

철도면허 교육방안 개선을 통한 철도종사자 인적오류 예방

노회원*†, 김장욱*

초 록 자동운행이 실현된 철도임에도 이례상황에 능동적으로 대처하고자 인력을 투입하는 현재, 전체 철도사고 중 높은 비중을 차지하는 인적오류는 시대를 막론하고 발생이 불가피한 사고 원인 중 하나이다. 이러한 인적오류로 인한 사고를 방지하고자 다방면으로 연구를 시행하고 있는 것이 21세기 철도산업의 현주소이나, 철도종사자의 첫걸음이라 할 수 있는 철도 면허 취득과정을 과소평가하는 경향이 있다. 이에 따라 본 연구는 기관사와 관제사의 면허 교육 개선을 기반 삼아 철도의 우수한 인재를 양성하고, 철도종사자가 현장에서 겪는 인적오류로 인한 철도사고 및 운행장애를 예방하고자 한다.

† 교신저자: 한국철도공사 철도안전연구원 경영연구처(nor5578@korail.com)

* 한국철도공사 철도안전연구원 경영연구처