

แนวทางการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ฯในประเทศไทย



นางสาวพนิชพร ศรีประชุม

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิตศิลปกรรมหน้าบัณฑิต

ภาควิชาნิติศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาลัยราชภัฏมหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2534

ISBN 974-579-249-7

017287

๒๕๖๒๒๖๐๙๗

Guidelines for Pharmaceutical Product Patent
Protection in Thailand

PANITPORN SORNPRACHOOM

A Thesis Submitted in Partial fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of law

Graduate School

Department of laws

Chulalongkorn University

1991

ISBN 974-579-249-7



หัวขอวิทยานิพนธ์
เสนอโดย
ภาควิชา^{*}
อาจารย์ที่ปรึกษา

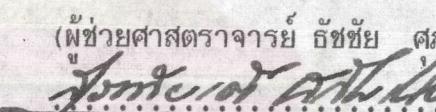
แนวทางการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ฯ ในประเทศไทย
นางสาวพนิดพร ศรีประชุม^{*}
นิติศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.สรเกียรติ เสกิยร ไทย

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

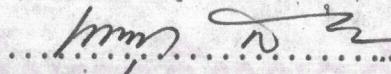

..... ตอบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(ศาสตราจารย์ ดร.กาวิ วัชราภัย)

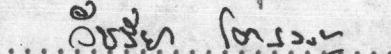
คณะกรรมการสอบบัณฑิตวิทยานิพนธ์


..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อัชชัย ศกผลศิริ)

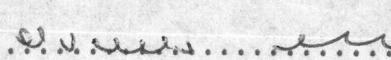

..... รองศาสตราจารย์ ดร.สรเกียรติ เสกิยร ไทย
..... กรรมการ

(อาจารย์ จรัญ ก้าดีอนากล)


..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ บุญอรรถ สายศร)


..... กรรมการ

(อาจารย์ วัชรียา ใจสงวน)


..... กรรมการ
(อาจารย์ ยรรยง พวงราช)



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
กิตติกรรมประกาศ	๓
บทนำ	๔
<u>บทที่ ๑</u> แนวความคิดในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตร	๕
<u>ส่วนที่ ๑</u> แนวความคิดในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตร	๖
- ทฤษฎีสิทธิบัตรตามธรรมชาติของนักประดั้งชื่อ ...	๖
- หลักความเป็นธรรมและศีลธรรม	๗
- หลักกฎหมายในเรื่องทรัพย์	๘
- การตอบแทนแก่ผู้สร้างสรรค์	๙
- สิทธิทางด้านเศรษฐกิจ	๑๐
- ความร่วมมือระหว่างประเทศ	๑๑
<u>ส่วนที่ ๒</u> แนวความคิดในการให้ความคุ้มครองผลประโยชน์ของสังคม	๑๒
- ทฤษฎีนโยบายทางเศรษฐกิจ	๑๒
- ทฤษฎิทางสังคม	๑๓
- ทฤษฎีเสรีนิยม	๑๔
<u>ส่วนที่ ๓</u> ความขัดแย้งในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตร ตามแนวความคิดในการให้ความคุ้มครองผู้ทรง สิทธิบัตรกับแนวความคิดในการคุ้มครอง ผลประโยชน์ของสังคม	๑๕

	หน้า
<u>บทที่ 2</u>	การให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาในกฎหมายของต่างประเทศ ... 13
<u>ส่วนที่ 1</u>	- ประเภทของการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตร 14
	1. สิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ (Product Patent) .. 14
	2. สิทธิบัตรผลิตภัณฑ์โดยกรรมวิธี (Product-by-Process Patent) 14
	3. สิทธิบัตรกรรมวิธีการผลิต (Process Patent) 14
<u>ส่วนที่ 2</u>	- การให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาใน กฎหมายต่างประเทศ 15
	1. การให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาในกลุ่ม ประเทศไทยพัฒนาแล้ว 15
	ก. ประเทศไทยสร้างเมร์ก้า 15
	ข. ประเทศไทยแคนนาดา 18
	ค. ประเทศไทยปูน 22
	2. การให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาในกลุ่ม ประเทศไทยกำลังพัฒนา 25
	ก. ประเทศไทยสาธารณรัฐประชาชนจีน 25
	ข. ประเทศไทยสาธารณรัฐเกาหลี 28
<u>ส่วนที่ 3</u>	- การให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาตามความตกลง ระหว่างประเทศ 32
	- สาระสำคัญของอนุสัญญากรุงปารีส 34
	- ความเห็นฝ่ายสนับสนุนให้มีการให้ความ คุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ยา 37
	- ความเห็นฝ่ายคัดค้านการให้ความคุ้มครอง สิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ยา 40

<u>บทที่ 3</u>	ผลกระทบทั่วไปของการใช้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาและมาตรการแก้ไขป้องกันที่มีอยู่ในกฎหมายต่างประเทศ	42
<u>ส่วนที่ 1</u>	- ผลกระทบโดยทั่วไปของการใช้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยา	42
	1. ค่า Naracaya	42
	2. คุณภาพของยาและความปลอดภัยในการใช้ยา	46
	3. การลงทุนในอุดสาหกรรมยา	47
	4. การแข่งขันทางการค้าและการผูกขาดทางการค้า	48
	5. การวิจัยและการพัฒนา	49
<u>ส่วนที่ 2</u>	- มาตรการแก้ไขป้องกันที่มีอยู่ในกฎหมายต่างประเทศ	51
	I. มาตรการทางกฎหมายเพื่อป้องกันการใช้สิทธิโดยมิชอบของผู้ทรงสิทธิบัตร	52
	1. <u>มาตรการในการควบคุมการทำสัญญาอนุญาตใช้สิทธิ</u>	52
	- ประเทศไทย	52
	- ประชาคมยุโรป	53
	- ประเทศไทยลังพัฒนา	55
	2. <u>มาตรการทางกฎหมายกรณีไม่กระทบ</u> <u>การประดิษฐ์งานให้เกิดประโยชน์</u> <u>แก้สังคม</u>	57
	- อนุสัญญากรุงปารีส	57
	- ประเทศไทยอังกฤษ	59
	- ประเทศไทยแคนนาดา	61
	- กลุ่มประเทศไทยลังพัฒนา	62

II. กฎหมายป้องกันการผูกขาดทางการค้า

(Antitrust Law) 67

<u>บทที่ 4</u>	ผลทั่วไปของการไม่ให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาในประเทศไทย	79
<u>ส่วนที่ 1</u>	การไม่ให้ความคุ้มครองตามพระราชบัญญัติ สิทธิบัตร 2522	79
<u>ส่วนที่ 2</u>	ผลทั่วไปจากการไม่ให้ความคุ้มครองแก่ ผลิตภัณฑ์ยา	83
	- ผลที่คาดว่าจะเกิดขึ้นหากไม่แก้ไขกฎหมาย สิทธิบัตรเพื่อขยายความคุ้มครองแก่ผลิตภัณฑ์ยา..	88
	I. <u>ด้านการค้าระหว่างประเทศ</u>	88
	- กรณีการเจรจาทางการค้าระหว่าง ไทยกับสหรัฐอเมริกา	88
	- ผลกระทบจากประเทศไทย หรือสถาบันอนุ ก้าหากประเทศไทยไม่ให้ความคุ้มครอง สิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ยา	93
	II. <u>ด้านการลงทุนในอุตสาหกรรมยา</u>	94
	III. <u>ด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการ คืนค่าวัสดุและพัฒนาฯ</u>	94
<u>บทที่ 5</u>	แนวทางในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาและการให้ความ คุ้มครองผลประโยชน์ของสังคม	96
<u>ส่วนที่ 1</u>	ผลที่คาดว่าจะเกิดขึ้นหากมีการขยายความคุ้มครอง สิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ยา	96

	หน้า
1. ผลตอบดีส่าหกรรมและการลงทุน	96
2. ผลด้วยราคายา	98
3. ผลในด้านดุลการค้าและดุลการชำระเงิน	101
4. ผลด้านการใช้บประมาณของรัฐ	102
5. ผลในด้านแรงงาน	102
6. ผลในด้านรายจ่ายของผู้บริโภค	102
7. ผลในด้านคุณภาพยาและการผลิตยาโดยใช้ กรรมวิธีตี่ดี	103
8. โอกาสและความสามารถในการพัฒนาใหม่ .	103
9. ผลต่อสังคม.....	104
<u>ส่วนที่ 2</u> แนวทางในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรยา ในประเทศไทย	105
- ระเบียบขั้นตอนการขึ้นทะเบียนตัวรับยา หรือการขอขึ้นทะเบียนยา	106
- ระยะเวลาในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตร ผลิตภัณฑ์ยา	112
- ระบบข้อบังคับการใช้สิทธิจากสิทธิบัตร (Compulsory licensing)	113
- การใช้ชื่อสามัญของยา (Generic name) แทนชื่อทางการค้า (trade name)	117
- มาตรการขึ้นราคาโดยไม่เป็นธรรม (excessive price)	121
- การควบคุมการโฆษณา	124

หน้า

<u>บทที่ 6</u>	บทสรุปและข้อเสนอแนะ	128
บรรณาธิการ	139
ภาคผนวก	143
ประวัติพิมพ์	

ศูนย์วิทยบรังษยการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พนิตพร ศรีประชุม : แนวทางการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ยาในประเทศไทย
(Guidelines for Pharmaceutical Product Patent Protection in Thailand) อ.พรีกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.สุรเกียรติ เสนอไทย, 149 หน้า.
ISBN 974-579-249-7

การให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรในประเทศไทยนั้น มีได้ให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่งานประดิษฐ์ทุกประเภท เนื่องจากการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรเป็นการให้สิทธิ์เกณฑ์เพียงผู้เดียวแก่ผู้ประดิษฐ์ซึ่งอาจจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสังคมส่วนรวมได้ พระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522 จึงได้มีบัญญัติกำหนดให้งานประดิษฐ์บางประเภทไม่อาจขอรับสิทธิบัตรได้ โดยเฉพาะงานบัณฑิตที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ยา

การวิจัยนี้มีจุดมุ่งหมาย เพื่อพิจารณาหาแนวทางที่เหมาะสมในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ยาในประเทศไทย เพื่อให้การคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ยาก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ประดิษฐ์คิดค้นและดีต่อสังคมส่วนรวม โดยพิจารณาถึงสภาพและระดับของภาพพัฒนาทางเศรษฐกิจสังคมและวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี เป็นสำคัญ

ผลการวิจัยพบว่า การให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ยาแต่เพียงอย่างเดียวอาจจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสังคมส่วนรวมในด้านต่าง ๆ ได้ ดังนี้ ถ้าหากประเทศไทยจะขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ยาแล้วจะต้องพิจารณาหารือการเข้ามาใช้ควบคู่เพื่อให้การคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ยาก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ประดิษฐ์และสังคมส่วนรวม

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ได้อธิบายถึงหลักกฎหมายและทฤษฎีในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตร และการให้ความคุ้มครองผลประโยชน์ของสังคม ตลอดจนกฎหมายหรือมาตรการที่สามารถนำมาปรับใช้เพื่อให้เกิดความเหมาะสมในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ยา รวมทั้งข้อเสนอแนะในด้านต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ควบคู่กับการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ยา



ภาควิชา นิติศาสตร์
สาขาวิชา นิติศาสตร์
ปีการศึกษา 2534

ลายมือชื่อนิพนธ์ นายพิพัฒน์ พิพัฒน์
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 教授 ดร. สมชาย สมชาย

PANITPORN SORNPRACHOOM : GUIDELINES FOR PHARMACEUTICAL PRODUCT
PATENT PROTECTION IN THAILAND. THESIS ADVISOR : ASSO. PROF.
SURAKIAT SATIRATHAI, Ed.D. 149 PP. ISBN 974-579-249-7

The protection of patent in Thailand only apply to certain category of inventive work. This is due to the fact that the protection of patent gives an exclusive protection to the inventor and thus affecting the public as a whole and which is why Patent Act B.E. 2522 mandates that certain kind of inventive work may not apply for patent at all i.e. the inventive work of pharmaceutical product.

The objective of this research is to find an appropriate guidelines for the protection of pharmaceutical patent in Thailand so that such protection will benefit the inventor and the public as a whole. In this endeavor, special emphasis is being given to the condition and level of development of the economic, social, and science and technology as a whole.

This research concludes that the extension of protection of patent to pharmaceutical patent product 'per se' may not be adequate and can create a negative impact to the public as a whole in various aspects. It is therefore recommended that if Thailand were to extend the protection of patent to pharmaceutical patent product certain safeguard measures should also be devised in order to ensure that the protection of patent of pharmaceutical product would benefit both the inventor and the public as a whole

This thesis explains the legal principle and the theory on the protection of patent and on the protection of public's interest, including laws or guidelines which can be adopted for the protection of patent of pharmaceutical product and the recommendations on different means which can be used for the protection of patent of pharmaceutical product.

อุปารองกรรมมหาวิทยาลัย

ภาควิชา มัธยศาสตร์
สาขาวิชา มัธยศาสตร์
ปีการศึกษา ๒๕๓๔

ลายมือชื่อนักเรียน สมชาย อ่อนนุช

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ดร.สุรัตน์ อัษฎาภรณ์



กิตติกรรมประกาศ

ในกรณีดังว่าด้วย เนื่องที่ทำให้ท่านนักเรียนอุดมบันช์ พ.เขียนขอรับของขบวนพระคุณ
ท่านรองศาสตราจารย์ ดร.สุรเกียรติ์ เสถียรไทย เป็นอย่างสูงที่กราสละ เวลารับเป็นอาจารย์
ที่ปรึกษาความทั่งให้คำแนะนำและแนวคิดต่าง ๆ เป็นอย่างดี ท่านได้ให้ความช่วยเหลือ อนุเคราะห์
พัฒยนั่งงานศึกษา ดีมาก ตลอดจนกราตร้าไว้แก่ จนวันนันนพนรดับบล์ฟาร์ฯได้ด้วยดี
และขอรับของขบวนพระคุณ ท่านอาจารย์จรัญ ภักดิ์ธนากร ที่ท่านได้กราทให้แนวคิดและการตราษ
แก้ไขวันนันนพนรดับบล์ฟาร์ฯ สมบูรณ์

พ.เขียนขอรับของขบวนพระคุณ ท่านรองศาสตราจารย์บุญธรรม สายศร
ท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์อัชชัย ศุภมงคล ท่านอาจารย์วัชรียา ใจสงวน และ ท่านอาจารย์
ยรรยง พวงราช ที่กราทให้คำแนะนำ แก้ไขโครงร่างวันนันนพนร และการรับเป็นกรรมการ
สอบวันนันนพนร ตลอดจนตราไว้แก้ววันนันนพนรดับบล์ฟาร์ฯ คล่องด้วยดี

หากวันนันนพนรดับบล์ฟาร์ฯ เป็นประจญน์ต่อไปในภายภาคหน้า พ.เขียน
ขอขอบคุณด้วยเห็นแก่ บัดการดา ผู้มีพระคุณท่าน และคณะนักศึกษา ฯพกงกรท
มหาวิทยาลัย

ศูนย์วิทยบรพยศ.
บุคลากรนักเรียนมหาวิทยาลัย



บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ในปัจจุบันการที่ความคุ้มครองสิทธิบัตรยานประ เทศตามพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522 จะให้ความคุ้มครองแต่เพียงกรณีการผลิตยาเท่านั้น ไม่ได้ให้ความคุ้มครองแก่ ผลิตภัณฑ์ยาแต่อย่างใด จึงมีผลกระทบให้เกิดความแตกต่างงานเรื่องการที่ความคุ้มครองสิทธิบัตรยาระหว่างประเทศไทยต่างๆ ขึ้น เนื่องจากนวนประ เทศได้ให้ความคุ้มครองหั้งกรณีการผลิตยา และผลิตภัณฑ์ยาด้วย จากความแตกต่างของการที่ความคุ้มครองนี้เอง จึงก่อให้เกิดข้อโต้แย้ง และข้อเรียกร้องต่างๆ ขึ้นเพื่อให้ประ เทศที่ยังไม่ได้ให้ความคุ้มครองแก่ผลิตภัณฑ์ยาเนินการ แก้ไขกฎหมาย เพื่อย้ายความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ยา

ประเทศไทยเป็นประ เทศหนึ่งซึ่งยกเรียกร้องจากประ เทศสหรัฐอเมริกาให้ดำเนินการแก้ไขกฎหมายสิทธิบัตรให้ขยายขอบเขตการคุ้มครองแก่ผลิตภัณฑ์ยาด้วย เนื่องจากประ เทศ สหรัฐอเมริกาเกิดความเสียหายจากการถูกเลียนแบบผลิตภัณฑ์ยา และไม่สามารถขอรับความคุ้มครองผลิตภัณฑ์ยาตามกฎหมายไทยได้ ประ เทศสหรัฐอเมริกางานเรื่องหั้ประ เทศไทยแก้ไขกฎหมายดังกล่าว ถ้าหากประ เทศไทยไม่ดำเนินการตามข้อเรียกร้อง ประ เทศสหรัฐอเมริกาก็จะ นำมาตรการทางการค้าเข้ามาใช้ตอบโต้ เช่น การตัดสิทธิ์เศษทางภาษีศุลกากร หรือ GSP, การชั่มตรา 301 เป็นต้น

ดังนั้นปัญหาการขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ยาจึงถูกหยิบยกมาพูดหารือ เป็นพิเศษ เพราะยาเป็นสิ่งที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ ถ้าหากขยายความคุ้มครองสิทธิบัตร ผลิตภัณฑ์ยาแล้ว ก็เท่ากับว่ารัฐบาลสิทธิ์ของขาด หรือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียวแก่ผู้ประดิษฐ์ อันอาจจะก่อให้เกิดผลต่อส่วนรวมได้ ถ้าหากผู้ประดิษฐ์หรือผู้ทรงสิทธิ์ซึ่งสิทธิ์ดังกล่าวเกินขอบเขตที่กฎหมายกำหนด นอกเหนือนั้นประดิษฐ์บางประ เกหที่เป็นสิ่งจำเป็นต่อส่วนรวมมีควรจะให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งครอบครอง หรือทำประโยชน์จากการเหล่านั้นแต่เพียงผู้เดียว สำหรับประ เทศไทยจะเห็นได้ว่าปัญหานี้เรื่องสิทธิบัตรยามีผลกระทบต่อบรษชาตโนดยตรง พระสภាពความเป็นอยู่ของประชาชน, ฐานะทางเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนสภาพอุตสาหกรรมของประ เทศไทยยังไม่มีความพร้อมพอที่จะรับเอากฎหมายสิทธิบัตรสิทธิ์บัตรผลิตภัณฑ์ยามาใช้ นอกจากนั้นการตอบโต้ที่

ประเทศไทยและนานาชาติทั่วโลกมีผลกระทบต่อการค้าระหว่างประเทศ โดยเฉพาะสันดิษฐ์ของไทยที่จะส่งไปแล้วขึ้นในประเทศไทย จึงทำให้การพัฒนาภารกิจที่มีอยู่ในประเทศไทยเป็นปัญหาที่จะต้องพัฒนาให้รอบคอบ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่สังคมให้มากที่สุด

วัตถุประสงค์และขอบเขตการวิจัย

วัตถุประสงค์ของการศึกษา วิจัยปัญหาการขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ ในประเทศไทย เพื่อพัฒนาความหมายสมควรที่จะต้องมีความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ ในด้านสหกรณ์ของประเทศไทยมีความพร้อมเพียงพอหรือไม่ที่จะขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ และพัฒนาแนวทางหรือมาตรการที่จะนำมาใช้ควบคู่กับการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ฯ ทั้งนี้เพื่อให้การคุ้มครองดังกล่าวก่อให้เกิดผลประโยชน์แก่ผู้ประดิษฐ์และสังคมส่วนรวมด้วย

ขอบเขตของการศึกษา วิจัยปัญหาดังกล่าว จะทำการศึกษาถึงผลทั่วไปที่เกิดขึ้นในประเทศไทยที่ให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ รวมทั้งมาตรการที่ประเทศไทยได้นำมาใช้เพื่อบังคับใช้สิทธิบัตรฯ ให้เกิดผลกระทบต่อส่วนรวม เพื่อเปรียบเทียบกับประเทศไทยที่ไม่ให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ฯ และพัฒนาการถึงนโยบายการให้ความคุ้มครองของแต่ละประเทศว่ามุ่งเน้นให้เกิดประโยชน์ด้านเศรษฐกิจ หรือสังคมส่วนรวม รวมทั้งพัฒนาการถึงสภาพโดยทั่วไปของประเทศไทย ในการที่จะต้องมีการขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ ว่าประเทศไทยมีความพร้อมที่จะรับตามข้อเรียกร้องของประเทศไทยหรือไม่ แต่ในเมืองไทยแค่นั้น แต่ก็หากในอนาคตประเทศไทยมีความจำเป็นต้องขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ฯ เพื่อให้การขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ประดิษฐ์และสังคมส่วนรวมให้มากที่สุด

การพัฒนาศึกษาปัญหาดังกล่าวจะพัฒนาจากประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น โดยจะพัฒนาจากประเทศไทยและนานาชาติ ประเทศไทยและประเทศแคนนาดา และประเทศไทยญี่ปุ่น ส่วนประเทศไทยจะพัฒนาจากประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาชนจีน และประเทศไทยและสาธารณรัฐกาลี เพื่อนำมาไว้เคราะห์ว่าประเทศไทยดี หรือไม่ดี เหล่านี้ให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ยานานกันน้อยแค่ไหน และประเทศไทยที่ให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ ได้รับผลกระทบในด้านใดบ้าง และพัฒนาการอย่างไรมาเพื่อบังคับบัญชาดังกล่าว

ทฤษฎีและแนวความคิดที่นำมาใช้ในการวิจัย

ทฤษฎีและแนวความคิดที่นำมาใช้ในการวิจัยที่นำมาใช้ในการพัฒนาศักยภาพนักเรียน
คือทฤษฎีและแนวความคิดในการให้ความคุ้มครองผู้ทรงสิทธิบัตร ซึ่งประกอบด้วยทฤษฎีสิทธิ์ตาม
ธรรมชาติของนักประดิษฐ์, หลักความเป็นธรรมและศีลธรรม, หลักกฎหมายในเรื่องทรัพย์, การ
ตอบแทนผู้สร้างสรรค์, สิทธิทางด้านเศรษฐกิจ, ความร่วมมือระหว่างประเทศไทย กับทฤษฎีและแนว
ความคิดในการให้ความคุ้มครองผลประโยชน์ของสังคม ซึ่งประกอบด้วยทฤษฎีนิยมทางเศรษฐกิจ
ทฤษฎีทางสัญญา, ทฤษฎีเสรีนิยม โดยจะพิจารณาว่าทฤษฎีและแนวความคิดในการให้ความคุ้มครอง
ผู้ทรงสิทธิ์ตามความสอดคล้อง หรือขัดแย้งกับทฤษฎีและแนวความคิดในการให้ความคุ้มครองผล
ประโยชน์ของสังคมอย่างไร เพื่อพิจารณามาตรฐานการ หรือแนวทาง เพื่อนำมาช่วยให้ทฤษฎีทั้ง 2
มีความสอดคล้องกันในการให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ

ประโยชน์ที่จะได้รับจากการวิจัย

การศึกษาปัญหาดังกล่าวเพื่อจะได้พิจารณามาตรการที่เหมาะสม เพื่อป้องกันผล
การทบทวนจะเกิดขึ้นก้าหาก้มีการขยายความคุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ เพื่อจะได้หาทาง
แก้ไขปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น โดยเป็นการเสนอแนวความคิดและข้อเสนอแนะในการให้ความ
คุ้มครองสิทธิบัตรแก่ผลิตภัณฑ์ฯ และพิจารณามาตรการที่สามารถจะนำไปปรับใช้เพื่อให้การให้
ความคุ้มครองสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ฯ ก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคมส่วนรวมด้วย มิฉะนั้นจะคุ้มครอง
แต่ผู้ประดิษฐ์แต่เพียงผู้เดียว

ศูนย์วิทยบริการ
มหาลัยราชภัฏมหาสารคาม