : 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 품질관리 기 능 장 : (생략) 기 사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기 산업기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기 기 능 사 : (생략)		일반전기	기 술 사 : 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도신호, 전기철도, 전기안전, 품질관리, <b>소방</b> 기 능 장 : (현행과 같음) 기 사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기, <b>소방설비(전기분야)</b> 산업기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기, <b>소방설비(전기분야)</b> 기 능 사 : (현행과 같음)
	금속	기 술 사 : (생략)		금속	기 술 사 : (현행과 같음)
	야금	기 능 장 : (생략) 기 사 : 금속, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영 산업기사 : (생략) 기 능 사 : (생략)		야금	기 능 장 : (현행과 같음) 기 사 : <b>금속재료</b> , 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영 산업기사 : (현행과 같음) 기 능 사 : (현행과 같음)
...	...	...	...	...	...
시 설	...	...	시 설	...	...
	일반토목	기 술 사 : (생략) 기 사 : 건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지 산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기 능 사 : 건설재료시험, 콘크리트, 보선, 석공, 전산응용토목제도, 측량		일반토목	기 술 사 : (현행과 같음) 기 사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지 산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기 능 사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 석공, 전산응용토목제도, 측량
	교통시설	기 술 사 : (생략)		교통시설	기 술 사 : (현행과 같음)
	도시교통설계	기 사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기 능 사 : 건설재료시험, 콘크리트, 보선, 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적		도시교통설계	기 사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기 능 사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적
...	...	...	...	...	...
		<신 설>	<b>조 리</b>	<b>조 리</b>	기 능 장 : <b>조리</b> 산업기사 : <b>조리(한식, 중식, 양식, 일식, 복어)</b> 기 능 사 : <b>조리(한식, 중식, 양식, 일식, 복어)</b>
		<신 설>	<b>위 생 사</b>	<b>사</b>	기 능 사 : <b>환경기능사</b>
		<신 설>	<b>시 설 관 리</b>	<b>시 설 관 리</b>	기 능 장 : <b>전기</b> 기 사 : 전기, 전기공사, 토목, 건축설비, 건축, <b>소방설비(전기분야, 기계분야)</b> , <b>조경</b> 산업기사 : 전기, 전기공사, 기계정비, 토목, 건축설비, 건축, <b>소방설비(전기분야, 기계분야)</b> , <b>조경</b> 기 능 사 : 전기, 기계정비, 조경



현		행					
직렬	계급	5급	6급	7급	8급	9급	
...	...						
사	서	사	서 (생략)				
공	업					<신 설> <신 설>	
	원	자	력 (생략)				
	...						

비 고

1. ~ 2. (생략)

<신 설>

[별표 8] 연구직 및 지도직공무원 경력경쟁 임용을 위한 자격증 구분 및 전직시험이 면제되는 자격증 구분표(제18조 관련)

1. 연구직 공무원

직렬	계급	연 구 관	연 구 사
공업연구	기 계	(생략)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 건설기계, 건설기계정비, 기계설계, 용접, 프레스 금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 송강기)
...	...		
	금 속	(생략)	기사(금속, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사)
...	...		
농업연구	농 공	(생략)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 건설기계정비, 궤도장비정비 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 품질경영, 인간공학, 소음진동, 자동차 정비, 건설기계, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보)
...	...		
시설연구	토 목	(생략)	기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지)
...	...		

비 고

1. ~ 3. (생략)

<신 설>

개		정					
직렬	계급	5급	6급	7급	8급	9급	
...	...						
사	서	사	서 (현행과 같음)				
공	업	일반직		무대조명전문인 1급	무대조명전문인 2급	무대조명전문인 3급	
		일반직		무대조명전문인 1급	무대조명전문인 2급	무대조명전문인 3급	
	원	자	력 (현행과 같음)				
	...						

비 고

1. ~ 2. (현행과 같음)

3. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.

[별표 8] 연구직 및 지도직공무원 경력경쟁 임용을 위한 자격증 구분 및 전직시험이 면제되는 자격증 구분표(제18조 관련)

1. 연구직 공무원

직렬	계급	연 구 관	연 구 사
공업연구	기 계	(현행과 같음)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 기계설계, 용접, 프레스 금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 송강기)
...	...		
	금 속	(현행과 같음)	기사(금속재료, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사)
...	...		
농업연구	농 공	(현행과 같음)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 건설기계정비, 궤도장비정비 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 품질경영, 인간공학, 소음진동, 자동차 정비, 건설기계설비, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보)
...	...		
시설연구	토 목	(현행과 같음)	기사(건설재료시험, 철도토목, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지)
...	...		

비 고

1. ~ 3. (현행과 같음)

4. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.

## 현 행

### 2. 지도직 공무원

직렬	계급 직류	지 도 관	지 도 사
농촌지도	...		
	농업기계 (생략)		기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 자동차장비, 건설기계, 건설기계장비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 승강기)
	...		

비 고

1. ~ 3. (생략)

<신 설>

[별표 9] 전직시험이 면제되는 자격증 구분표  
(제22조제1항, 제5항 관련)

직렬	계급 직류	5급이상	6·7급	8·9급
...	...			
공 업	일반기계 농업기계	(생략)	기능장(기계장공, 보일러, 철도차량장비, 자동차장비, 건설기계장비, 용접, 금형제작, 판금, 배관) 기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차장비, 건설기계, 건설기계장비, 퀴도장비장비, 퀴도장비장비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에-치관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 소방<계분야>)	산업기사(컴퓨터응용가공, 기계조립, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량, 철도운송, 자동차장비, 건설기계, 건설기계장비, 퀴도장비장비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량관리, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계장비, 판금제작, 농업기계, 배관, 에-치관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 영상, 소방<계분야>) 시간기능사
	기계운전	(생략)	(생략)	산업기사(컴퓨터응용가공, 생산기계, 기계조립, 생산자동화, 기계설계, 철도차량, 철도운송, 자동차장비, 건설기계, 건설기계장비, 퀴도장비장비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계장비, 판금제작, 배관, 산업안전, 교통, 철도교통안전관리자
	...			
	금속 야금	(생략)	기능장(금속재료, 표면처리, 주조, 압연, 제선, 제강) 기사(금속, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영)	(생략)
	...			
위 생	사역	(생략)	영양사, <b>오물처리사 1급</b>	
시 설	일반토목 수도토목	(생략)	기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조정, 지적, 건설안전, 교통, 응용지질, 광해방지)	산업기사(건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조정, 지적, 건설안전, 교통)
	...			

## 개 정 안

### 2. 지도직 공무원

직렬	계급 직류	지 도 관	지 도 사
농촌지도	...		
	농업기계 (현행과 같음)		기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 자동차장비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계장비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 승강기)
	...		

비 고

1. ~ 3. (현행과 같음)

**4. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.**

[별표 9] 전직시험이 면제되는 자격증 구분표  
(제22조제1항, 제5항 관련)

직렬	계급 직류	5급이상	6·7급	8·9급
...	...			
공 업	일반기계 농업기계	(현행과 같음)	기능장(기계장공, <b>에-치관리</b> , 철도차량장비, 자동차장비, 건설기계장비, 용접, 금형제작, 판금제작, 배관) 기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차장비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계장비, 퀴도장비장비, 퀴도장비장비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에-치관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 소방<계분야>)	산업기사(컴퓨터응용가공, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 기계설계, 철도차량, 철도운송, 자동차장비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계장비, 퀴도장비장비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계장비, 판금제작, 농업기계, 배관, 에-치관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 영상, 소방<계분야>) 시간기능사
	기계운전	(현행과 같음)	(현행과 같음)	산업기사(컴퓨터응용가공, 생산기계, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 기계설계, 철도차량, 철도운송, 자동차장비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계장비, 퀴도장비장비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계장비, 판금제작, 배관, 에-치관리, 산업안전, 교통, 철도교통안전관리자
	...			
	금속 야금	(현행과 같음)	기능장(금속재료, 표면처리, 주조, 압연, 제선, 제강) 기사( <b>금속재료</b> , 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영)	(현행과 같음)
	...			
위 생	사역	(현행과 같음)	영양사, <b>환경기능사</b>	
시 설	일반토목 수도토목	(현행과 같음)	기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조정, 지적, 건설안전, 교통, 응용지질, 광해방지)	산업기사(건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조정, 지적, 건설안전, 교통)
	...			

현행					개정안						
직렬	계급	직류	5급이상	6·7급	8·9급	직렬	계급	직류	5급이상	6·7급	8·9급
시 설	...	...				시 설	...	...			
	교통시설	(생략)	기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조정, 지적, 건설안전, 교통, 응용지질)	기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조정, 지적, 건설안전, 교통)			교통시설	(현행과 같음)	기사(건설재료시험, 철도토목, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조정, 지적, 건설안전, 교통, 응용지질)	산업기사(건설재료시험, 철도토목, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조정, 지적, 건설안전, 교통)	
...	...	...				...	...	...			
조 리	조 리			조리사 1급	조리사 1급	조 리	조 리			조리기능장	조리산업기사(한식, 중식, 일식, 양식, 복어) 조리기능사(한식, 중식, 일식, 양식, 복어)
						시설관리	시설관리			기능장(전기) 기사(전기, 전기공사, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비<전기분야, 기계분야>, 조정)	산업기사(전기, 전기공사, 기계장비, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비<전기분야, 기계분야>, 조정) 기능사(전기, 기계장비, 조정)
...	...	...			<신설>	...	...	...			

비 고

1. ~ 2. (생략)

<신 설>

[별표 12] 신규임용시험 가산대상 자격증 (제17조제2항 관련)

가. 6급이하 일반직공무원

직 렬	직 류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증
...	...		
공 업	일반기계 농업기계	기 술 사 : 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공장관리, 품질관리 기 능 장 : 기계가공, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 승강기 산업기사 : 컴퓨터응용가공, 기계조립, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금·제관, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기 기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 기계조립, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기	

비 고

1. ~ 2. (현행과 같음)

3. 직렬(직류)별로 상위계급에 규정된 자격증 지정기준을 충족한 사람은 하위계급의 자격증 지정기준을 충족한 것으로 본다.

[별표 12] 신규임용시험 가산대상 자격증 (제17조제2항 관련)

1. 6급이하 일반직공무원

직 렬	직 류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증
...	...		
공 업	일반기계 농업기계	기 술 사 : 기계, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 용접, 금형, 산업기계설비, 기계안전, 공장관리, 품질관리, 소방 기 능 장 : 기계가공, 에너지관리, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 판금제관, 배관 기 사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 승강기, 소방설비(기계분야) 산업기사 : 컴퓨터응용가공, 기계조립, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량, 철도운송, 자동차정비, 건설기계설비, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금·제관, 농업기계, 배관, 에너지관리, 산업안전, 품질경영, 영사, 승강기, 소방설비(기계) 기 능 사 : 컴퓨터응용선반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 기계조립, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량정비, 자동차정비, 자동차차체수리, 건설기계정비, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계정비, 판금·제관, 농기계정비, 농기계운전, 배관, 동력기계정비, 영사, 승강기	

현행				개정안				
직렬	직류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증	직렬	직류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증	
공업	기계운전	기술사 : (생략) 기능장 : (생략) 기사 : 일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 자동차 정비, 건설기계, 건설기계 정비, 궤도장비 정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 산업안전, 교통 산업기사 : 컴퓨터응용가공, 기계조립, 생산자동화, 기계설계, 철도운송, 철도차량 정비, 자동차 정비, 건설기계, 건설기계 정비, 궤도장비 정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계 정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통 기능사 : 컴퓨터응용산반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, 기계조립, 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 철도동력차기관 정비, 철도동력차전기 정비, 객차차 정비, 열차조작, 자동차 정비, 자동차차체수리, 건설기계 정비, 기증기운전, 굴삭기운전, 불도우저운전, 천장크레인운전, 로우더운전, 로울러운전, 모터그레이더운전, 아스팔트피니셔운전, 지게차운전, 양화장치운전, 궤도장비 정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계 정비, 제관, 농기계 정비, 농기계운전	(생략)	공업	기계운전	기술사 : (현행과 같음) 기능장 : (현행과 같음) 기사 : 일반기계, 메카트로닉스, 철도차량, 자동차 정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계 정비, 궤도장비 정비, 기계설계, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 산업안전, 교통 산업기사 : 컴퓨터응용가공, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 기계설계, 철도운송, 철도차량 정비, 자동차 정비, <b>건설기계설비</b> , 건설기계 정비, 궤도장비 정비, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계 정비, 판금제관, 배관, 산업안전, 교통 기능사 : 컴퓨터응용산반, 연삭, 컴퓨터응용밀링, <b>기계가공조립</b> , 생산자동화, 전산응용기계제도, 공유압, 철도동력차기관 정비, 철도동력차전기 정비, 객차차 정비, 열차조작, 자동차 정비, 자동차차체수리, 건설기계 정비, 기증기운전, 굴삭기운전, 불도우저운전, 천장크레인운전, 로우더운전, 로울러운전, 모터그레이더운전, 아스팔트피니셔운전, 지게차운전, 양화장치운전, 궤도장비 정비, 정밀측정, 용접, 특수용접, 금형, 기계 정비, 제관, 농기계 정비, 농기계운전	(현행과 같음)	
	...	...	...		...	...	...	...
	일반전기	기술사 : 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도전기신호, 전기안전, 품질관리 기능장 : 전기 기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 승강기, 품질경영 산업기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기 기능사 : (생략)			일반전기	기술사 : 발송배전, 건축전기설비, 전기응용, 철도전기신호, 전기안전, 품질관리, <b>소방</b> 기능장 : 전기 기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 승강기, 품질경영, <b>소방설비(전기분야)</b> 산업기사 : 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 산업안전, 품질경영, 승강기, <b>소방설비(전기분야)</b> 기능사 : (현행과 같음)		
...	...	...	...	...	...	...	...	
...	금속	기술사 : (생략) 기능장 : (생략) 기사 : 금속, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영 산업기사 : (생략) 기능사 : (생략)		...	금속	기술사 : (현행과 같음) 기능장 : (현행과 같음) 기사 : <b>금속재료</b> , 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영 산업기사 : (현행과 같음) 기능사 : (현행과 같음)		
	...	...	...		...	...	...	...
	...	...	...		...	...	...	...
시설	...	...	...	시설	...	...	...	
	일반토목	기술사 : (생략) 기사 : 건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지 산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 보선, 석공, 전산응용토목제도, 측량			일반토목	기술사 : (현행과 같음) 기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통, 광해방지 산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 석공, 전산응용토목제도, 측량		
	...	...	...		...	...	...	...
...	교통시설	기술사 : (생략) 기사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 보선, 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적		...	교통시설	기술사 : (현행과 같음) 기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적		
...	도시교통	기술사 : (생략) 기사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 보선, 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적		도시교통	기술사 : (현행과 같음) 기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적			
...	설계	기술사 : (생략) 기사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 보선, 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적		설계	기술사 : (현행과 같음) 기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 석공, 전산응용토목제도, 측량, 조경, 지적			
...	...	...	...	...	...	...	...	

현행				개정안			
직렬	직류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증	직렬	직류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증
...				...			
			<신 설>	시설관리	시설관리	<b>기능장 : 전기</b> <b>기사 : 전기, 전기공사, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비(전기분야, 기계분야), 조경</b> <b>산업기사 : 전기, 전기공사, 기계장비, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비(전기분야, 기계분야), 조경</b> <b>기능사 : 전기, 기계장비, 조경</b>	
<b>비 고</b> 1. (생략) 2. <u>방호, 시설관리 직렬</u> 의 경우 시험실시기관의 장이 가산대상 자격증의 종류 및 등급을 임용권자와 협의하여 별도로 정함				<b>비 고</b> 1. (생략) 2. <u>방호 직렬</u> 의 경우 시험실시기관의 장이 가산대상 자격증의 종류 및 등급을 임용권자와 협의하여 별도로 정함			
<b>나. 연구·지도직</b>				<b>2. 연구·지도직</b>			
직렬	직류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증	직렬	직류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증
공업연구 농촌지도	기계 농업기계	<b>기사 :</b> 기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 기계안전, 공장관리, 품질관리 <b>기능장 :</b> 기계가공, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 기계장비, 판금제관, 배관 <b>기사 :</b> 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 열관리, 산업안전, 공정관리, 품질경영, 승강기 <b>산업기사 :</b> 윤활관리, 생산기계, 전산응용가공, 기계조립, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 열관리, 산업안전, 공정관리, 품질경영, 연사, 승강기 <b>기능사 :</b> 선반, 연삭, 밀링, 수치제어선반, 수치제어밀링, 기계조립, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계제도, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, 보일러시공, 보일러취급, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차차체수리, 카일렉트로닉스, 자동차검사, 건설기계기관정비, 건설기계차체정비, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 전기용접, 가스용접 <b>특수용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 일반판금, 타출판금, 제관, 철골구조물, 농기계정비, 농기계운전, 플랜트배관, 건축배관, 동력기계정비, 연사, 승강기</b>		공업연구 농촌지도	기계 농업기계	<b>기사 :</b> 기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 기계안전, 공장관리, 품질관리 <b>기능장 :</b> 기계가공, <b>에너지관리</b> , 철도차량정비, 자동차정비, 건설기계정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관 <b>기사 :</b> 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 열관리, 산업안전, 공정관리, 품질경영, 승강기 <b>산업기사 :</b> 윤활관리, 생산기계, 전산응용가공, <b>기계가공조립</b> , 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, <b>에너지관리</b> , 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 열관리, 산업안전, 공정관리, 품질경영, 연사, 승강기 <b>기능사 :</b> 선반, 연삭, 밀링, 수치제어선반, 수치제어밀링, <b>기계가공조립</b> , 메카트로닉스, 생산자동화, 기계제도, 전산응용기계제도, 공유압, 공조냉동기계, 보일러시공, 보일러취급, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차차체수리, 카일렉트로닉스, 자동차검사, 건설기계기관정비, 건설기계차체정비, 양화장치운전, 궤도장비정비, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 전기용접, 가스용접 <b>특수용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 일반판금, 타출판금, 제관, 철골구조물, 농기계정비, 농기계운전, 플랜트배관, 건축배관, 동력기계정비, 연사, 승강기</b>	

현행				개정안			
직 렬	직 류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증	직 렬	직 류	국가기술자격법에 따른 자격증	기타 법령에 따른 자격증
공업연구	...	기술사 : (생략) 기능장 : (생략) 기사 : 금속, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영 산업기사 : (생략) 기능사 : (생략)		공업연구	...	기술사 : (현행과 같음) 기능장 : (현행과 같음) 기사 : <b>금속재료</b> , 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질경영 산업기사 : (현행과 같음) 기능사 : (현행과 같음)	
...	...			...	...		
농업연구	농 공	기술사 : (생략) 기사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비 정비, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 소방설비, 가스, 품질경영, 인간공학, 소음진동, 열관리, 자동화정비, 기계설계, 자동차검사, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보 산업기사 : 메카트로닉스, 생산자동화, 공조냉동기계, 건설기계, 건설기계정비, 궤도장비 정비, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 프레스금형, 사출금형, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 소방설비, 가스, 품질경영, 소음진동, 열관리, 기계설계, 자동차정비, 자동차검사, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보	(생략)	농업연구	농 공	기술사 : (현행과 같음) 기사 : 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비 정비, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 소방설비, 가스, 품질경영, 인간공학, 소음진동, 열관리, 자동화정비, 기계설계, 자동차검사, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보 산업기사 : 메카트로닉스, 생산자동화, 공조냉동기계, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 궤도장비 정비, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 프레스금형, 사출금형, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 조경, 산업안전, 건설안전, 소방설비, 가스, 품질경영, 소음진동, 열관리, 기계설계, 자동차정비, 자동차검사, 건설재료시험, 측량 및 지형공간정보	(현행과 같음)
...	...			...	...		
시설연구	토 목	기술사 : (생략) 기사 : 건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 포장, 보선, 석공, 토목제도, 전산응용토목제도, 측량		시설연구	토 목	기술사 : (현행과 같음) 기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 응용지질, 건설안전, 교통 산업기사 : 건설재료시험, 콘크리트, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통 기능사 : 건설재료시험, 콘크리트, 포장, <b>철도토목</b> , 석공, 토목제도, 전산응용토목제도, 측량	
...	...			...	...		

비고 (생략)

**[별표 13] 경력경쟁임용 예정계급별 경력 기준(제18조제3항 및 제33조 관련) 표 (생략)**

비고 1. 위 표의 구분에 따른 당해계급의 경력에 해당된 후 동경력이 지방공무원임용령 제17조제1항제5호의 규정에 따라 3년 이상이어야 한다.

2. ~ 3. (생략)

비고 (현행과 같음)

**[별표 13] 경력경쟁임용 예정계급별 경력 기준(제18조제3항 및 제33조 관련) 표 (현행과 같음)**

비고 1. 위 표의 구분에 따른 당해계급의 경력에 해당된 후 동경력이 지방공무원임용령 제17조제1항제4호의 규정에 따라 3년 이상이어야 한다.

2. ~ 3. (현행과 같음)

## 현행

[별표 23] 일반직 공무원의 가산점대상 자격증 구분표(제41조제1항 관련)

1. 5급부터 9급까지

직렬	계급	5급	6급·7급	8급·9급
행정, 사회복지	(생략)			
...				
공(기)업(계)	기술사(기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 전기응용, 공업계측어, 전자응용, 전자계산기, 정보통신, 항공기체, 기계안전, 공장관리, 소반설비, 품질관리, 선박설계, 소음진동, 선박건조, 선박기계), 운송용조종사	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 전기, 전기공사, 공업계측어, 전자, 전자계산기, 정보통신, 전파통신, 무선설비, 항공, 열관리, 산업안전, 공정관리, 소방설비<소음진동, 기계분야> 품질관리, 조선, 선박기계, 반도체설계, 무선통신설비, 방송통신, 교통) 기능장(기계 가공, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관, 전기공사, 전기기기, 전자기기, 통신설비, 항공정비, 가스) 사업용조종사, 항공사, 항공기관사, 항공정비사, 항공교통관제사, 자가용조종사, 항공공장정비사	산업기사(운할관리, 생산기계, 전산응용가공, 기계조립, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계, 건설기계정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 전기, 전기공사, 전기기기, 공업계측어, 전자, 전자계산기, 전자회로설계, 디지털제어, 정보통신, 전파통신, 전파전자, 무선설비, 방송통신, 무선통신, 항공, 열관리, 산업안전, 공정관리, 소방설비<소음진동, 기계분야> 품질관리, 연사, 교통, 조선, 생산기계)	
...				
공(금)업(속)	(생략)	기사(금속, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질관리) 기능장(금속재료, 표면처리, 구조, 압연, 제선, 제강)	(생략)	
...				
시(토목, 수도, 토목)	(생략)	기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)	산업기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통)	
...				
시(교)설(통)	(생략)	기사(교통, 도시계획조경, 측량 및 지형공간정보, 지적, 건설재료 시험, 철도보선, 토목, 건설안전)	산업기사(교통, 조경, 측량 및 지형, 공간정보, 지적, 지적기능, 철도보선, 건설재료 시험, 토목, 건설안전)	
...				
위(생)		기술사(식품, 축산, 수산) 제조, 품질관리, 포장) 기사(식품, 축산, 수산) 제조, 품질관리, 포장) 위생사, 영양사, 오물처리사 1급	산업사(식품, 축산, 수산) 제조, 품질관리, 포장) 오물처리사 2급	
				<신 설>

## 개정안

[별표 23] 일반직 공무원의 가산점대상 자격증 구분표(제41조제1항 관련)

1. 5급부터 9급까지

직렬	계급	5급	6급·7급	8급·9급
행정, 사회복지	(현행과 같음)			
...				
공(기)업(계)	기술사(기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 전기응용, 공업계측어, 전자응용, 전자계산기, 정보통신, 항공기체, 기계안전, 공장관리, 소반설비, 품질관리, 선박설계, 소음진동, 선박건조, 선박기계), 운송용조종사	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 전기, 전기공사, 공업계측어, 전자, 전자계산기, 정보통신, 전파통신, 무선통신, 항공, 열관리, 산업안전, 공정관리, 소방설비<소음진동, 기계분야> 품질관리, 조선, 선박기계, 반도체설계, 무선통신, 교통) 기능장(기계 가공, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관, 전기공사, 전기기기, 전자기기, 통신설비, 항공정비, 가스) 사업용조종사, 항공사, 항공기관사, 항공정비사, 항공교통관제사, 자가용조종사, 항공공장정비사	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 전기, 전기공사, 공업계측어, 전자, 전자계산기, 정보통신, 전파통신, 무선통신, 항공, 열관리, 산업안전, 공정관리, 소방설비<소음진동, 기계분야> 품질관리, 조선, 선박기계, 반도체설계, 무선통신, 교통) 기능장(기계 가공, 에너지 관리, 철도차량정비, 자동차정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관, 전기공사, 전기기기, 전자기기, 통신설비, 항공정비, 가스) 사업용조종사, 항공사, 항공기관사, 항공정비사, 항공교통관제사, 자가용조종사, 항공공장정비사	산업기사(운할관리, 생산기계, 전산응용가공, 기계가공조립, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 에너지 관리, 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 객화차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계, 건설기계정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기계, 계량전기, 계량물리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 전기, 전기공사, 전기기기, 공업계측어, 전자, 전자계산기, 전자회로설계, 디지털제어, 정보통신, 전파통신, 전파전자, 무선설비, 방송통신, 무선통신, 항공, 열관리, 산업안전, 공정관리, 소방설비<소음진동, 기계분야> 품질관리, 연사, 교통, 조선, 생산기계)
...				
공(금)업(속)	(현행과 같음)	기사(금속재료, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 품질관리) 기능장(금속재료, 표면처리, 구조, 압연, 제선, 제강)	(현행과 같음)	
...				
시(토목, 수도, 토목)	(현행과 같음)	기사(건설재료시험, 철도토목, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)	산업기사(건설재료시험, 철도토목, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 건설안전, 교통)	
...				
시(교)설(통)	(현행과 같음)	기사(교통, 도시계획조경, 측량 및 지형공간정보, 지적, 건설재료 시험, 철도토목, 토목, 건설안전)	산업기사(교통, 조경, 측량 및 지형, 공간정보, 지적, 지적기능, 철도토목, 토목, 건설재료 시험, 토목, 건설안전)	
...				
위(생)		기술사(식품, 축산, 수산) 제조, 품질관리, 포장) 기사(식품, 축산, 수산) 제조, 품질관리, 포장) 위생사, 영양사	산업사(식품, 축산, 수산) 제조, 품질관리, 포장) 환경기능사	
시(설)관(리)		기능장(전기) 기사(전기, 전기공사, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비<전기분야, 기계분야>, 조명) 기능사(전기, 기계정비, 조명)	산업기사(전기, 전기공사, 기계정비, 토목, 건축설비, 건축, 소방설비<전기분야, 기계분야>, 조명) 기능사(전기, 기계정비, 조명)	

현행			
직렬	계급	5급	6급·7급
토목운영			기술사(토질및기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 지질 및 자반, 교통) 기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)
...			
기계운영		기술사(기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 정보통신, 기계안전, 공장관리, 소방설비, 품질관리) 기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 정보통신, 열관리, 산업안전, 공장관리, 소방설비 <계분>, 품질관리) 기능장(기계가공, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관)	산업기사(윤활관리, 생산기계, 전산응용가공, 기계조립, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 보일러, 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 개회차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기기, 계량관리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 정보통신, 열관리, 산업안전, 공장관리, 소방설비 <계분>, 품질관리, 영사)

비고 (생략)

2. 연구사

직렬	계급	연구사
공업연구	기술사(생략)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계, 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 금속, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 공업화학, 화학류제조, 화공, 세라믹, 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전파통신, 전파전자, 무선통신, 무선설비, 방송통신, 조선, 항공, 방사, 방직, 염색가공, 의류, 지하수, 광산보안, 화약류관리, 전자계산기조직응용, 해양환경, 해양자원개발, 응용지질, 제품디자인, 시각디자인, 컬러리스트, 원자력, 열관리, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 공정관리, 품질관리, 포장, 광학, 승강기, 식품, 화학분석)
...		
농업연구 (농공)	기술사(생략)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 건설기계, 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 도시계획, 조경, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 품질관리)
...		
시설연구 (토목)	기술사(생략)	기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)
시설연구 (건축)	기술사(건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건축전기설비, 건설안전, 소방설비)	기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비, 소방), 건축사

개정안			
직렬	계급	5급	6급·7급
토목운영			기술사(토질및기초, 토목품질시험, 토목구조, 항만 및 해안, 도로및 공항, 철도, 수자원개발, 상하수도, 농업토목, 토목시공, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 지질 및 자반, 교통) 기사(건설재료시험, 철도보선, 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)
...			
기계운영		기술사(기계제작, 공조냉동기계, 철도차량, 차량, 건설기계, 기계공정설계, 용접, 금형, 산업기계, 유체기계, 정보통신, 기계안전, 공장관리, 소방설비, 품질관리) 기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 정보통신, 열관리, 산업안전, 공장관리, 소방설비 <계분>, 품질관리) 기능장(기계가공, 보일러, 철도차량정비, 자동차정비, 용접, 금형제작, 기계정비, 판금제관, 배관)	산업기사(윤활관리, 생산기계, 전산응용가공, 기계가공조립, 메카트로닉스, 생산자동화, 기계설계, 공조냉동기계, 에너지관리, 철도차량, 철도동력차기관정비, 철도동력차전기정비, 개회차정비, 열차조작, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기기, 계량관리, 용접, 프레스금형, 사출금형, 농업기계, 정보통신, 열관리, 산업안전, 공장관리, 소방설비 <계분>, 품질관리, 영사) <b>에너지관리, 건설기계정비, 건설기계정비, 치공구설계, 정밀측정, 계량기기, 계량관리, 용접, 프레스금형, 기계정비, 판금, 제관, 농업기계, 배관설비, 정보통신, 열관리, 산업안전, 공장관리, 소방설비 &lt;계분&gt;, 품질관리, 영사</b>

비고 (현행과 같음)

2. 연구사

직렬	계급	연구사
공업연구	기술사(현행과 같음)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 철도차량, 자동차정비, 자동차검사, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, <b>금속재료</b> , 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 공업화학, 화학류제조, 화공, 세라믹, 전기, 전기공사, 철도신호, 전기철도, 공업계측제어, 전자, 전자계산기, 반도체설계, 전파통신, 전파전자, 무선통신, 무선설비, 방송통신, 조선, 항공, 방사, 방직, 염색가공, 의류, 지하수, 광산보안, 화약류관리, 전자계산기조직응용, 해양환경, 해양자원개발, 응용지질, 제품디자인, 시각디자인, 컬러리스트, 원자력, 열관리, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 공정관리, 품질관리, 포장, 광학, 승강기, 식품, 화학분석)
...		
농업연구 (농공)	기술사(현행과 같음)	기사(일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사, 자기비파괴검사, 침투비파괴검사, 와전류비파괴검사, 누설비파괴검사, 토목, 도시계획, 조경, 산업안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, 가스, 품질관리)
...		
시설연구 (토목)	기술사(현행과 같음)	기사(건설재료시험, <b>철도토목</b> , 토목, 측량 및 지형공간정보, 도시계획, 조경, 지적, 건설안전, 응용지질, 교통)
시설연구 (건축)	기술사(건축구조, 건축기계설비, 건축시공, 건축품질시험, 건축전기설비, 건설안전, <b>소방</b> )	기사(건축설비, 건축, 실내건축, 건설안전, 소방설비, 소방), 건축사



현		행	
3. 지도사			
계급	지 도 사		
직렬	농 촌 지 도		
...	기술사(생략) 기사(종자, 시설원예, 산림경영, 산림공학, 임업종묘, 식물보호, 축산, 입산가공, 농화학, 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 자동차정비, 자동차검사, 건설기계, 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 산업안전, 건설안전, 식품, 응용지질, 폐기물처리, 섬유물리, 섬유화학, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품, 유기농업) 수의사, 청소년지도사, 위생사, 영양사, 평생교육사 1·2급, 생산기사 2급(1999년 3월 27일 이전에 취득한 것에 한함)		
...			

비고 (생 략)

[별지 제1호서식] \_\_\_년도 급 공개경쟁채용 면접시험 평정표

필 기 적	(예 시 문) : 본인은 우측응시자와 동일인임을 서약합니다.	직렬(류)	
감 재 정 용 란	본인필적 :	응시번호	
		성명	(한글)
주민등록번호			(한자)

평 정 요 소	위 원 평 정		
	상(우수)	중(보통)	하(미흡)
가. 공무원으로서의 정신자세			
나. 전문지식과 그 응용능력			
다. 의사발표의 정확성과 논리성			
라. 예의·품행 및 성실성			
마. 창의력·의지력 및 발전가능성			
계	개	개	개
위 원 서 명	성 명 (서명)		

다른 위원이 "하"로 평정한 항목	판 정	우 수	
다른 위원이 "하"로 평정한 항목의 개수		보 통	
		미 흡	
	답 당 확 인		

[별지 제1호의2 서식] \_\_\_년도 제 회 경력경쟁 채용시험등 면접시험 평정표

필 기 적	(예 시 문) : 본인은 우측응시자와 동일인임을 서약합니다.	직렬(류)	
감 재 정 용 란	본인필적 :	응시번호	
		성명	(한글)
주민등록번호			(한자)

평 정 요 소	위 원 평 정		
	상(우수)	중(보통)	하(미흡)
가. 공무원으로서의 정신자세			
나. 전문지식과 그 응용능력			
다. 의사발표의 정확성과 논리성			
라. 예의·품행 및 성실성			
마. 창의력·의지력 및 발전가능성			
계	개	개	개
위 원 서 명	성 명 (서명)		

다른 위원이 "하"로 평정한 항목	판 정	합 격	
다른 위원이 "하"로 평정한 항목의 개수		불합격	
	답 당 확 인		

개		정		안	
3. 지도사					
계급	지 도 사				
직렬	농 촌 지 도				
...	기술사(생략) 기사(종자, 시설원예, 산림경영, 산림공학, 임업종묘, 식물보호, 축산, 입산가공, 농화학, 일반기계, 메카트로닉스, 공조냉동기계, 자동차정비, 자동차검사, <b>건설기계설비</b> , 건설기계정비, 기계공정설계, 치공구설계, 정밀측정, 용접, 프레스금형설계, 사출금형설계, 농업기계, 건설재료시험, 토목, 측량 및 지형공간정보, 조경, 지적, 산업안전, 건설안전, 식품, 응용지질, 폐기물처리, 섬유물리, 섬유화학, 의류, 조경, 산업위생관리, 수질환경, 폐기물처리, 식품, 유기농업) 수의사, 청소년지도사, 위생사, 영양사, 평생교육사 1·2급, 생산기사 2급(1999년 3월 27일 이전에 취득한 것에 한함)				
...					

비고 (현행과 같음)

[별지 제1호서식] \_\_\_년도 급 공개경쟁채용 면접시험 평정표(제15조제1항 관련)

필 기 적	(예 시 문) : 본인은 우측응시자와 동일인임을 서약합니다.	직렬(류)	
감 재 정 용 란	본인필적 :	응시번호	
		성명	(한글)
주민등록번호			(한자)

평 정 요 소	위 원 평 정		
	상(우수)	중(보통)	하(미흡)
가. 공무원으로서의 정신자세			
나. 전문지식과 그 응용능력			
다. 의사발표의 정확성과 논리성			
라. 예의·품행 및 성실성			
마. 창의력·의지력 및 발전가능성			
계	개	개	개
위 원 서 명	성 명 (서명)		

다른 위원이 "하"로 평정한 항목	판 정	우 수	
다른 위원이 "하"로 평정한 항목의 개수		보 통	
		미 흡	
	답 당 확 인		

[별지 제1호의2 서식] \_\_\_년도 제 회 경력경쟁 채용시험등 면접시험 평정표(제15조제1항 관련)

필 기 적	(예 시 문) : 본인은 우측응시자와 동일인임을 서약합니다.	직렬(류)	
감 재 정 용 란	본인필적 :	응시번호	
		성명	(한글)
주민등록번호			(한자)

평 정 요 소	위 원 평 정		
	상(우수)	중(보통)	하(미흡)
가. 공무원으로서의 정신자세			
나. 전문지식과 그 응용능력			
다. 의사발표의 정확성과 논리성			
라. 예의·품행 및 성실성			
마. 창의력·의지력 및 발전가능성			
계	개	개	개
위 원 서 명	성 명 (서명)		

다른 위원이 "하"로 평정한 항목	판 정	합 격	
다른 위원이 "하"로 평정한 항목의 개수		불합격	
	답 당 확 인		



**현 행**

**개 정 안**

<신 설>

[별지 제6호서식]

**기 관 명**  
(제25조 관련)

분류기호 (전화번호) . . . . .

수 신  
참 조  
제 목

공무원임용후보자 임용통보

(문서분류기호)로 추천하신 공무원임용후보자의 임용 결과를 「서울특별시 광진구 지방공무원 인사규칙」 제25조에 따라 아래와 같이 통보합니다.

계 급	직 렬	추천인원수	임용자수 (임용예정자수)	비 고

- 첨 부 : 1. 임용자 명단 1부
- 2. 임용불응자 명단 부
- 3. 미임용자 관계서류 부

(발 신 기 관 명)

직 인

0202-1-9A  
1969. 12. 3 승인

190mm×268mm  
(신문용지 50g/m<sup>2</sup>)

1. 임용자 명단

등록번호	성 명	임용연월일	임용직급	임용직위	비고

0202-1-10A  
1969. 12. 3 승인

190mm×268mm  
(신문용지 50g/m<sup>2</sup>)

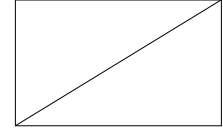
2. 임용불응자 명단

등록번호	성 명	임용불응 사유

비 고 : 본인이 임용에 불응하는 경우에는 그 뜻을 적은 본인의 진술서를 첨부한다.

0202-1-11A  
1969. 12. 3 승인

190mm×268mm  
(신문용지 50g/m<sup>2</sup>)



의안번호	제8호
의결 년월일	2016. 1. 29. (제245회)

심  
의  
의  
결  
사  
항

서울특별시 광진구민대상 조례 일부개정조례안

제출자	행정관리국장 고재식
제출년월일	2016. 1. .

기획예산과장 심사필

# 서울특별시 광진구민대상 조례 일부개정조례안

## 1. 의결주문

서울특별시 광진구민대상 조례 일부개정조례안을 별지와 같이 의결한다.

## 2. 제안이유

구민대상 시행 20년을 넘기면서 구민대상 조례의 목적과 수상대상, 추천 분야 및 추천방법 등을 일부 개정함으로써 지역의 숨은 봉사자 발굴과 구정참여 분위기를 증진코자 함.

## 3. 주요내용

### 가. 조례목적 개정(안 제1조)

- 구민대상 수상분야 조정·신설에 부합하도록 조문 개정

### 나. 거주 및 수공기간 등 수상대상 자격 완화로 추천대상자 확대(안 제2조)

- 현행 : 5년이상 거주하고 있거나 소재하고 있는 구민과 단체
- 개정 : 3년이상 거주하고 있거나 소재하고 있는 구민과 단체

### 다. 구민대상 수상분야 삭제, 변경 및 신설.(안 제3조 1항 각호)

- 통합 및 신설
  - “지역사회발전 부문”, “문화예술체육부문” 삭제 후 “경제·지역사회 발전 부문(개인 및 단체)”로 통합·신설
  - “여성·청소년 부문”, “보건·복지부문”, “환경·자원봉사부문” 삭제 후 “봉사·기부부문(개인 및 단체)”로 통합·신설
- 부문 신설
  - “경제·지역사회 발전 부문(개인 및 단체)”, “봉사·기부부문(개인 및 단체)”, “효행부문”

### 라. 수상후보자 추천방식 완화·개선(안 제9조)

- 현행 : 10인 이상의 연명 또는 부문별 관계기관 및 단체장, 학교장이 추천하는 경우 동장 또는 부서장을 통해 대상후보자를 추천
- 개정 : 동장 또는 부서장의 상시 추천을 원칙으로 하되, 광진구민 2인 이상의 연명 또는 부문별 관계기관 및 단체장도 총괄부서에 직접 추천 가능

### 마. 구민대상 수상분야 개정에 따른 심사기준 개정(안 제11조)

- 안 제3조 각호 개정에 따라 현행 1항 내지 5항을 삭제하고 3개항으로 개정·신설
  - ① **경제·지역사회발전부문(개인 및 단체)** : 지역경제 발전, 주민자치, 주민편익 증진, 준법의식 함양, 교통문화 발전, 문화예술체육 진흥, 전통문화 계승 등 지역경제 활성화 또는 지역사회발전에 특별한 공로가 있는 개인과 단체
  - ② **봉사·기부부문(개인 및 단체)** : 각종 복지사업, 여성의 사회참여 및 권익증진, 모범 청소년, 환경보호, 공해방지, 사회공헌사업, 자선사업 등에 필요한 금전, 물품, 재능기부 등 봉사 및 기부활동으로 지역사회에 귀감이 되는 개인과 단체
  - ③ **효행부문** : 어버이와 웃어른을 지극 정성으로 공경하여 효행실천이 타의 귀감이 되거나 4대가족 등 화목한 가정을 이루어 타의 귀감이 되는 사람

#### 4. 참고사항

가. 관계법령 : 지방자치법 제22조

나. 예산조치 : 해당사항 없음

다. 합 의 : 해당사항 없음

라. 기 타

(1) 신·구조문대비표 : 별첨

(2) 입법예고(2016.1.11~1.15.) 결과 : 의견 없음

(3) 규제심사 : 해당사항 없음

## 서울특별시 광진구민대상 조례 일부개정조례안

서울특별시 광진구민대상 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.

제1조를 다음과 같이 한다.

이 조례는 밝고 건전한 지역사회 조성을 위해 헌신봉사하고 효행과 나눔을 실천하는 모범구민을 찾아 표창함으로써 모든 구민의 귀감을 삼기 위한 서울특별시 광진구민대상(이하 "구민대상"이라 한다) 시상에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 중 "5년이상"을 "3년 이상"으로 한다.

제3조제1항 본문 중 "이 구민대상은 5개 부문"을 "구민대상은 3개 부문"으로 하고, 같은 조 제1호부터 제5호까지를 다음과 같이 한다.

1. 경제·지역사회발전부문(개인 및 단체)
2. 봉사·기부부문(개인 및 단체)
3. 효행부문

제3조제3항을 다음과 같이 신설한다.

제2항에도 불구하고 경제·지역사회발전부문과 봉사·기부부문은 개인과 단체를 각각 시상한다.

제5조제2항 중 "제1항의 규정에 의한"을 "제1항에 따른"으로 하고, "범위 안에서"를 "범위에서"로 하며, 같은 조 제3항 중 "구민회관"을 "광진문화예술회관"으로 한다.

제6조제1항 중 "서울특별시광진구민대상위원회"를 "서울특별시 광진구민대상위원회"로 하고, 같은 조 제3항 중 후단을 다음과 같이 신설하며, 같은 조 제4항 중 "통할"을 "총괄"로 한다.

이 때, 특정성별이 위촉직 위원 수의 10분의 6을 초과하지 아니하도록 한다.

제9조를 다음과 같이 한다.

동장 또는 부서장의 상시 추천을 원칙으로 하되, 광진구민 2명 이상의 연명 또는 부문별 관계기관 및 단체장도 총괄부서에 직접 추천할 수 있다.

제10조의2 중 “범위내에서”를 “범위에서”로 한다.

제11조를 다음과 같이 한다.

제11조(심사기준) ① 경제·지역사회발전부문(개인 및 단체) : 지역경제 발전, 주민자치, 주민편익 증진, 준법의식 함양, 교통문화 발전, 문화예술체육 진흥, 전통문화 계승 등 지역경제 활성화 또는 지역사회발전에 특별한 공로가 있는 개인과 단체

② 봉사·기부부문(개인 및 단체) : 각종 복지사업, 여성의 사회참여 및 권익증진, 모범 청소년, 환경보호, 공해방지, 사회공헌사업, 자선사업 등에 필요한 금전, 물품, 재능기부 등 봉사 및 기부활동으로 지역사회에 귀감이 되는 개인과 단체

③ 효행부문 : 어버이와 웃어른을 지극 정성으로 공경하여 효행실천이 타의 귀감이 되거나 4대가족 등 화목한 가정을 이루어 타의 귀감이 되는 사람

제13조 중 “산업시찰 및 각종행사”를 “각종행사”로 한다.

제14조 중 “시행에 관하여”를 “시행에”로 한다.

부칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.



## 《신 · 구조문 대비표》

현 행	개 정 안
<p>제1조(목적) 이 조례는 <u>밝고 건전한 사회조성과 지역사회 발전 및 고향을 아끼고 사랑하는 모범구민을 찾아 표창함으로써 모든 구민의 귀감을 삼기 위한 서울특별시광진구민대상(이하 "구민대상"이라 한다) 시상</u>에 관하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.</p> <p>제2조(수상대상) 구민대상은 시상일을 기준으로 하여 광진구에 <u>5년이상</u> 거주하고 있거나 소재하고 있는 구민과 단체(사업체를 포함한다)에 대하여 수여한다. 다만, 구청장이 인정하는 특별한 공적이 있는 경우에는 예외로 한다.</p> <p>제3조(구민대상의 종류) ① <u>이 구민대상은 5개 부문</u>으로 하되 다음 각 호와 같다. 1. <u>지역사회발전부문</u> 2. <u>여성·청소년부문</u> 3. <u>문화예술체육부문</u> 4. <u>보건·복지부문</u> 5. <u>환경·자원봉사부문</u></p> <p>② (생략)</p> <p>제5조(상패·부상 등) ② <u>제1항의 규정에 의한</u> 부상은 예산의 범위안에서 구청장이 정한다. ③ 수상자의 성명은 동판에 새겨 <u>구민회관</u>에 부착 영구 보존한다.</p>	<p>제1조(목적) 이 조례는 <u>밝고 건전한 지역사회 조성을 위해 헌신봉사하고 효행과 나눔을 실천하는 모범구민을 찾아 표창함으로써 모든 구민의 귀감을 삼기 위한 서울특별시 광진구민대상(이하 "구민대상"이라 한다) 시상</u>에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.</p> <p>제2조(수상대상) ----- ----- <u>3년 이상</u> ----- ----- ----- -----</p> <p>제3조(구민대상의 종류) ① <u>구민대상은 3개 부문</u>으로 하되 다음 각 호와 같다. 1. <u>경제·지역사회발전부문(개인 및 단체)</u> 2. <u>봉사·기부부문(개인 및 단체)</u> 3. <u>효행부문</u></p> <p>② (현행과 같음) ③ <u>제2항에도 불구하고 경제·지역사회발전부문과 봉사·기부부문은 개인과 단체를 각각 시상한다.</u></p> <p>제5조(상패·부상 등) ② <u>제1항에 따른</u> 부상은 예산의 범위에서 구청장이 정한다. ③ 수상자의 성명은 동판에 새겨 <u>광진문화예술회관</u>에 부착 영구 보존한다.</p>

현행	개정안
<p><b>제6조(위원회)</b>            ①수상후보자의 심사를 위하여 <u>서울특별시광진구민대상위원회</u>(이하 "위원회"라 한다)를 둔다.            ③위원은 광진구의회 의원 2명과 광진구 소속 국장 이상 공무원 1명을 포함하여 제3조에 규정된 상의 각 부문과 관련된 광진구민 중에서 구청장이 임명 또는 위촉한다. &lt;후단 신설&gt;            ④위원장은 위원회를 대표하고, 위원회의 회무를 <u>통할</u>한다.</p> <p><b>제9조(수상후보자 추천)</b>  <u>광진구민은 10인 이상의 연명 또는 부문별 관계기관 및 단체장, 학교장이 추천하는 경우 구청장이 공고하는 기간내에 동장 또는 부서장을 통해 대상후보자를 추천할 수 있다.</u></p> <p><b>제10조의2(수당)</b>            공무원이 아닌 위원에게는 예산의 <u>범위 내에서</u> 수당을 지급할 수 있다.</p> <p><b>제11조(심사기준)</b>            ①<u>지역사회발전부문 : 지역경제활성화, 교통문화발전, 주민편익증진, 준법의식 함양 등 지역사회발전에 특별한 공로가 있는 개인, 또는 단체</u>            ②<u>여성·청소년부문 : 여성의 사회참여 및 권익증진 도모, 정답고 화목한 가정을 이루어 가족의 삶의 질 향상에 기여한 여성 또는 단체 이거나 타의 귀감이 되는 모범 청소년</u>            ③<u>문화예술체육부문 : 문화, 예술진흥, 전통문화계승, 주민여가선용,사회체육 등 문화예술 체육발전에 특별한 공로</u></p>	<p><b>제6조(위원회)</b>            ①수상후보자의 심사를 위하여 <u>서울특별시 광진구민대상위원회</u>(이하 "위원회"라 한다)를 둔다.            ③위원은 광진구의회 의원 2명과 광진구 소속 국장 이상 공무원 1명을 포함하여 제3조에 규정된 상의 각 부문과 관련된 광진구민 중에서 구청장이 임명 또는 위촉한다. <u>이 때, 특정성별이 위촉직 위원 수의 10분의 6을 초과하지 아니하도록 한다.</u>            ④위원장은 위원회를 대표하고, 위원회의 회무를 <u>총괄</u>한다.</p> <p><b>제9조(수상후보자 추천)</b>  <u>동장 또는 부서장의 상시 추천을 원칙으로 하되, 광진구민 2명 이상의 연명 또는 부문별 관계기관 및 단체장도 총괄부서에 직접 추천할 수 있다.</u></p> <p><b>제10조의2(수당)</b>            공무원이 아닌 위원에게는 예산의 <u>범위에서</u> 수당을 지급할 수 있다.</p> <p><b>제11조(심사기준)</b>            ① <u>경제·지역사회발전부문(개인 및 단체) : 지역경제 발전, 주민자치, 주민편익 증진, 준법의식 함양, 교통문화 발전, 문화예술체육 진흥, 전통문화 계승 등 지역경제 활성화 또는 지역사회발전에 특별한 공로가 있는 개인과 단체</u>            ② <u>봉사·기부부문(개인 및 단체) : 각종 복지사업, 여성의 사회참여 및 권익증진, 모범 청소년, 환경보호, 공해방지, 사회공헌사업, 자선사업 등에 필요한 금전, 물품, 재능기부 등 봉사 및 기부 활동으로 지역사회에 귀감이 되는 개</u></p>

현행	개정안
<p><u>가 있는 개인 또는 단체</u></p> <p>④ <u>보건·복지부문</u> : 각종 사회복지 사업, 어려운 이웃을 위한 봉사 및 기부, 소외계층을 위한 의료봉사활동 등 나눔의 실천으로 보건복지 증진에 특별한 공로가 있는 개인 또는 단체</p> <p>⑤ <u>환경·자원봉사부문</u> : 자연보호, 환경보존, 공해방지, 재활용품 활용 등 저탄소 녹색성장을 위한 환경보호 또는 자원봉사활동 등으로 맑고 깨끗한 지역공동체 구성에 특별한 공로가 있는 개인 또는 단체</p> <p>제13조(수상자 예우) 이 상을 받은 사람의 영예에 그치고 어떠한 특전도 인정되지 아니한다. 다만, 구의 실정에 따라 <u>산업시찰 및 각종 행사</u>에 초청하여 구정의 참여도를 높일 수 있다.</p> <p>제14조(운영세칙) 이 조례에 규정한 것 외에 <u>시행에 관하여</u> 필요한 사항은 따로 구청장이 정한다.</p>	<p><u>인과 단체</u></p> <p>③ <u>효행부문</u> : 아버지와 웃어른을 지극정성으로 공경하여 효행실천이 타의 귀감이 되거나 4대가족 등 화목한 가정을 이루어 타의 귀감이 되는 사람</p> <p>제13조(수상자 예우) 이 상을 받은 사람의 영예에 그치고 어떠한 특전도 인정되지 아니한다. 다만, 구의 실정에 따라 <u>각종 행사</u>에 초청하여 구정의 참여도를 높일 수 있다.</p> <p>제14조(운영세칙) 이 조례에 규정한 것 외에 <u>시행에</u> 필요한 사항은 따로 구청장이 정한다.</p>

## 서울특별시 광진구민대상 조례 일부개정조례안

### 비용추계서 미첨부 사유서

1. 비용발생 요인 : 없음

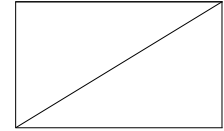
2. 미첨부 근거 규정 : 서울특별시 광진구 자치법규의 입법에 관한 조례  
제14조 2항 2호

3. 미첨부 사유

- 조례개정안이 구민대상의 수상분야를 변경·추가하거나 추천절차 개선 등 추가예산 발생 소요 없음

4. 작성자 : 자치행정과 행정6급 한중식

자치행정과장 강호철



의안번호	제9호
의결 년월일	2016. 1. 29. (제245회)

심  
의  
의  
결  
사  
항

서울특별시 광진구 시설관리공단 설립 및 운영에 관한  
조례 일부개정조례안

제출자	기획경제국장 고재풍
제출년월일	2016. 1. .

기획예산과장 심사필

# 서울특별시 광진구 시설관리공단 설립 및 운영에 관한 조례 일부개정조례안

## 1. 의결주문

서울특별시 광진구 시설관리공단 설립 및 운영에 관한 조례 일부개정  
조례안을 별지와 같이 의결한다.

## 2. 제안이유

상위법의 개정 내용 반영 및 법령상 근거가 없이 공단의 자율성을 규제  
하는 규정을 삭제하여 공단운영의 적법성과 자율성을 제고하기 위함.

## 3. 주요내용

- 가. 감사의 직무를 정하고 있는 조항 삭제(안 제10조)
- 나. 미성년자, 금치산자 또는 한정치산자를 피성년후견인, 피한정후견인  
으로 개정(안 제13조)
- 다. 이사회의 권한과 운영에 필요한 사항을 정한 조항 삭제(안 제14조)
- 라. 과태료 부과·징수에 관한 조항 삭제(안 제35조)

## 4. 참고사항

- 가. 관계법령 : 민법, 지방공기업법 제59조제3항 및 제82조
- 나. 예산조치 : 별도조치 필요 없음
- 다. 합 의 : 해당사항 없음
- 라. 기 타
  - (1) 신·구조문대비표 : 별첨
  - (2) 입법예고 결과 : 의견 없음
  - (3) 규제심사 : 해당사항 없음

## 서울특별시 광진구 시설관리공단 설립 및 운영에 관한 조례 일부개정조례안

서울특별시 광진구 시설관리공단 설립 및 운영에 관한 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.

제10조제3항을 삭제한다.

제13조 본문 중 “각 호의 1에 해당하는 자는”을 “각 호의 어느 하나에 해당하는 사람은”으로 하고, 같은 조 각 호 중 “자”를 각각 “사람”으로, 제6호 중 “의하여”를 “따라”로 하며, 같은 조 제2호를 다음과 같이 한다.

2. 피성년후견인, 피한정후견인

제14조제3항부터 제5항까지를 각각 삭제한다.

제35조를 삭제한다.

부칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.

## <신 · 구조문대비표>

현 행	개 정 안
<p>제10조(감사) ① ~ ② (생략)  <u>③ 감사는 공단의 회계 및 업무를 감사한다.</u></p>	<p>제10조(감사) ① ~ ② (현행과 같음)  <u>③ &lt;삭 제&gt;</u></p>
<p>제13조(임원의 결격사유) 다음 각 호의 1에 해당하는 자는 공단의 임원이 될 수 없다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 대한민국 국민이 아닌 <u>자</u></li> <li>2. <u>미성년자, 금치산자 또는 한정치산자</u></li> <li>3. 파산자로서 복권되지 아니한 <u>자</u></li> <li>4. 금고 이상의 실형을 받고 그 집행이 종료되거나 집행이 면제된 날로부터 2년이 경과되지 아니한 <u>자</u></li> <li>5. 법을 위반하여 벌금형의 선고를 받고 2년이 경과되지 아니한 <u>자</u></li> <li>6. 법률 또는 법원의 판결에 <u>의하여</u> 자격이 정지 또는 상실된 <u>자</u></li> <li>7. 공단의 업무와 밀접한 이해관계가 있는 <u>자</u></li> </ol>	<p>제13조(임원의 결격사유) 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람은 공단의 임원이 될 수 없다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ----- <u>사람</u></li> <li>2. <u>피성년후견인, 피한정후견인</u></li> <li>3. ----- <u>사람</u></li> <li>4. -----</li> <li>5. ----- <u>사람</u></li> <li>6. ----- <u>따라</u></li> <li>7. ----- <u>사람</u></li> </ol>
<p>제14조(이사회) ① ~ ② (생략)  <u>③ 이사회의 의장은 당연직이사를 제외한 비상임이사 중에서 호선하고, 선임된 비상임이사는 그 임기 동안 의장이 되며, 이사회의 회의를 소집한다. 다만, 이사회의 의장으로 선임된 비상임이사의 신분과 관련된 사항에 대하여는 감사가 소집하고 주재한다.</u></p>	<p>제14조(이사회) ① ~ ② (현행과 같음)  <u>③ &lt;삭 제&gt;</u></p>



현행	개정안
<p>④ <u>감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.</u></p> <p>⑤ <u>비상임이사에 대해서는 이사회 출석 등에 따라 회의참석수당, 여비 등 실비이외에 예산의 범위내에서 이사활동에 필요한 경비를 월정액으로 지급할 수 있다.</u></p> <p>⑥ (생략)</p>	<p>④ &lt;삭제&gt;</p> <p>⑤ &lt;삭제&gt;</p> <p>⑥ (현행과 같음)</p>
<p><u>제35조(과태료) 구청장은 법 제82조 제1항의 규정에 의하여 구청장의 검사를 거부·방해 또는 기피한 자에 대하여 과태료를 부과·징수한다. 이 경우 과태료의 부과기준은 영 제79조를 준용하고, 그 밖의 과태료 부과·징수 등에 관한 사항은 『질서위반행위규제법』을 따른다.</u></p>	<p><u>제35조 &lt;삭제&gt;</u></p>

서울특별시 광진구 시설관리공단 설립 및 운영에 관한  
조례 일부개정조례안 비용추계서 미첨부 사유서

1. 비용발생 요인

- 비용발생 요인 없음

2. 미첨부 근거 규정

- 서울특별시 광진구 자치법규의 입법에 관한 조례 제14조제2항 제2호에 해당

3. 미첨부 사유

- 새로운 비용을 수반하지 않음

4. 작성자

기획예산과 행정7급 허정철

기획예산과장 정광희