

Giải pháp thúc đẩy hoạt động chuyển giao công nghệ bảo mật và an toàn thông tin tại Việt Nam : Luận văn ThS / Trần Kim Phượng ; Nghd. : TS. Trần Văn Sơn . - H. : ĐHKHXH & NV, 2009 . - 80 tr. + CD-ROM

Tóm tắt: Tổng quan cơ sở lý luận về hoạt động chuyển giao công nghệ bảo mật và an toàn thông tin (BM&ATTT) như: các khái niệm cơ bản trong lĩnh vực công nghệ và chuyển giao công nghệ BM&ATTT. Khái quát lý thuyết hệ thống được vận dụng để nghiên cứu về hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT. Tìm hiểu, phân tích hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT của một số nước trên thế giới và thực trạng hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT tại Việt Nam. Giới thiệu đặc điểm, ưu điểm và hạn chế của hoạt động này. Phân tích các yếu tố cản trở hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT tại Việt Nam. Đưa ra những dự báo về xu hướng phát triển của thị trường công nghệ BM&ATTT Việt Nam và đề xuất các nhóm giải pháp chính bao gồm: tạo các thiết chế để thúc đẩy sự phát triển của hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT; nâng cao năng lực nhân lực an toàn thông tin của các tổ chức tiếp nhận công nghệ; xây dựng cơ chế chuyển giao công nghệ lưỡng dụng nhằm tăng cường hiệu quả và thúc đẩy phát triển công nghệ nội sinh

MỤC LỤC

	<i>Trang</i>
LỜI CẢM ƠN.....	3
PHẦN MỞ ĐẦU.....	4
1. Lý do chọn đề tài.....	4
2. Tổng quan tình hình nghiên cứu.....	5
3. Mục tiêu nghiên cứu.....	6
4. Phạm vi nghiên cứu.....	6
5. Mẫu khảo sát.....	6
6. Vấn đề nghiên cứu.....	7

7. Giả thuyết nghiên cứu.....	7
8. Phương pháp chứng minh giả thuyết.....	8
9. Kết cấu Luận văn.....	8
CHƯƠNG I. CƠ SỞ LÝ LUẬN CỦA HOẠT ĐỘNG CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ BM&ATTT.....	10
1. 1 Khái niệm cơ bản trong lĩnh vực chuyển giao công nghệ BM&ATTT.....	10
1.1.1 Công nghệ và chuyển giao công nghệ	10
1.1.2 Công nghệ và Chuyển giao công nghệ BM&ATTT.....	15
1. 2 Lý thuyết hệ thống trong phân tích các hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT.	20
1.2.1 Khái niệm cơ bản trong lý thuyết hệ thống	20
1.2.2 Vận dụng lý thuyết hệ thống để nghiên cứu hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT.	23
Kết luận Chương 1.....	26
CHƯƠNG II. HOẠT ĐỘNG CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ BM&ATTT	28
2. 1 Hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT trên thế giới.....	28
2.1.1 Thị trường công nghệ bảo mật và an toàn thông tin thế giới.....	28
2.1.2 Chính sách về hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATT của các nước trên thế giới.....	30
2. 2 Hiện trạng hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT tại Việt Nam	31
2.2.1 Nhu cầu sử dụng công nghệ BM&ATTT ở Việt Nam.....	31
2.2.2 Thị trường công nghệ BM &ATTT ở Việt Nam.....	33
2.2.3 Hiện trạng nguồn nhân lực an toàn thông tin ở Việt Nam.....	42
2.2.4 Chuyển giao công nghệ lưỡng dụng trong lĩnh vực BM&ATTT ở Việt Nam	45
2.2.5 Chính sách của nhà nước về chuyển giao công nghệ BM&ATTT ở Việt Nam.....	48
2. 3 Các yếu tố tác động tới hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT.....	52

<i>2.3.1 Đánh giá chung về hoạt động CGCN BM&ATTT ở Việt Nam</i>	52
<i>2.4.2 Những thuận lợi</i>	54
<i>2.4.2 Một số hạn chế</i>	55
<i>2.3.3 Các yếu tố tác động</i>	56
Kết luận Chương 2	57
CHƯƠNG 3. CÁC GIẢI PHÁP THÚC ĐẨY HOẠT ĐỘNG CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ BM&ATTT Ở VIỆT NAM	59
3.1 Dự báo nhu cầu BM&ATTT tại Việt Nam	59
3.2 Xu thế phát triển của công nghệ BM&ATTT	59
<i>3.1.1 Xu thế phát triển của công nghệ An toàn thông tin thế giới</i>	59
<i>3. 1.2 Dự báo xu thế phát triển công nghệ BM&ATTT Việt Nam</i>	61
3.3 Quan điểm phát triển hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT	68
3.4 Các giải pháp thúc đẩy hoạt động chuyển giao công nghệ BM&ATTT	69
<i>3.4.1 Nhóm giải pháp tác động gián tiếp.</i>	66
<i>3.4..2 Nhóm giải pháp tác động trực tiếp</i>	70
Kết luận Chương 3	75
KẾT LUẬN	77
DANH MỤC TÀI LIỆU THAM KHẢO	79
PHỤ LỤC	81