

東海大学の学生を対象とした 企業体験プログラムを実施します

東海大学(所在地:平塚市北金目4-1-1、学長:山田 清志〔やまだ きよし〕)と、JR東日本横浜支社(所在地:横浜市西区平沼1-40-26、執行役員横浜支社長:渡利 千春〔わたり ちはる〕)は、地域の活性化と人材育成を推進することを目的に締結した包括連携協定(2016年6月16日付)の一環として、このたび「企業体験プログラム」を実施します。

両者は本プログラムを通じて、学生が普段目にすることの少ない鉄道技術に触れ、社会インフラを担う鉄道の仕事への理解を深める機会をもうけたいと考えています。

これまでも両者は、社員の大学在学学生派遣等による人材育成をはじめとする交流を行ってまいりましたが、今後も様々な取り組みについて検討してまいります。

1 実施日

平成29年8月21日(月)～8月25日(金)(5日間)

2 対象

東海大学工学部に在籍している学生
※大学院生を含む

3 人数

若干名

4 内容

- ・設備系統の各種業務説明
- ・様々な設備の検査業務体験
例)保線:列車巡視・分岐器の検査、土木:橋りょう検査、
電力:変電所設備の検査、信号通信:信号機器室の検査など
- ・夜間作業の立会い
例)保線:大型保守作業機械による軌道整備、土木:トンネル検査、
電力:き電分岐装置取替え、信号:ATOS システム端末取替など
- ・技能教習所(藤沢)などの見学
- ・学生とJR社員との意見交換 等



【検査業務の様子】



【夜間作業の様子】



【技術教習所】

【検査業務体験の一例】

○様々な設備の検査及び夜間作業の立会い(イメージ)



分岐器の検査



変電所設備の検査



大型保守作業機械による
軌道整備



トンネル検査

【1日のスケジュールの一例(予定)】

時間	内 容
9:20	始 業
10:00	検査業務体験
12:00	
13:00	休 憩
14:00	検査業務体験
15:00	移動
16:00	各種打合せに同席
	学生とJR社員との意見交換・ 業務の振り返り
18:00	終 業