

**ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ VÀ QUẢN TRỊ KINH DOANH**

PHAN THỊ THU HÀ

**ĐỔI MỚI QUẢN LÝ HOẠT ĐỘNG
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH HÒA BÌNH**

**LUẬN VĂN THẠC SĨ KINH TẾ
CHUYÊN NGÀNH: QUẢN LÝ KINH TẾ**

THÁI NGUYÊN - 2015

**ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ VÀ QUẢN TRỊ KINH DOANH**

PHAN THỊ THU HÀ

**ĐỔI MỚI QUẢN LÝ HOẠT ĐỘNG
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH HÒA BÌNH**

Chuyên ngành: Quản lý Kinh tế

Mã số: 60.34.04.10

LUẬN VĂN THẠC SĨ KINH TẾ

Người hướng dẫn khoa học: TS. Nguyễn Ngọc Hồng

THÁI NGUYÊN - 2015

LỜI CAM ĐOAN

Tôi xin cam đoan Luận văn này do chính tôi thực hiện dưới sự hướng dẫn khoa học của Tiến sỹ Nguyễn Ngọc Hồng. Các số liệu và kết quả nghiên cứu trong Luận văn này là trung thực và chưa được công bố hoặc sử dụng để bảo vệ một học hàm nào. Các thông tin trích dẫn trong Luận văn này đều có nguồn gốc rõ ràng. Nếu sai tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm.

Tác giả Luận văn

Phan Thị Thu Hà

LỜI CẢM ƠN

Em xin chân thành cảm ơn các Thầy, Cô giáo Phòng Quản lý đào tạo sau đại học, Khoa Kinh tế, Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh - Đại học Thái Nguyên đã giúp đỡ em trong quá trình học tập, nghiên cứu, có những góp ý kiến quý báu để em hoàn thành luận văn.

Em xin chân thành cảm ơn Tiến sĩ Nguyễn Ngọc Hồng - Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Hòa Bình đã tận tình hướng dẫn và giúp đỡ em hoàn thành luận văn này.

Tôi xin chân thành cảm ơn lãnh đạo Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hòa Bình, nơi tôi đang công tác đã tạo điều kiện cho tôi được đi học nâng cao trình độ trong thời gian qua, cung cấp tài liệu để tôi nghiên cứu, tham gia đóng góp ý kiến để giúp tôi hoàn thành nghiên cứu đề tài luận văn.

Tôi xin cảm ơn gia đình, các bạn bè đồng nghiệp đã tạo điều kiện và giúp đỡ nhiệt tình để tôi hoàn thành quá trình học tập và nghiên cứu tại Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh - Đại học Thái Nguyên.

Thái Nguyên, tháng 4 năm 2015

Tác giả

Phan Thị Thu Hà

MỤC LỤC

LỜI CAM ĐOAN.....	i
LỜI CẢM ƠN	ii
MỤC LỤC	iii
DANH MỤC KÝ HIỆU, CÁC CHỮ VIẾT TẮT.....	vi
DANH MỤC CÁC BẢNG.....	vi
DANH MỤC CÁC HÌNH	vii
MỞ ĐẦU	1
1. Tính cấp thiết của đề tài.....	1
2. Mục tiêu nghiên cứu	2
3. Đối tượng và phạm vi nghiên cứu.....	3
4. Ý nghĩa khoa học của đề tài.....	3
5. Bố cục của luận văn.....	4
Chương 1: CƠ SỞ LÝ LUẬN VÀ THỰC TIỄN VỀ QUẢN LÝ HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ	5
1.1. Một số khái niệm	5
1.2. Vai trò của đổi mới quản lý hoạt động khoa học và công nghệ	7
1.2.1. Vai trò của khoa học và công nghệ.....	7
1.2.2. Vai trò đổi mới quản lý hoạt động khoa học và công nghệ đối với phát triển kinh tế - xã hội của đất nước	9
1.3. Nội dung đổi mới quản lý hoạt động khoa học và công nghệ.....	12
1.3.1. Đổi mới công tác tuyển chọn, xét chọn, nghiệm thu kết quả thực hiện nhiệm vụ KHCN	12
1.3.2. Đổi mới công tác quản lý nhà nước về KHCN trên các lĩnh vực	17
1.3.3. Đổi mới hoạt động các tổ chức KHCN	18
1.3.4. Đổi mới tổ chức quản lý các hoạt động chuyển giao công nghệ	19
1.3.5. Đổi mới công tác đào tạo bồi dưỡng cán bộ KHCN của địa phương	20

1.3.6. Đổi mới phân bổ vốn đầu tư cho phát triển KHCN	21
1.4. Nhân tố ảnh hưởng đến đổi mới quản lý hoạt động KHCN	24
1.4.1. Hệ thống Luật pháp, cơ chế, chính sách liên quan đến hoạt động KHCN ..	24
1.4.2. Đầu tư tài chính cho KHCN	27
1.4.3. Yếu tố nhân lực tác động mạnh đến đổi mới quản lý hoạt động KHCN	27
1.5. Cơ sở thực tiễn của đổi mới quản lý hoạt động KHCN	28
1.5.1. Kinh nghiệm ở các nước	28
1.5.2. Kinh nghiệm trong nước	29
1.5.3. Bài học kinh nghiệm trong đổi mới quản lý hoạt động KHCN	30
Chương 2: PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU	32
2.1. Câu hỏi đặt ra đề tài cần giải quyết	32
2.2. Phương pháp nghiên cứu	32
2.3. Các chỉ tiêu phân tích, đánh giá đổi mới quản lý hoạt động KHCN	35
Chương 3: THỰC TRẠNG QUẢN LÝ HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH HÒA BÌNH	36
3.1. Đặc điểm tự nhiên, kinh tế-xã hội tỉnh Hòa Bình	36
3.1.1. Khái quát đặc điểm tự nhiên	36
3.1.2. Đặc điểm kinh tế- xã hội tỉnh Hòa Bình.....	38
3.2. Thực trạng quản lý hoạt động KHCN ở tỉnh Hoà Bình giai đoạn 2010-2014	39
3.2.1. Tổ chức bộ máy quản lý nhà nước về KHCN tỉnh Hòa Bình	39
3.2.2. Ngân sách địa phương đầu tư cho hoạt động KHCN	40
3.2.3. Kết quả nghiên cứu, ứng dụng các đề tài, dự án.....	43
3.2.4. Thực trạng đầu tư tiềm lực cho khoa học và công nghệ	57
3.2.5. Thực trạng đầu tư cho đổi mới công nghệ của doanh nghiệp	60
3.2.6. Công tác quản lý nhà nước về KHCN trên một số lĩnh vực.....	67
3.3. Đánh giá công tác quản lý hoạt động KHCN giai đoạn 2010-2014	79
3.3.1. Ưu điểm đạt được	79

3.3.2. Những hạn chế và nguyên nhân	83
3.3.3. Bài học kinh nghiệm	85
Chương 4: MỘT SỐ GIẢI PHÁP CHỦ YẾU ĐỔI MỚI QUẢN LÝ	
HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH HÒA BÌNH	89
4.1. Quan điểm, mục tiêu.....	89
4.1.1. Quan điểm	89
4.1.2. Mục tiêu.....	89
4.2. Giải pháp chủ yếu đổi mới quản lý hoạt động khoa học và công nghệ.....	90
4.2.1. Đẩy mạnh công tác tuyên truyền, nâng cao nhận thức về vai trò của KHCN	90
4.2.2. Đổi mới cơ chế quản lý, cơ chế hoạt động khoa học và công nghệ	92
4.2.3. Phát triển nguồn nhân lực khoa học và công nghệ.....	99
4.2.4. Đổi mới cơ chế đầu tư, tài chính cho hoạt động khoa học và công nghệ...	100
4.2.5. Triển khai các định hướng nhiệm vụ khoa học và công nghệ chủ yếu	102
4.2.6. Đổi mới công nghệ trong doanh nghiệp và phát triển thị trường khoa học và công nghệ.....	103
4.3. Một số đề xuất, kiến nghị.....	105
4.3.1. Đối với Trung ương.....	105
4.3.2. Đối với tỉnh	106
KẾT LUẬN	109
TÀI LIỆU THAM KHẢO	111
PHỤ LỤC	113

DANH MỤC KÝ HIỆU, CÁC CHỮ VIẾT TẮT

Ký hiệu /viết tắt	Ý nghĩa
UBND	Ủy ban nhân dân
KHCN	Khoa học và Công nghệ
PT-KN-DV	Phân tích,-Kiểm nghiệm-Dịch vụ
TC-ĐL-CL	Tiêu chuẩn – Đo lường – Chất lượng
ĐH	Đại học
CĐ	Cao đẳng
TC	Trung cấp
BBTĐ	Biên bản thẩm định
PTĐ	Phiếu thẩm định
GCN	Giấy chứng nhận
NCPT	Nghiên cứu phát triển
TBT	Thông báo và hỏi đáp về hàng rào kỹ thuật trong thương mại
SHTT	Sở hữu trí tuệ
B1, B2	Bước 1, Bước 2
TNHH	Trách nhiệm hữu hạn
TTUD	Trung tâm ứng dụng
KPSN	Kinh phí sự nghiệp
TKKHCN	Thống kê Khoa học công nghệ

DANH MỤC CÁC BẢNG

Bảng 3.1. Đầu tư tài chính cho hoạt động KHCN giai đoạn 2010-2014.....	41
Bảng 3.2. Số lượng các đề tài giai đoạn 2010-2014 trên một số lĩnh vực.....	43
Bảng 3.3. Đầu tư tài chính cho tăng cường tiềm lực giai đoạn 2010-2014....	57
Bảng 3.4. Danh sách các cơ sở sử dụng thiết bị bức xạ trên địa bàn tỉnh Hòa Bình	69
Bảng 3.5. Danh sách các Doanh nghiệp KH&CN trên địa bàn tỉnh.....	71
Bảng 3.6. Danh sách nhãn hiệu sản phẩm nổi bật được cấp chứng nhận bảo hộ trong thời gian qua	74

DANH MỤC CÁC HÌNH

Hình 3.1. Sơ đồ tổ chức bộ máy Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hòa Bình40