

印度國家鐵路運輸研究所開闢新課程培育人才

駐印度代表處教育組

為了在鐵路基礎建設管理、系統暨通訊工程及運輸與供應鏈管理三方面培養優秀的技術人才，位於古吉拉特邦法多卓拉市的國家鐵路運輸研究所（National Rail & Transportation Institute, 簡稱 NRTI）開設了新的商業管理學士、理學士、科技學士、理學碩士及商管碩士等課程學士及碩士課程。

國鐵運輸研究所增設有運輸管理商學士班、運輸科技理學士班、鐵路系統暨交通工程科技學士班、鐵路基礎建設工程科技學士班、運輸管理商業管理碩士班、供應鏈管理商業管理碩士班、鐵路系統工程暨整合（與英國伯明罕大學合作的國際學位學程）科學碩士班、運輸科技暨政策科學碩士班，以及運輸資訊系統暨分析科學碩士班等。

科技學士的課程重心是在鐵路基礎建設、鐵路系統及通訊工程，而商業管理碩士課程則聚焦在未來幾年內將是重中之重的運輸及供應鏈管理。

理學碩士課程著重於系統工程暨整合，其核心領域為系統與分析、政策及經濟。這門課程與英國伯明罕大學合作，內容都是高度跨學科，而且是應用導向。

印度鐵路局主席暨執行長亞達夫（VK Yadav）表示，「印度國家鐵路運輸研究所已採用跨學科的方式來研究運輸系統，它匯聚了來自不同背景的院士、科學家及工程師，希望將其學術界及產業界的夥伴與合作關係充分利用。現在還打算發展一套核心價值，包括致力國家建設、追求創新及卓越的學術表現、對人類及社會懷抱人文關懷、對環境具責任感。該所藉由專案研究的方式傳授鐵路各部門的相關知識，印度鐵路局學程的核心定位是成為學生的學習實驗室及老師發展計畫的試驗所，透過高度體驗及以應用為基礎的學習方法，為該校形塑鮮明的特質。」

撰稿人/譯稿人：陳立穎

資料來源：印度教育時報