

Phát triển nguồn nhân lực khoa học công nghệ Nhật Bản từ thập kỷ 1990 đến nay: Bài học kinh nghiệm cho Việt Nam / Đỗ Thị Phụng ; Nghd. : TS. Trần Thị Nhung . - H. : ĐHKT, 2009 . - 103 tr. + CD-ROM

Tóm tắt: Trình bày một số nội dung lý luận chủ yếu về nguồn nhân lực khoa học công nghệ. Phát triển nguồn nhân lực khoa học công nghệ Nhật Bản từ thập kỷ 1990 đến nay. Đưa ra bài học kinh nghiệm về phát triển nguồn nhân lực khoa học công nghệ cho Việt Nam

MỤC LỤC

	Trang
DANH MỤC CÁC BẢNG	i
DANH MỤC CÁC BIỂU ĐỒ	ii
LỜI NÓI ĐẦU	1
CHƯƠNG 1. MỘT SỐ NỘI DUNG LÝ LUẬN CHỦ YẾU VỀ NGUỒN NHÂN LỰC KHOA HỌC CÔNG NGHỆ	7
1.1. Khái niệm nguồn nhân lực khoa học công nghệ	7
1.1.1. Nguồn nhân lực	7
1.1.2. Nguồn nhân lực khoa học công nghệ	7
1.2. Phân loại	9
1.2.1. Nhân lực KHCN không trực tiếp sản xuất	9
1.2.2. Nhân lực KHCN trực tiếp sản xuất	9
1.3. Đặc điểm nguồn nhân lực khoa học công nghệ	10
1.3.1. Yêu cầu cao về trình độ	10
1.3.2. Tính lưu động của nguồn nhân lực khoa học công nghệ (chảy chất	11

xám)	
1.3.3. Đầu tư kinh phí lớn, mạo hiểm và có độ trễ nhất định	15
1.3.4. Hiệu quả phụ thuộc vào chính sách đào tạo, sử dụng và cơ chế quản lý	18
1.4. Vai trò nguồn nhân lực khoa học công nghệ đối với phát triển kinh tế - xã hội nói chung, phát triển khoa học công nghệ nói riêng	21
CHƯƠNG 2. PHÁT TRIỂN NGUỒN NHÂN LỰC KHOA HỌC CÔNG NGHỆ NHẬT BẢN TỪ THẬP KỶ 1990 ĐẾN NAY	27
2.1. Các nhân tố tác động đến phát triển nguồn nhân lực khoa học công nghệ Nhật Bản	27
2.1.1. Nhân tố trong nước	27
2.1.2. Nhân tố quốc tế	29
2.2. Quy mô và tốc độ phát triển của nhân lực khoa học công nghệ Nhật Bản	30
2.3. Thay đổi cơ cấu nhân lực khoa học công nghệ	33
2.4. Kinh nghiệm phát triển nhân lực khoa học công nghệ của Nhật Bản	35
2.4.1. Đầu tư cho nghiên cứu phát triển (R&D)	35
2.4.2. Đào tạo nguồn nhân lực khoa học công nghệ	39
2.4.3. Quản lý và sử dụng nguồn nhân lực khoa học công nghệ	52
2.4.4. Viện nghiên cứu thuộc doanh nghiệp	62
2.4.5. Doanh nghiệp khoa học công nghệ trong trường đại học	63
2.4.6. Quản lý đề tài và kinh phí nghiên cứu khoa học ở Nhật Bản	65
2.4.7. Hợp tác quốc tế	69
CHƯƠNG 3. BÀI HỌC KINH NGHIỆM VỀ PHÁT TRIỂN NGUỒN NHÂN LỰC KHOA HỌC CÔNG NGHỆ CHO VIỆT NAM	73
3.1. Khái quát thực trạng phát triển nguồn nhân lực khoa học công nghệ Việt Nam	73
3.1.1. Thực trạng về nguồn nhân lực khoa học công nghệ Việt Nam	73

3.1.2. Một số chính sách phát triển nguồn nhân lực khoa học công nghệ Việt Nam	75
3.1.3. Những hạn chế, yếu kém và nguyên nhân	78
3.2. Một số bài học kinh nghiệm cho Việt Nam	84
3.2.1. Coi trọng nhân lực khoa học công nghệ	84
3.2.2. Nâng cao chuẩn giáo dục.	86
3.2.3. Thành lập viện nghiên cứu thuộc doanh nghiệp	90
3.2.4. Tuyển chọn, quản lý đề tài và kinh phí nghiên cứu khoa học	92
KẾT LUẬN	96
TÀI LIỆU THAM KHẢO	98