



문서번호	인재개발처-4738
보존기간	5년 비공개(5)
보고일자	2019.10.04.

차장	부장	인재개발처장	인재개발원장
협 조	운전기술아카 데미센터장		

- ' 19년 12월 철도차량운전면허 취득과정 -  
**무상교육 시행계획(안)**

2019.10.

**한국철도공사 인재개발원**  
[인재개발처]

# I 추진 배경

- 저 소득층 학생을 대상으로 금년 공사 주관 철도차량 운전면허 기능교육과정 무상 시행으로 사회적 가치 실현
- \* 무상교육 시행 근거 : 공사 철도산업일자리창출추진단-555('19.4.5)호

# II 선발 방법

## □ 선발개요

- (선발인원) 금년 12월 철도차량운전면허 기능교육과정 12명 선발  
<'19년도 제2종 철도차량운전면허 기능교육 일정>

구 분	교육기간	무상교육인원	교육장소	대상학교
제2종	12.3.~20.2.28. (12주)	11명	의왕	12개대학
디젤	12.9.~20.3.5. (12주)	1명	의왕	2개대학

\* 일반 교육생과 같이 교육

## ○ (대상대학) 코레일 인재개발원과 MOU 체결대학

- 제2종 : 가톨릭상지대학교, 경북전문대학교, 경일대학교, 동양대학교, 송원대학교, 순천제일대학교, 우송대학교, 우송정보대학교, 한국교통대학교, 경북보건대학교, 대원대학교, 서울과학기술대 철도전문대학원
- 디젤 : 경기대학교, 수원대학교

## ○ (추천기준) 교육신청일 기준 만34세 이하인 자 중 아래 3가지 조건 모두 만족한 자를 대학장이 추천

- 철도차량 운전면허 필기시험 5개과목 이론교육(정규과정) 이수하여 총장명의 성적이 산출된 재학생

\* 철도관련법, 도시철도시스템 일반, 전기동차 구조 및 기능, 운전이론 일반, 비상시조치

- 철도안전법령의 적성검사 및 신체검사 합격자
- 기초생활수급자, 차상위자 및 8분위 이내 해당자

- ① 국민기초생활보장법 제2조 제1호에 따른 수급권자 및 차상위 가구의 자녀(지방자치단체 증빙)
  - \* a.기초생활수급권자확인서 b.차상위계층확인서(복지급여 수혜기간 확인)
  - c.차상위 본인부담경감대상자 증명서
- ② 소득분위 기준(한국장학재단 국가장학금 신청기준에 따름)
  - \* 학자금 지원 우선대상자 선정을 위해 대학에서 공통으로 적용하는 학생의 소득 구간 값(1구간~8구간까지 구분, 세부 소득산정방법 및 구간구분 [붙임])

○ (서류제출) 대학에서 코레일 인재개발원으로 아래 문서를 첨부하여 11.20일 13시 전까지 공문으로 발송(문서 접수 : 11.14 09:00~11.20일 13:00까지)

- 철도차량운전면허 취득과정 신청서
- 소득분위 관련자료 : 국가장학금 신청서류와 동일
  - \* 기초생활수급권자확인서, 차상위계층확인서 : 지방자치단체
  - 차상위 본인부담경감대상자 증명서 : 국민건강보험공단
  - 학자금지원 소득구간 통지서 : 한국장학재단
- 운전면허 필기시험 5과목 이론교육(정규과정) 이수증명서 \* (첨부4) 참조
- 학장 추천서(학장 직인 필)
  - \* (첨부5) 참조, 아래 선발절차에 따라 우선순위 산정 후 학장 추천
- 철도안전법 신체·적성검사 합격 판정서 각 1부
- 재학증명서 1부
- 주민등록 뒷번호가 가려진 신분증 사본 1부
- 철도차량 운전면허 필기시험 5개과목 성적이 표시된 성적증명서
  - \* 반드시 총장 직인 날인된 성적증명서

□ 선발절차

- (선발절차) 코레일 인재개발원장이 최종 결정
  - 소득분위 기준으로 우선 선정하고 동일 구간이면 소득분위 기준 최저금액
  - \* 기초생활수급자>차상위 계층>소득분위기준(1~8등급)

- 동일 소득분위 일 경우 철도차량운전면허 필기시험 5과목 성적순
- \* 1개과목 10점씩 총 5개과목 50점 만점 기준

이수성적	A+, A, 90점 이상	B+, B, 80점 이상	C+, C, 70점이상	D+, D, 60점 이상
환산점수	10점	9점	8점	7점

\* 환산점수 첨부4에 반드시 명시할 것

- 종합성적이 동일할 경우 연장자 순

### ○ 선발미대상

- 철도차량 운전면허 필기시험 5개과목 중 1개라도 미수료자
- 접수일 마감일 기준 총장명의 성적증명서(필기시험 5개 과목 포함) 미 제출자
- 학장 추천서에 학장 직인이 없는 추천자 전원
- 제출되는 자료는 3개월 이내 자료일 것
  - \* 단, 입교일 기준 신체검사서 합격일 2년 이내, 적성검사서 합격일 10년 이내일 것
- 재학생이 아닌자
- 접수마감일까지 신체검사, 적성검사 합격이 되지 아니한 자
- 서류를 허위 작성 또는 누락한 자
- 마감일까지 인재개발원-인재개발처에 학교 추천 공문이 도착하지 아니한 추천학생 전원
  - \* 단 마감일까지 hrd01@korail.com으로 직인이 첨부된 학교추천공문 및 관련 서류를 접수하고 담당자(031-460-4368)와 연락된 경우 공문도착 간주

### □ 인센티브

- 기능교육관련비용(교육수강료, 심리상담료 등) 무상 제공
  - \* 별도의 숙박시설 제공 없음

III

향후계획

- ('19.11.14~11.20) 대학에서 공사 인재개발원에 무상교육대상자 추천(11.25일 선정 예정)
- ('19.11.26~11.28) 합격학생에게 합격 및 입교 일정통보  
\* 탈락자 별도 통지 없음
- ('19.12.3~'20.3.5) 철도차량운전면허 교육 시행(12주)

- 붙임 : 1. 제2종 철도차량운전면허 취득과정 신청서 1부.  
2. 제2종 철도차량운전면허 기능교육과정 계획 1부.  
3. 2019년도 소득분위 기준 1부.  
4. 교과목 이수 증명서 1부.  
5. 학장 추천서 1부. 끝.

**붙임 1**

**철도차량운전면허 취득과정 신청서**

**철도차량운전면허 취득과정 신청서**

사 전

성명	○○○	생년월일	○○-○-○○	전화번호	유 선	○○○-○○○-○○○○
					핸드폰	○○○-○○○○-○○○○
현주소						
신청과정	과 정 명	철도차량운전면허 취득과정(기능)				
학력 사항	년 월 일	학력사항			전공	
	○○-○-○○					
	○○-○-○○	○○대학 재학 중			○○과	
자격 사항	취득년도	명 칭			발급기관 및 자격번호	
	○○-○-○○					
	○○-○-○○					
경제 여건	기초생활수급자	차상위 계층			소득분위	
	○ × (둘 중 선택)	○ × (둘 중 선택)			1구간 (1구간 ~ 8구간 중 작성)	
자격 요건	구분	날짜	이수 · 합격여부		훈련기관(검사기관)	
	이론 교육	* 이수날자	○ × (둘 중 선택)		00대학교	
	신체 검사	* 신체검사합격일	○ × (둘 중 선택)		00병원	
	적성 검사	* 적성검사합격일	○ × (둘 중 선택)		한국철도공사	
제출서류	1. 소득분위 증빙자료 1부(기초생활수급자 등 포함). 2. 제2종 운전면허 필기시험 이론교육(5과목) 이수증명서 1부. (첨부4) * 필기시험 이론교육 5과목 성적이 표시된 총장명의 성적증명서 반드시 포함 3. 철도적성검사 합격 판정서 1부. 4. 신체검사 합격 판정서 1부. 5. 주민등록 뒷번호가 가려진 신분증 사본 1부.					

# 첨부 2 제2종 철도차량운전면허 기능교육과정 계획

<b>과정명</b>		2종 운전면허(일반인, 기능)						
<b>근거</b>	철도안전법 시행규칙 제20조 3항 (별표7)			<b>분류</b>	수탁-운전-2종			
<b>교육대상</b>	직명	MOU체결 철도관련대학생	근무형태	-	<b>과정유형</b>	해당없음		
<b>사전학습</b>	종류	해당없음			<b>교육주관</b>	본원(운전)		
	내용	해당없음						
	비고	해당없음					<b>학점</b>	-
<b>학습목표</b>	1. 전기동차 구조 및 기능과 철도전반에 대한 시스템을 이해하여 운전면허시험에 합격할 수 있다. 2. 기기취급과 기본운전에 대한 교육으로 전동차를 운전할 수 있으며 비상조치능력을 향상 시킬 수 있다.							
<b>교육기간</b>	1기(58)일, 2기(57)일 / (442)		<b>교육인원</b>	기당인원 50	총 인원 100			
<b>교육일정</b>	<b>교육내용</b>	<b>구분</b>	<b>과목명</b>	<b>강의식(h)</b>	<b>참여식(h)</b>	<b>계(h)</b>		
		공통과목	· 직업윤리	1		1		
		전문과목	· 철도관련법	7		7		
			· 전기동차 구조 및 기능	2		2		
· 도시철도시스템일반	18			18				
	· 비상시조치(이론)	2		2				
	· 현장실습			80	80			
	· 운전실무 및 모의운행훈련			330	330			
	· 과정안내	1			1			
	· 과정정리	1			1			
<b>평가방법</b>			<b>횟수</b>	<b>비율(%)</b>				
<b>이론</b>	입교							
	중간							
	종합							
<b>참여식</b>	과제	1	20					
	실습	1	80					
	발표							
<b>총계</b>		2	100%					
<b>수료점수</b>		60점(실습80점)		<b>계(h)</b>	운전면허교육과목	32	410	442
<b>과정설계자</b>	철도운전기술센터 반상현			<b>과정운영자</b>	철도운전기술센터 교수			

### 첨부 3 2019년도 소득분위 기준

▶ 소득인정산식 : 사회보장정보시스템을 통해 조사된 공적자료, 금융재산, 금융부채 등을 파악하여 소득인정액을 산정하여 10개 학자금 지원구간 설정

#### <소득인정액 계산방법>

소득인정액 = ①월 소득평가액 + ②재산의 월 소득환산액

① : 가구의 근로소득, 사업소득, 재산소득, 연금소득 등을 공제금액을 제외하고 월 기준으로 환산

② : 각종 재산 - 기본공제액 - 부채(2의 결과가 음수로 나올 경우 0으로 처리)

#### □ 소득분위 경계값

구 분	소득구간 경계값
1구간(분위)	1,384,061원 이하
2구간(분위)	2,306,768원 이하
3구간(분위)	3,229,475원 이하
4구간(분위)	4,152,182원 이하
5구간(분위)	4,613,536원 이하
6구간(분위)	5,997,597원 이하
7구간(분위)	6,920,304원 이하
8구간(분위)	9,227,072원 이하

**첨부 4** 교과목 이수 증명서

## 교과목 이수 증명서

학번	○○○○○○	성명	○○○	생년월일	○○○○-○-○
----	--------	----	-----	------	----------

교과목	이수여부	학년-학기	성적	환산점수
철도안전법	○	2-1	A	10
철도운전이론	○			
전기동차구조및기능	○			
도시철도시스템일반	○			
철도운전비상조치	○			
<b>합계</b>				

이수성적	1구간	2구간	3구간	4구간
	A+, A, 90점 이상	B+, B, 80점 이상	C+, C, 70점 이상	D+, D, 60점 이상
환산점수	10점	9점	8점	7점

\* 성적 및 환산점수 미 산출시 4구간으로 간주

**2019년 11월 ○○일**

○○○○**대학** ○**장** ○○○○ **(인)**

**첨부 5** **학장 추천서**

# 학장 추천서

추천 순위	학생명	생년 월일	소득 분위	재학여부
1	○○○	○○.○○.○○	기초생활	○ × (둘 중 선택)
2	○○○	○○.○○.○○	차상위	
3	○○○	○○.○○.○○	1분위	
4	○○○	○○.○○.○○	1분위	
5	○○○	○○.○○.○○	4분위	

**위 학생들을 2019년 12월 철도차량운전면허 취득과정 무상교육 대상자로 추천합니다.**

2019년 11월 ○○일

○○○○장 ○○○ (인)

**KORAIL 인재개발원장 귀하**