

---

베트남 하노이 도시철도 관련(O&M분야) 공무원(MRB)

# 초 청 연 수 계 획

---

2016. 10.



서울도시철도  
Seoul Metropolitan Rapid Transit Corporation

전략사업본부  
해 외 사 업 처

# 베트남 하노이 메트로 분야 공무원(MRB) 초청연수계획

우리공사는 서울시도기기반본부 초청연수행사에 참여하여 베트남 하노이시 광역도시철도 위원회 공무원을 초청함으로써 우리공사의 도시철도 선진운영 홍보 및 유기적인 네트워크 형성을 위한 해외도시철도 초청연수를 추진코자 함

## 1 관련근거

- 가. 도시철도계획부-9748(2016.10.13.) 『2016년 하반기 해외철도 진출을 위한 초청연수 세부 시행계획 알림』
- 나. 도시철도계획부-9743(2016.10.13.) 『2016년 하반기 해외철도 초청연수 세부 시행계획 공문접수』
- 다. 도시철도계획부-9216(2016.09.29.) 『하반기 해외철도 관계자 하노이 도시철도국 초청장 발송』
- 라. 도시철도계획부-8462(2016.09.06) 『'16년도 하반기 해외도시철도 관계자 초청연수 관련 서울시 홍보 및 연수 프로그램 협조요청』
- 마. 해외사업처-1273(2016.08.03) 『2016년도 하반기 도시철도 해외진출을 위한 초청연수 국가(도시) 선정』

## 2 준비사항

- 가. 2016년 하반기 도시철도 해외진출을 위한 초청연수 국가(도시) 추천
  - 베트남 하노이시 광역도시철도 위원회(MRB) 공무원 3명(서울도시철도)  
(MRB : Hanoi Metropolitan Railway Management Board)
  - 방글라데시 철도청 관계자(BR) 4명 (서울메트로)  
(BR : Bangladesh Railway)
- 나. 서울시 하반기 초청연수 관련 관계자 회의 참석
  - 하반기 초청연수 세부일정 및 프로그램 준비 협의

- 다. 서울시도시기반시설본부 초청장발송 및 비자 발급 서류 송부
- 라. 초청연수 우리공사 견학 관련 관계부서 협조문서 송부
  - 도봉 차량사업소, 종합관제센터

### 3 연수계획

가. 초청배경

○ 하노이는 베트남의 수도로서 발전 가능성이 풍부하며 현재 『하노이시 교통계획 2030』에 따른 도시철도 건설 및 운영사업이 진행 중에 있으며 현재 도시철도 시스템 분야의 설비 건설사업에 우리공사는 제안서 제출완료( )

나. 초청기간 : 2016.10.19(수) ~ 10.26(수) / 7박8일  
(입국 10.19(수), 출국10.26(수))

다. 연수장소 : 초청연수 일정표 참조

라. 대상인원 : 3명

구분	사진	소속	이 름	부서(직위)	나이	성별
1		MRB	NGUY NHU NGUYEN (응위 느 응웬)	PMU1 (부국장)	59년생	남
2		MRB	NGUYEN NGOC THI (응웬 응억 티)	PMU1 (팀장)	77년생	남
3		MRB	NGO VAN DINH (응오 반 딕)	Technical Department (과장)	78년생	남

마. 우리공사 초청연수 목적

○ 본 초청연수는 『**2016년 하반기 서울시 해외철도 관계자 초청연수 프로그램**』에 우리공사 참여 - 서울시 예산 집행

○ 서울시 해외철도 관계자 초청연수 프로그램에 참여한 베트남 하노이시 광역철도위원회 공무원들이 향후 하노이 메트로 건설 후 O&M 회사의 설립 및 운영준비 업무를 추진 할 경우 우리공사의 운영적, 기술적 측면에서 선진적 노하우 전수 사업 전개.

바. 공사 방문 목적 및 일정 프로그램

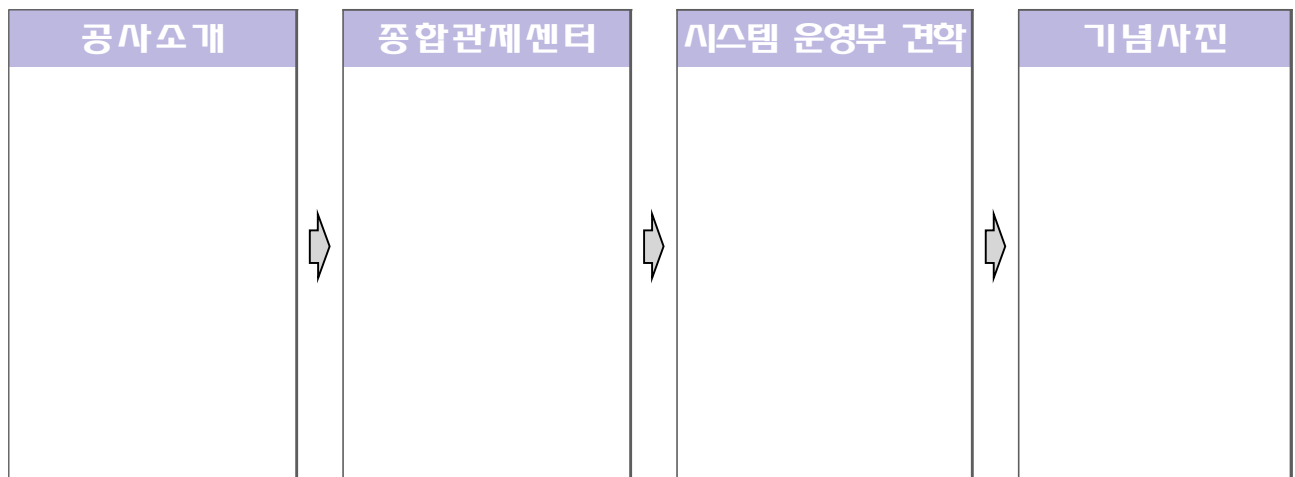
○ 기술관계 ,운영관계 견학

- 본사 방문 일시 : 10.20(목) 15:00~17:30

- 관계시스템 및 시스템 운영 견학을 통한 안전하고, 편안한 METRO 운영 노하우 소개

시 간	내 용	장 소	비고
14:00	공사 도착	현관	
14:00~15:00 ('60)	공사 소개, 브리핑 및 Q&A	4층 대회의실	해외사업처
15:00~16:00 ('60)	종합관제센터 견학(7호선) 및 Q&A	2층 종합관제센터	종합관제센터
16:00~17:00 ('60)	시스템운영부 견학 및 Q&A	3층 시스템운영부	종합관제센터
17:00~17:30 ('30)	사진촬영 및 환송인사	1층 로비	해외사업처
17:30~	이동(호텔)		프레지던트 호텔

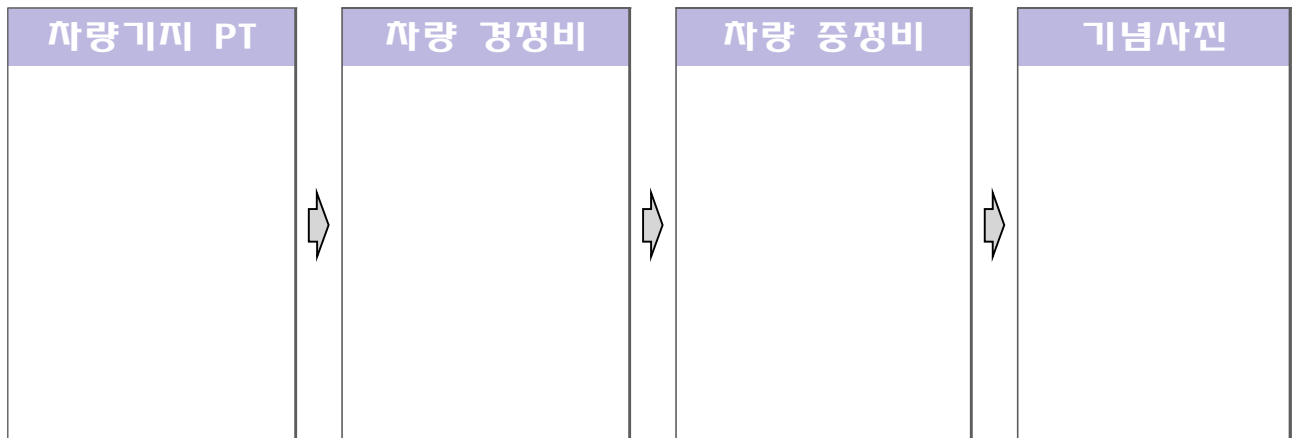
※ 공사관제센터 견학 예시



- 도봉 차량사업소 견학
  - 도봉 차량기지 방문일시 : 10.25(화) 15:00~17:00
  - 경정비, 중정비 견학을 통한 차량 유지보수 노하우 소개

시 간	내 용
15:00	도봉차량기지 도착
14:00~15:00 ('60)	차량기지 소개, 브리핑 및 Q&A
15:00~16:00 ('60)	차량 중정비 견학(7호선) 및 Q&A
16:00~16:30 ('30)	차량 중정비 견학 및 Q&A
16:30~17:00 ('30)	사진촬영 및 환송인사
17:00~	이동(호텔)

※ 도봉 차량사업소 견학 예시



사. 천제 연수프로그램 : 세부 연수일정표 첨부 참조

**5** **소요예산**

- 가. 소요예산 : 초청연수 프로그램에 따른 서울시 전액 집행
- 나. 공사 기념품제공은 우리공사비용으로 집행 (7세트)

**6** **협조사항**

- 부서별 협조사항

해 당 부 서	일 시	협 조 요 청 사 항
종 합 관 제 센 터	10.20(목) 15:00~17:00	운영관제(7호선) 및 시스템운영부 견학 (브리핑 포함)
도 봉 차 량 사 업 소	10.25(화) 15:00~17:00	- 운영(차량분야) 본부 조직, 업무현황 강의 - 경정비, 중정비 체험 안내

첨부 : 1. 세부 연수 일정표 1부 끝.

붙임 1: 세부 연수 일정표

# 세 부 연 수 일 정 표

▶ (입국) 2016. 10.19(水) / (출국) 2016. 10.26(水)

서울시 하반기 해외 철도관계자 초청연수 전체 일정표																
(일정 시간)	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00 ~	
10.19 (입국)													인천 입국 (18:40)	이동 (공항 밴)	저녁식사	호텔 휴식
10.20 (1일차)		아침식사 (호텔조식)	이동 (버스)	서울시 교통체계 발표 및 초청국가 사업현황 발표	초청국가 초청연수 생과의 오찬	이동 (버스)	서울도시철도공사 방문 - 공사 소개 및 관제센터, 시스템 운영부 견학				이동 (버스)	환영 만찬 및 정보교류		호텔 휴식 (프레지던트 호텔)		
10.21 (2일차)		아침식사 (호텔조식)	이동 (지하철)	KTX 이동 (서울->오송)	우진산전 차량 제작 견학				KTX 이동 (오송->서울)	이동 (지하철)	저녁식사	호텔 휴식				
10.22 (3일차)		아침식사 (호텔조식)	이동 (호텔->송도)	포스코건설본사방문 ( 포스코 건설 PT소개)	점심 식사	이동 (송도->시흥)	송산특수엘리베이터 방문 (회사 소개 및 사업관련 PT)				저녁식사	이동 (시흥->호텔)	호텔 휴식			
10.23 (4일차)			아침식사 (호텔조식)	한국/서울 문화 체험( 용인 민속촌 또는 남산 한옥마을)							저녁식사	호텔휴식				
10.24 (5일차 )		아침식사 (호텔조식)	이동	9호선 건설현장 (919공구) 견학	점심식사	이동	우이경전철 건설현장 (제1공구) 견학	이동	TOPIS (재난종합상황 실) 견학	저녁식사	이동	호텔휴식				
10.25 (6일차)		호텔조식	이동 (서울->의왕)	철도기술연구원 견학		점심식사	이동 (의왕->도봉)	도봉 차량 사업소 견학 (중정비, 경정비 견학)		이동 (도봉->호텔)	수료식 및 만찬			호텔휴식		
10.26 (출국)		호텔조식	이동	경복궁 방문	점심식사	공항 이동	출국 준비			저녁식사	출국 (18:45)	호텔휴식				
비고																

※ 27일(수)출국일 : 9시 체크아웃, 한복대여 및 경복궁 방문, 1시 점심식사 후 공항이동