

สารบัญ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

แผนพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (พ.ศ. 2540-2549)		5
1. สถานภาพ		7
2. สภาวะการณ์ในอนาคต		10
3. แนวนโยบาย		13
4. วัตถุประสงค์		14
5. เป้าหมาย		14
6. แนวทางและมาตรการ		15
แผนพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการพัฒนากำลังคน		19
1. บทนำ		21
2. ประเด็นปัญหาและการพัฒนา		24
3. ผลกระทบจากการแข่งขันทางเศรษฐกิจในกระแสโลกาภิวัตน์		37
4. แนวทางเตรียมกำลังคนและกลุ่มเป้าหมาย		39
5. วัตถุประสงค์และเป้าหมาย		40
6. แนวทางและมาตรการ		41
แผนพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยี		51
1. สถานภาพปัจจุบัน		53
2. ประเด็นการพัฒนา		57
3. วัตถุประสงค์		61
4. เป้าหมาย		61
5. แนวทางและมาตรการในการถ่ายทอดเทคโนโลยี		62
แผนพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการวิจัยและพัฒนา		67
1. หลักการและสถานภาพ		69
2. ปัญหาและประเด็นหลักของแผน		80
3. วัตถุประสงค์		80
4. เป้าหมาย		81
5. แนวทางและมาตรการ		81
6. สรุป		86

แผนพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

105

- 1. บทนำ 107
- 2. สถานภาพปัจจุบันและปัญหา 110
- 3. วัตถุประสงค์ 112
- 4. เป้าหมาย 113
- 5. แนวทางการพัฒนาและมาตรการ 114

ภาคผนวก รายชื่อคณะอนุกรรมการ

119

81	คณะกรรมการอำนวยการ	1
82	คณะกรรมการบริหาร	2
83	คณะกรรมการวิชาการ	3
84	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	4
85	คณะกรรมการส่งเสริมและสนับสนุน	5
86	คณะกรรมการประสานและส่งเสริมความร่วมมือ	6
87	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	7
88	คณะกรรมการบริหาร	8
89	คณะกรรมการวิชาการ	9
90	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	10
91	คณะกรรมการบริหาร	11
92	คณะกรรมการวิชาการ	12
93	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	13
94	คณะกรรมการบริหาร	14
95	คณะกรรมการวิชาการ	15
96	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	16
97	คณะกรรมการบริหาร	17
98	คณะกรรมการวิชาการ	18
99	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	19
100	คณะกรรมการบริหาร	20
101	คณะกรรมการวิชาการ	21
102	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	22
103	คณะกรรมการบริหาร	23
104	คณะกรรมการวิชาการ	24
105	คณะกรรมการติดตามและประเมินผล	25

๕๒...
๑/๒/๔๗

คำนำ



แผนพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๔๐-๒๕๔๙)

เลขหมู่ 354.4
734
2540
เลขทะเบียน 15449
วันที่ 4 ส.ย. ๒๕๕1

๑๖๕๙๐

ด้วยอธิบดีกรมการ
ศาสตราจารย์ ดร. พลเอกเปรม ติณสูลานนท์

๒๓ ส.ย. ๒๕๕๑

สำนักนโยบายและแผน
สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

ms. lu
3 Dec 40