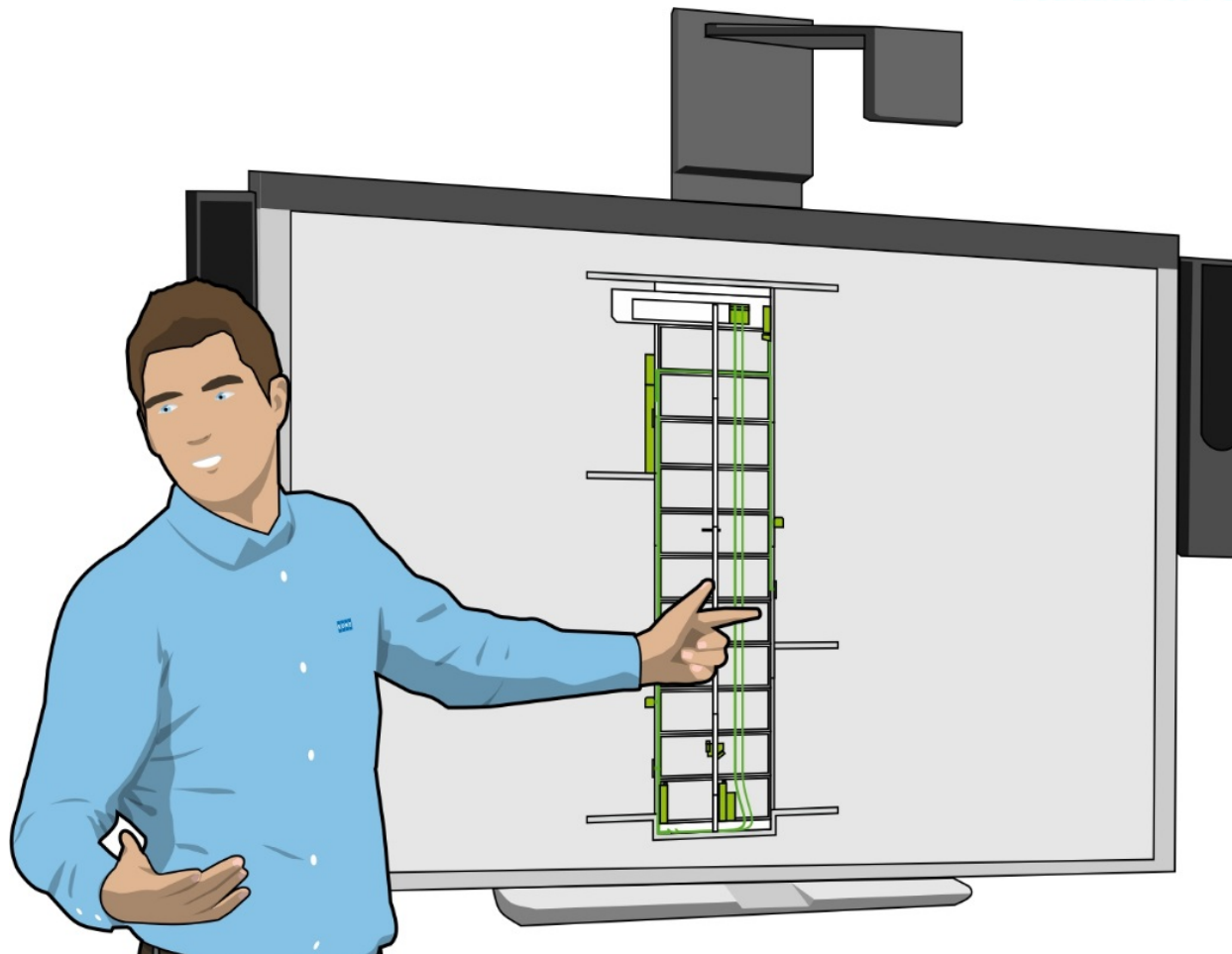


Dedicated to People Flow



Chương Trình Đào Tạo Giáo Viên Ngành Thang Máy Thang Cuốn



Hạn Chế và Bảo Mật

CHỈ DÀNH CHO MỤC ĐÍCH ĐÀO TẠO

Thông tin trong gói đào tạo này chỉ dùng cho mục đích đào tạo. Mọi thông tin kỹ thuật liên quan đến sản phẩm chỉ liên quan đến đào tạo và người tiếp nhận không được sử dụng hay chuyển cho bất kỳ người nào khác để dùng cho mục đích thiết kế, sản xuất, thử nghiệm, lắp đặt, kiểm tra, bảo dưỡng, nâng cấp hoặc sửa chữa sản phẩm mà thông tin đề cập đến. Nếu bất kỳ người nào cần thông tin kỹ thuật để thực hiện công việc của mình, người đó phải truy cập bản sao dữ liệu đã cấp phép từ các tệp dữ liệu liên quan được lưu giữ ở tất cả văn phòng trong khu vực và được duy trì ở trạng thái cập nhật mới nhất.

Bản quyền © 2015 Tập Đoàn KONE

Bảo lưu mọi quyền theo Thông lệ bản quyền quốc tế. Không được sao chép, nhân bản hay chuyển giao toàn bộ hoặc một phần nội dung nào của tài liệu hướng dẫn này dưới bất kỳ hình thức nào hoặc bằng bất kỳ phương tiện gì hay dịch sang ngôn ngữ hoặc định dạng khác khi chưa có sự chấp thuận bằng văn bản của Tập Đoàn KONE.

Số tài liệu: TC000900 – KVI-LTTC - 001

Phát hành: Lần thứ nhất

Ngày: 2018-09-17

Biên Soạn: KONE Vietnam Academy , Hochiminh City – Nguyễn Văn Chinh

Đối tượng: Giáo Viên Trường Lý Tự Trọng và các Trường khác đang chịu trách nhiệm đào tạo Sinh Viên các ngành Kỹ Thuật

Nội dung



1. Giới thiệu
2. Những yêu cầu cho người Giáo Viên Kỹ Thuật Thang Máy Thang Cuốn
3. Chương trình đào tạo và phát triển
4. Thông tin bổ sung
5. Tóm tắt
6. Thông tin tài liệu



1. Giới thiệu

- Mục tiêu đào tạo



Mục tiêu đào tạo



Mục tiêu

Sau khi hoàn thành các khóa học Giáo Viên có thể:

- Mô tả những yêu cầu của một người Giáo Viên dạy môn Thang Máy Thang Cuốn
- Giải thích những lĩnh vực liên quan cần phát triển của một Giáo Viên Thang Máy Thang Cuốn

Giáo Viên sẽ sử dụng những thuật ngữ trong ngành Thang Máy Thang cuốn thay vì những thuật ngữ thông thường trong ngành Kỹ Thuật

Đối tượng

- Tài liệu này được thiết kế để sử dụng để hướng dẫn phát triển chương trình đào tạo Giáo Viên ngành Thang Máy Thang Cuốn



2. Yêu cầu đối với người Giáo Viên Thang Máy Thang Cuốn

- Yêu cầu
- Điều gì sẽ tạo nên một người Giáo Viên Thang Máy Thang Cuốn giỏi?
- Cách lựa chọn Giáo Viên và tiến cử tham gia khóa đào tạo
- Định hướng phát triển kỹ năng



Yêu cầu để lựa chọn Giáo Viên cho ngành Thang Máy Thang Cuốn

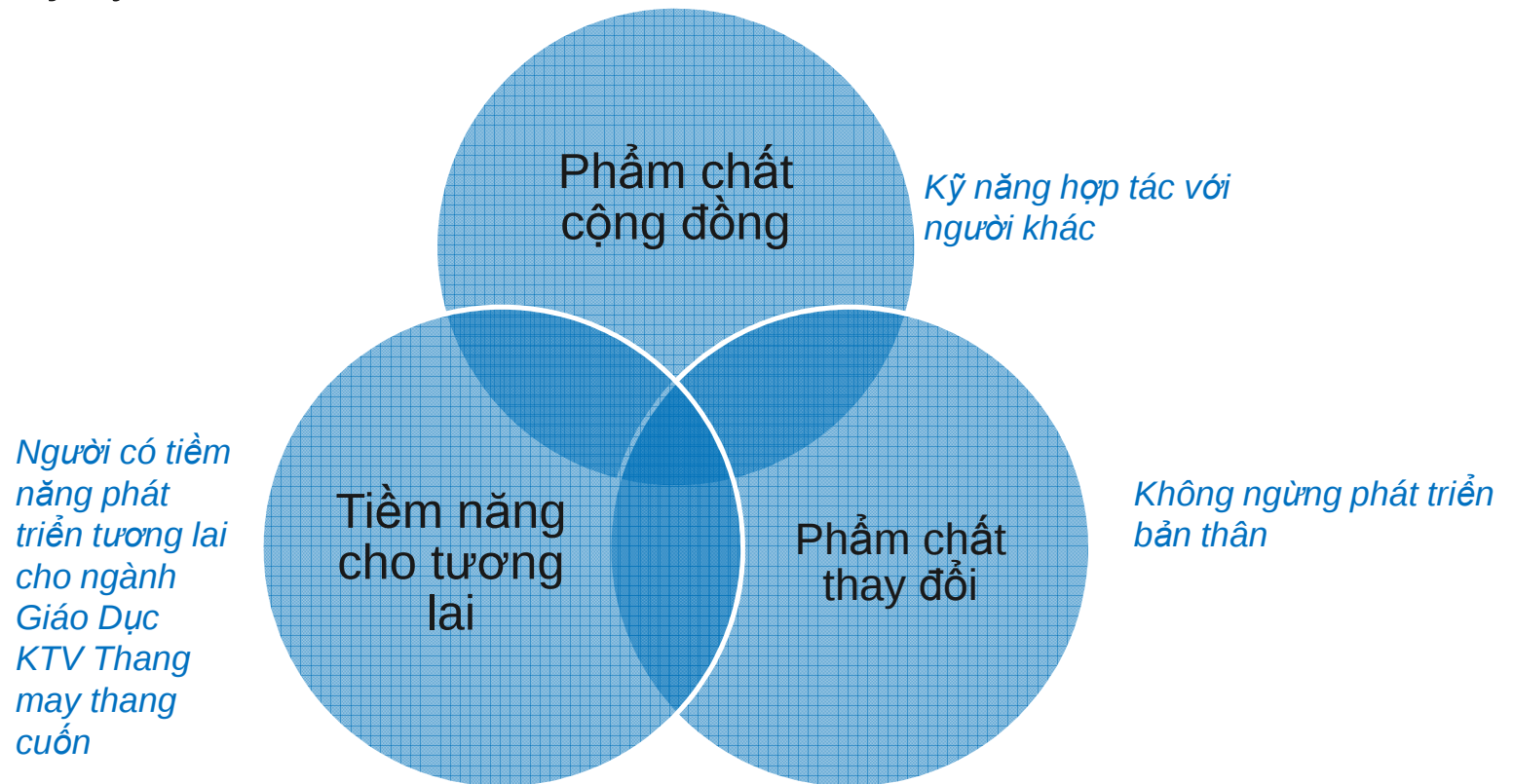
- Tốt nghiệp các chuyên ngành Kỹ Thuật (Điện hoặc Cơ Khí).
- Có kỹ năng cộng tác và sự nhạy bén.
- Kỹ năng giao tiếp tốt .
- Ít nhất 2 năm kinh nghiệm trong việc giảng dạy các môn khoa học Kỹ Thuật tại nơi công tác.
- Ý thức tốt và hình mẫu cho An Toàn Lao Động
- Có động lực và nhiệt tình học hỏi, giảng dạy và đào tạo các em Sinh Viên là công việc yêu thích hàng ngày
- Tư duy kỹ thuật số
- Ưu tiên giỏi Tiếng Anh hoặc hăng hái trong việc học Tiếng Anh



Người Giáo Viên Thang Máy Thang Cuốn giỏi cần gì?

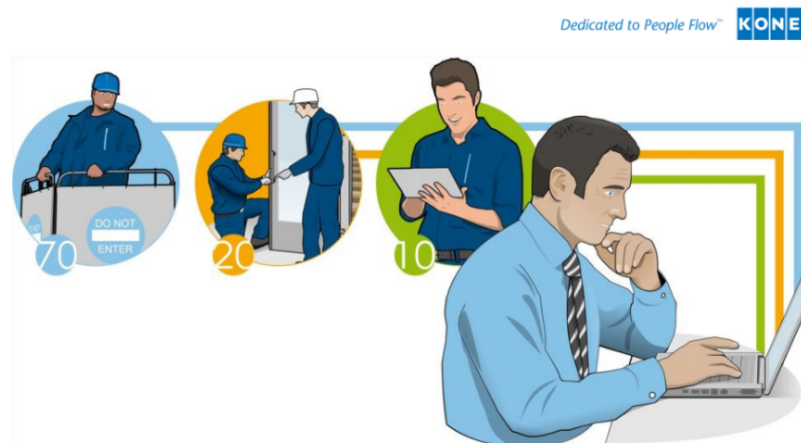


1. Sự nhiệt huyết trong việc học và dạy người khác.
2. Kỹ năng giao tiếp tốt và sự nhạy bén trong việc hiểu tính cách người khác.
3. Có tư duy kỹ thuật số



3. Chương trình đào tạo và phát triển

- Những điều kiện tiên quyết
- Chương trình đào tạo Giáo Viên

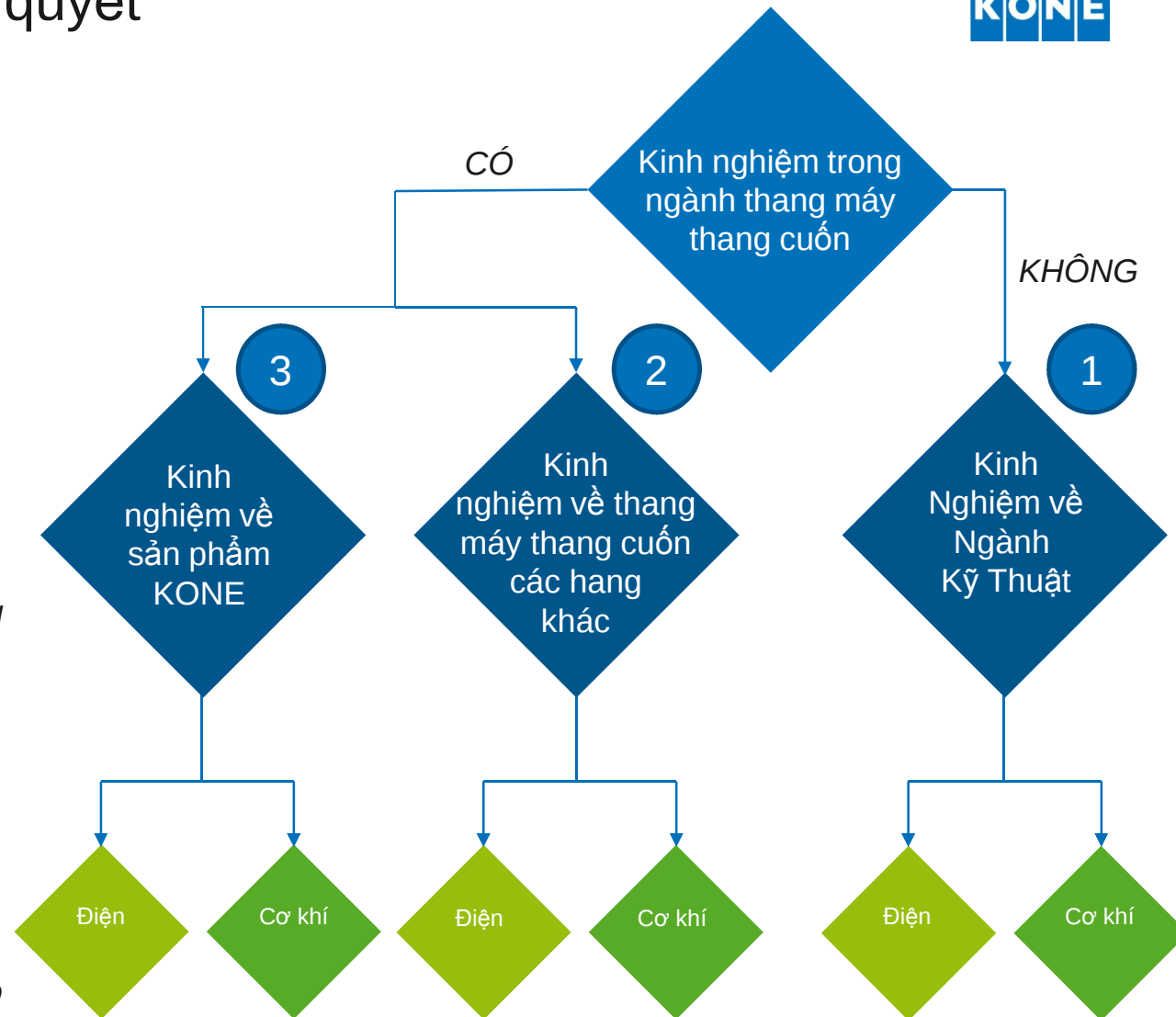


Ngũng điều kiện tiên quyết



Lý lịch Giáo Viên

- 1 Không có kinh nghiệm trong ngành Thang Máy Thang Cuốn
 - *Kinh nghiệm từ các ngành kỹ thuật khác ngoài ngành thang máy thang cuốn*
- 2 Có kinh nghiệm trong ngành thang máy thang cuốn.
 - *Đã từng làm việc tại các hang thang máy thang cuốn hoặc đã từng giảng dạy về thang máy thang cuốn.*
- 3 Có kinh nghiệm về các sản phẩm thang máy thang cuốn KONE
 - *Đã từng làm việc cho KONE kể cả trực tiếp là nhân viên KONE hay Nhà Thầu làm cho KONE.*



Technical Trainer Competence development path



Giáo Viên hoàn thành khóa học lý thuyết và thực hành “ NHẬP MÔN THANG MÁY THANG CUỐN” theo tài liệu KONE cung cấp theo tiến trình sau:



Trách nhiệm và nhiệm vụ



	LTTC	KONE Academy	ASSIST	CHUYÊN GIA
Lập kế hoạch đào tạo		x	(x)	
Chuẩn bị tài liệu, hậu cần		(x)	x	
Tổ chức liên lạc và điều phối	(x)	(x)	x	
Tiến cử Giáo Viên tham gia	x			
Thực hiện đào tạo lý thuyết				x
Thực hiện đào tạo thực hành trên thiết bị VR		x		
Đánh giá, báo cáo khóa học	(x)		x	

x = chịu trách nhiệm chính (x) = nhiệm vụ tham gia



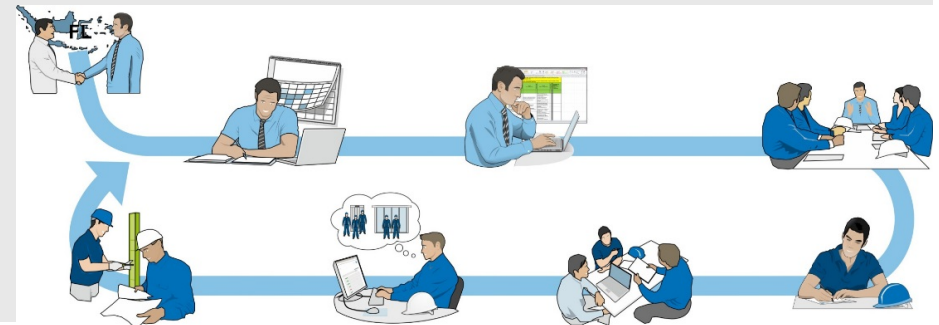
4. Thông tin bổ sung



- Tài liệu Nhập Môn Thang Máy
- Tiêu chuẩn Quốc Gia – Thang Máy Chở Người và Thang Máy Chở Người và Hàng – TCVN 639-20:2017
- Tiêu chuẩn Châu Âu về Thang Máy – EN 81-20:2014
- Tiêu Chuẩn Quốc Gia - Thang Cuốn và Băng Tải Chở Người – TCVN 6397:2010
- Tiêu Chuẩn Châu Âu về Thang Cuốn – EN 115

5. Tóm tắt

- Tóm tắt nội dung khóa đào tạo
- Tài liệu tham khảo và có thể sử dụng cho việc giảng dạy của Giáo Viên



Tóm tắt nội dung khóa học – Lý thuyết



Kế hoạch đào tạo Giáo Viên và thời gian biểu

- Bắt đầu ngày 17 tháng 9 năm 2018
- Kết thúc ngày 28 tháng 9 năm 2018



Stt	Nội dung	Số tiết (45')	Người hướng dẫn
I	Lịch sử thang máy ✓ Khái niệm thang máy thang cuốn ✓ Lịch sử thang máy thang cuốn thế giới ✓ Lịch sử thang máy thang cuốn Việt Nam ✓ Lịch sử thang máy thang cuốn KONE	8	Chew Yeng Fook Stratmann Christian
II	Cấu tạo thang máy ✓ Các thiết bị chính của thang máy thang cuốn ✓ Thang máy có phòng máy ✓ Thang máy không phòng máy	8	Chew Yeng Fook Stratmann Christian



Tóm tắt nội dung khóa học – Lý thuyết



Stt	Nội dung	Số tiết (45')	Người hướng dẫn
III	Quy định về an toàn & chất lượng khi lắp đặt thang máy ✓ Tiêu chuẩn Việt Nam của thang máy thang cuốn ✓ Quy định trình kiểm định an toàn trong thang máy ✓ Các ký hiệu và cảnh báo an toàn ✓ Dụng cụ thi công an toàn ✓ Trình tự thi công lắp đặt thang máy ✓ Kiểm định an toàn thang máy ✓ Quy trình quản lý chất lượng lắp đặt thang máy thang cuốn	10	Trương Nhật Linh Trương Đăng Nghĩa Stratmann Christian
IV	Quản lý & sử dụng thang máy an toàn ✓ Nguyên lý hoạt động của thang máy ✓ Hướng dẫn sử dụng và vận hành thang máy ✓ Quy trình thao tác trong cứu hộ thang máy ✓ Kiểm tra mạch an toàn của thang máy	4	Nguyễn Văn Chinh Phạm Thanh Tùng



Tóm tắt nội dung khóa học – Thực hành trên thiết bị thực tế ảo



Kế hoạch đào tạo Giáo Viên và thời gian biểu

- Bắt đầu ngày 17 tháng 9 năm 2018
- Kết thúc ngày 28 tháng 9 năm 2018



Stt	Nội dung	Số tiết (45')	Người hướng dẫn
I	Thực hành lắp thang tổng thể ✓ Thả chì ✓ Lắp hố thang ✓ Lắp ray ✓ Lắp buồng thang ✓ Lắp cửa tầng	20	Phạm Thanh Tùng Nguyễn Đoàn Phú Quý
II	Thực hành bảo trì thang máy	10	Nguyễn Khắc Cường Nguyễn Đoàn Phú Quý



Phản hồi và đánh giá khóa học

Giáo Viên tham gia khóa học cho ý kiến đóng góp và đánh giá về khóa học theo form mẫu được cung cấp vào cuối khóa học.

Chọn câu trả lời thích hợp và giải thích thêm để Trung Tâm Đào Tạo và/ hoặc Người Đào Tạo có thể phát triển và hoàn thiện chất lượng khóa học



Trung Tâm Đào Tạo KONE Việt Nam



PHIẾU ĐÁNH GIÁ ĐÀO TẠO

Tên khóa học : _____

Ngày : _____

Người đào tạo : _____

Tên của bạn
(không bắt buộc) : _____

Vui lòng chọn câu trả lời thích hợp và giải thích thêm để Trung Tâm Đào Tạo và/ hoặc Người Đào Tạo có thể phát triển và hoàn thiện chất lượng khóa học. Thang điểm đánh giá như sau:

- 1 – Cần khắc phục
2 – Vừa ổn
3 – Khá
4 – Tốt
5 – Xuất sắc

Mục đích đào tạo	1	2	3	4	5
1. Các mục đích đào tạo được truyền đạt đến bạn như thế nào?	☐	☐	☐	☐	☐
2. (Các) buổi đào tạo có đáp ứng đầy đủ các mục đích ban đầu?	☐	☐	☐	☐	☐
3. Bạn đã tham gia (các) buổi đào tạo này như thế nào? (Tích cực, chủ động,...)	☐	☐	☐	☐	☐
4. Nếu có các công tác cần chuẩn bị trước, các công tác đó có giúp ích cho bạn trong (các) buổi đào tạo?	☐	☐	☐	☐	☐

Các ý kiến khác: _____

Người đào tạo	1	2	3	4	5
1. Người đào tạo có tạo môi trường học thú vị?	☐	☐	☐	☐	☐
2. Người đào tạo có giúp chủ đề của buổi đào tạo dễ hiểu hơn không?	☐	☐	☐	☐	☐
3. (Các) buổi đào tạo có được sắp xếp theo trình tự hợp lý và theo đúng tiến độ không?	☐	☐	☐	☐	☐

6. Thông tin tài liệu

- Phiên bản tài liệu

Phiên bản tài liệu



Chương Trình Đào Tạo Giáo Viên Ngành Thang Máy Thang Cuốn

Copyright ©2018 KONE Vietnam Academy. All rights reserved.

TC000900 – KVI-LTTC – 001

Issue: (-) 2018-09-17

Produced by: Training Center, KONE Vietnam Academy (Hochiminh city)
Production team: KONE Vietnam Learning and Development (KVI L&D) / Ly Tu Trong Colleague / Assist

Localized by: KONE Vietnam Learning and Development (KVI L&D) / Assist
Checked by: Head of Mechanical and Electrical Departments - Ly Tu Trong Colleague

Approved by: Pham Huu Loc / Nguyen Van Chinh

Issue	Date	Description of change	Ref CR	Approved by
(-)	2018-09-17	First release.		Pham Huu Loc Nguyen Van Chinh



The End

