



**สรุปรายงานผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2550
สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม**

เสนอ

คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

จัดทำโดย

สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมแห่งชาติ

สารบัญ

1.	บทนำ.....	3
2.	อำนาจหน้าที่และโครงสร้าง สชท.....	4
	2.1 ภารกิจหลักของสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	4
	2.2 กฎหมาย ระเบียบ ประกาศที่เกี่ยวข้อง.....	4
	2.3 การแบ่งส่วนงานภายในสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	4
3.	ภาพรวมของ Sector ที่งานของสำนักเกี่ยวข้อง	7
4.	ผลการดำเนินงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จในช่วงปีที่ผ่านมา	8
	4.1 ผลการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท	8
	4.2 ผลการดำเนินงานด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	9
	4.3 ผลการดำเนินงานด้านวิชาการและพัฒนางานความรู้	11
5.	ภารกิจที่ยังอยู่ในระหว่างการดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน	26
	5.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท	26
	5.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	26
6.	ปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญในการดำเนินงานที่ผ่านมา	28
	6.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท	28
	6.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	28
	6.3 ด้านการพัฒนางานความรู้และวิชาการ	28
7.	แผนการดำเนินงานในปี 2551 พร้อมทั้งปัจจัยชี้วัดผลสำเร็จ	29
	7.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท	29
	7.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	29
	7.3 ด้านการพัฒนางานความรู้และวิชาการ	30
8.	เป้าหมายที่จะดำเนินงานในปี 2551.....	31
	8.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท	31
	8.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	31
	8.3 ด้านการพัฒนางานความรู้และวิชาการ	31

1. บทนำ

สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม (สชท.) ได้จัดตั้งขึ้นตามระเบียบคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2549 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2549 ซึ่งที่ผ่านมา สชท. ได้ปฏิบัติภารกิจและหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในระเบียบฯ และดำเนินการตามนโยบายที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) อย่างครบถ้วนเสมอมา

ในการประชุมของคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) ครั้งที่ 2550/48 กทช. ได้เห็นชอบต่อระเบียบการเบิกจ่ายเงินค่าตอบแทนประจำปี พ.ศ.2550 . ซึ่งภายใต้ระเบียบดังกล่าว กทช. จะต้องพิจารณาผลงานของสำนักงานต่าง ๆ เพื่อประเมินระดับของศักยภาพการทำงาน ว่าเป็นไปตามเป้าหมายที่ กทช. กำหนดไว้หรือไม่ ทั้งนี้ ท่านประธาน กทช. จึงได้มีบันทึกแนบท้าย หนังสือของ กทช. สุธรรม อยู่ในธรรม ที่ 1075 ลงวันที่ 3 มกราคม 2550 สั่งการนำเรื่องดังกล่าวบรรจุเข้าเป็นวาระของการประชุม กทช. ต่อไป

ในการนี้ สถาบันฯ จึงขอรายงานผลการดำเนินการของสถาบันฯ สำหรับรอบเดือนมกราคม-ธันวาคม 2550 ซึ่งในรายงานนี้จะรายงานถึงสถานะของการดำเนินกระบวนการข้อพิพาท ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับข้อตกลงการเชื่อมต่อโครงข่ายที่เกิดขึ้นในตลาดโทรคมนาคม โครงการต่างๆที่ สชท. ดำเนินการมาในรอบปีที่ผ่านมา รวมถึงรายงานข้อมูลเชิงสถิติ ปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ในการดำเนินงานของ สชท. และแผนการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2551 ต่อไปด้วย

2. อำนาจหน้าที่และโครงสร้าง สชท.

2.1 การกิจหลักของสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

1. เป็นหน่วยธุรการของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท ซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้วินิจฉัยข้อพิพาทที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายระหว่างผู้ประกอบการ
2. เป็นหน่วยงานทางวิชาการที่ทำหน้าที่ศึกษา พัฒนา และปรับปรุงกฎระเบียบด้านการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับเทคโนโลยีอยู่เสมอตลอดเวลา
3. ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่พิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม
4. เป็นหน่วยประสานงานของคณะทำงานพิจารณาตรวจสอบสัญญาการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

2.2 กฎหมาย ระเบียบ ประกาศที่เกี่ยวข้อง

1. ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2549 .
2. ระเบียบคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2549 .
3. ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การประกอบกิจการโทรคมนาคมประเภทการขายส่งบริการและบริการขายต่อบริการ พ.ศ. 2549 (เฉพาะในกรณีของข้อพิพาท)
4. ประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการโอนใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ และการให้ผู้อื่นร่วมใช้คลื่นความถี่ในกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2550 (เฉพาะในกรณีของข้อพิพาท)

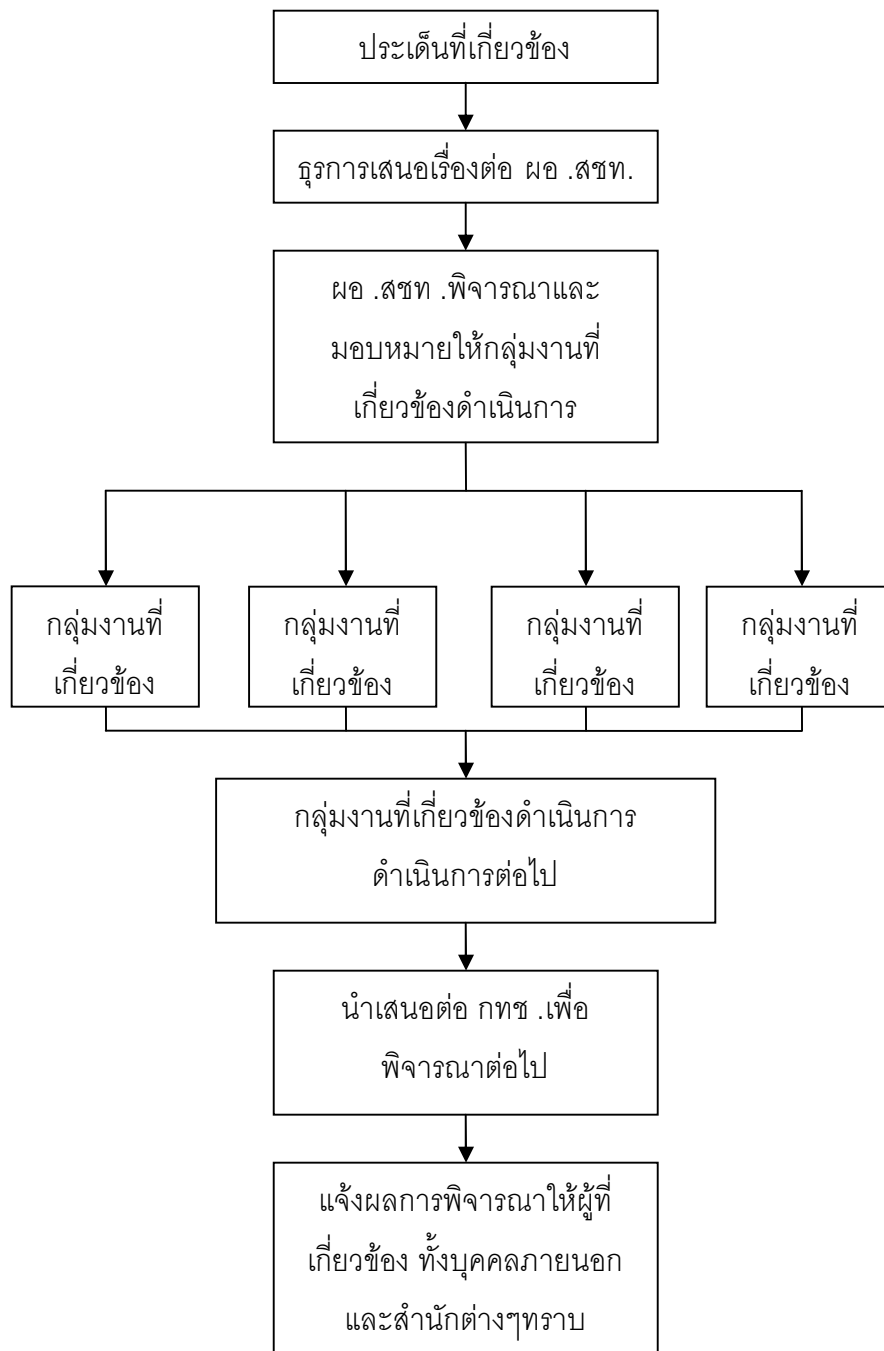
2.3 การแบ่งส่วนงานภายในสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

เพื่อให้การดำเนินงานของ สชท. เป็นไปด้วยความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ สชท. จึงได้มีคำสั่งที่ 1/2550 เรื่อง การแบ่งส่วนงานภายในสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม โดยมีโครงสร้างการแบ่งส่วนงานดังนี้

ตารางที่ 1.1 : การแบ่งส่วนงานภายในสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

	กลุ่มงาน	ผู้รับผิดชอบหลัก
1.	กลุ่มงานวินิจฉัยข้อพิพาท	1. นายณัฐวุฒิ อัจปรู (หัวหน้าส่วนงาน) 2. นายณัฐสุต อาจารย์วงศ์
2.	กลุ่มงานข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อ	1. นายพสุ ศรีหิรัญ (หัวหน้าส่วนงาน) 2. นางสาวราณี บุรณะบัญญัติ
3.	กลุ่มงานพัฒนาองค์ความรู้	1. นายวรภัทร ภัทรธรรม (หัวหน้ากลุ่มงาน) 2. นางสาวอุมาพร จันทร์สิวานนท์
4.	กลุ่มงานรับเรื่องร้องเรียนและเสนอความเห็นต่อ กทช.	1. นายเฉลิมชัย กักเกียรติกุล (หัวหน้าส่วนงาน) 2. นายพสุ ศรีหิรัญ
5.	กลุ่มงานบริหารงานทั่วไป	1. นายเฉลิมชัย กักเกียรติกุล (รักษาการหัวหน้าส่วนงาน) 2. นายพิชญ์ หมี่นรักษ์ 3. นายธนวัฒน์ ฉายะจินดา 4. นางสาวตรุณี กองทอง

กระบวนการทำงานของสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม



3. ภาพรวมของ Sector ที่งานของสำนักเกี่ยวข้อง

เนื่องจากประกาศ กทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2549 กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมมีหน้าที่ต้องดำเนินการเจรจาทำข้อตกลงการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม แต่จากบทเรียนและประสบการณ์ที่ผ่านมาของประเทศต่าง ๆ การเจรจาดังกล่าวบ่อยครั้งมักก่อให้เกิดข้อร้องเรียนหรือนำไปสู่ข้อพิพาทอันเกี่ยวกับการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพราะการเจรจาสัญญาการใช้และเชื่อมต่อมีประเด็นที่หลากหลายและซับซ้อน ทั้งประเด็นทางด้านเทคนิค ประเด็นทางด้านเศรษฐศาสตร์ และประเด็นทางด้านกฎหมาย เช่นเดียวกับกับประเทศไทย เมื่อผู้ประกอบการโทรคมนาคม เริ่มต้นการเจรจาเพื่อทำสัญญาการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ตามประกาศ กทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2549 ก็เริ่มมีประเด็นที่ตกลงกันไม่ได้ โดยที่ผ่านมามีผู้ประกอบการใช้สิทธิในการยื่นคำร้องตามประกาศ กทช. ดังกล่าว เพื่อขอให้คณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาทดำเนินการไกล่เกลี่ยหรือวินิจฉัยประเด็นคำร้องต่าง ๆ แล้วทั้งสิ้น 3 คู่กรณี ดังนี้

1. ข้อพิพาทที่ 1/2550 : บริษัท โทเทิล แอคเซส คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)
2. ข้อพิพาทที่ 2/2550 : บริษัท ทูมูฟ จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)
3. ข้อพิพาทที่ 3/2550 : บริษัท โทเทิล แอคเซส คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)

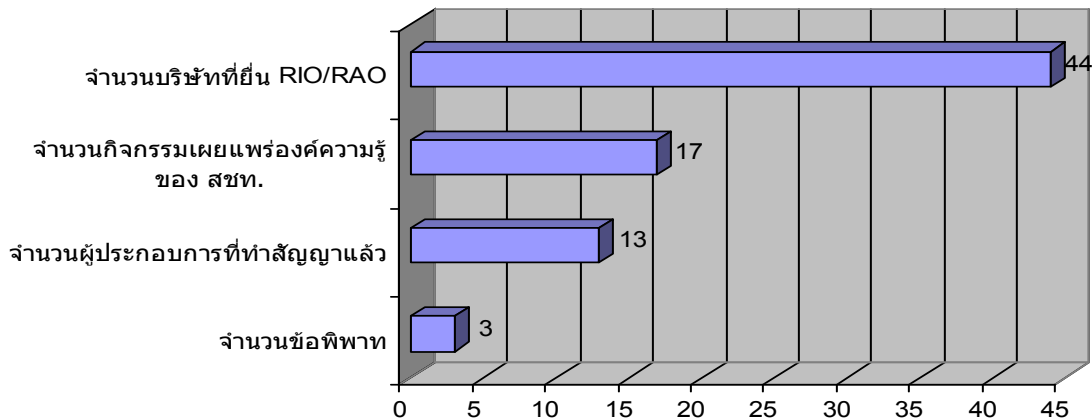
โดยในการพิจารณาข้อพิพาทของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาทที่ผ่านมามีทั้งหมด ได้เป็นที่ยอมรับต่ออุตสาหกรรมว่า มีความโปร่งใส ยุติธรรม โดยยึดกรอบการพิจารณาจากข้อเท็จจริงและข้อกฎหมายเป็นสำคัญ รวมถึงพิจารณาถึงผลกระทบต่าง ๆ ที่อาจจะเป็นอุปสรรคต่อการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม

ในขณะเดียวกัน ได้มีผู้ประกอบการ ทั้งที่ได้รับใบอนุญาตจาก กทช. และที่ได้รับสิทธิตามมาตรา 80 ของ พระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2544 ยื่นข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ให้ กทช. พิจารณา จำนวนทั้งสิ้น 44 ราย ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงการขยายและเจริญเติบโตของอุตสาหกรรมโทรคมนาคมในประเทศไทยเป็นอย่างมาก ในจำนวนนี้ ได้มีผู้ประกอบการเข้าทำสัญญาการเชื่อมต่อกันแล้วกว่า 13 คู่ และมีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นอีกในปี พ.ศ. 2551

ในส่วนของการพัฒนาองค์ความรู้ การใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ถือว่าเป็นเรื่องใหม่สำหรับอุตสาหกรรมโทรคมนาคมในประเทศไทย โดยที่ผ่านมามีความเข้าใจที่ไม่ตรงกันระหว่างผู้มีส่วนได้เสียต่าง ๆ ดังนั้น สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม จึงได้ดำเนินการเสริมสร้างองค์ความรู้และสร้างความเข้าใจที่ตรงกัน โดยได้จัดกิจกรรมต่าง ๆ เป็นจำนวนกว่า 17 กิจกรรมในปีที่ผ่านมา เช่น การจัดทำความร่วมมือต่าง ๆ กับหน่วยงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ การจัดการ

สัมมนาและฝึกอบรม เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้แก่พนักงาน กทช. และบุคคลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และการจัดจ้างที่ปรึกษาต่าง ๆ เพื่อพัฒนาองค์ความรู้อย่างต่อเนื่องอีกด้วย

ภาพรวมกิจกรรมด้านการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม



4. ผลการดำเนินงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จในช่วงปีที่ผ่านมา

4.1 ผลการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท

ในปี 2550 สชท. ได้ดำเนินงานสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท (กวพ.) โดยได้ปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจต่าง ๆ ตามอำนาจที่กฎหมายกำหนดไว้และดำเนินการตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายจาก กทช. และ กวพ. หลายเรื่อง โดยในปี 2550 สชท. ได้ดำเนินการที่สำคัญที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. จัดทำวาระการประชุม สรุปการประชุม และสนับสนุนการประชุมของ กวพ. ครั้งที่ 1/2550 – 23/2550 จำนวน 23 ครั้ง
2. จัดทำเว็บไซต์และกลุ่มจดหมายอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสนับสนุนการทำงานของ กวพ.
3. สนับสนุนกระบวนการพิจารณาข้อพิพาทจำนวน 3 ข้อพิพาท
 - 3.1 เป็นหน่วยงานธุรการองค์คณะประจำข้อพิพาทที่ 1/2550 2/2550 และ 3/2550
 - 3.2 จัดทำรายงานกระบวนการพิจารณาประจำข้อพิพาทที่ 1/2550 2/2550 และ 3/2550
 - 3.3 จัดทำรายงานประจำเดือน มกราคม – ธันวาคม 2550 จำนวน 12 ฉบับ
 - 3.4 จัดทำรายงานกระบวนการพิจารณาการระงับข้อพิพาท 2 ฉบับ

สำหรับภารกิจหลักในเรื่องการรับข้อพิพาทตามประกาศ กทช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมนั้น มีรายละเอียดดังนี้

ข้อพิพาทที่	คู่กรณี	วันที่พิจารณารับข้อพิพาท	สถานะ
1/2550	บ.โทเทิล แอคเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)	17มกราคม 2550	กทช. มีคำชี้ขาดในวันที่ 18มิถุนายน2550
2/2550	บ.ทรูมูฟ จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)	27กรกฎาคม 2550	กทช. มีคำชี้ขาดในวันที่ 28 พฤศจิกายน 2550
3/2550	บ.โทเทิล แอคเซส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)	22 พฤศจิกายน 2550	อยู่ระหว่างการดำเนินการ

4.2 ผลการดำเนินงานด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

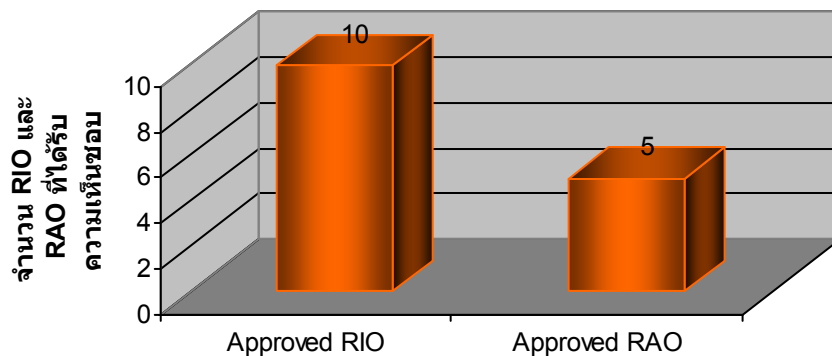
ตามข้อ 27 ของประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. 2549 กำหนดให้ผู้ขอรับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมต้องจัดทำข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม (RIA และ RIO) เพื่อให้เกิดความโปร่งใสและเป็นธรรมต่อการเจรจาการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม และให้ยื่นต่อ กทช. เพื่ออนุมัติด้วย ซึ่งปัจจุบัน สทท. ได้ดำเนินการพิจารณาและส่งเรื่องให้ที่ประชุม กทช. พิจารณานุมัติข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมแล้วทั้งสิ้นจำนวน 10 บริษัท และข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมอีกจำนวน 5 บริษัท โดยมีรายชื่อดังนี้ ดังนี้

ข้อเสนอการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ผ่านความเห็นชอบของ กทช. แล้ว	
1	บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)
2	บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)
3	บริษัท ทริปเปิลที บรอดแบนด์ จำกัด
4	บมจ.ทรู คอร์ปอเรชั่น
5	บมจ.ทีทีแอนด์ที
6	บมจ.แอดวานซ์ อินโฟ เซอร์วิส
7	บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)

8	บริษัท ทรูมูฟ จำกัด
9	บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด
10	บริษัท ทรู มัลติมีเดีย จำกัด

ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมที่ผ่านความเห็นชอบของ กทช. แล้ว	
1	บริษัท บีเอ็มซีแอล เน็ตเวิร์ค จำกัด
2	บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)
3	บมจ.ทรู คอร์ปอเรชั่น
4	บริษัท ทรูมูฟ จำกัด
5	บริษัท ทรู มัลติมีเดีย จำกัด

**ข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย
โทรคมนาคมที่ผ่านความเห็นชอบจาก กทช. แล้ว**



นอกจากนี้ สชท. ได้ร่วมกับสำนักต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการพิจารณาตรวจสอบสัญญาระหว่างผู้ประกอบการที่ได้รับความเห็นชอบข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม โดยที่ผ่านมาสชท. ได้ดำเนินการพิจารณาตรวจสอบดังกล่าวและส่งให้ กทช. พิจารณาไปแล้วทั้งสิ้น ดังนี้

ลำดับ	ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม	ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม
1	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC	บริษัท ทรู มูฟ จำกัด (True move)
2	บริษัท ทรู มูฟ จำกัด (True move)	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC
3	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC	บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) AIS
4	บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) AIS	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC
5	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC	บริษัท ทริปเปิ้ลที บรอดแบนด์ จำกัด (TTT BB)
6	บริษัท ทริปเปิ้ลที บรอดแบนด์ จำกัด (TTT BB)	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC
7	บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT)	บริษัท ทริปเปิ้ลที บรอดแบนด์ จำกัด (TTT BB)
8	บริษัท ทริปเปิ้ลที บรอดแบนด์ จำกัด (TTT BB)	บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT)
9	บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) AIS	บริษัท ทรู มูฟ จำกัด (True move)
10	บริษัท ทรู มูฟ จำกัด (True move)	บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) AIS
11	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC	บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด (DPC)
12	บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด (DPC)	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC
13	บริษัท โทเทิล แอ็คแซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) DTAC	บริษัท ดีแทค เน็ตเวิร์ค จำกัด (DTAC Network)

กทช. ได้ประชุมพิจารณาสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมดังกล่าว เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2550 และวันที่ 11 ตุลาคม 2550 ซึ่งที่ประชุมเห็นว่าข้อกำหนดและลักษณะของสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายทั้ง 13 ฉบับชอบด้วยกฎหมายและไม่มีลักษณะที่ขัดหรือแย้งกับข้อกำหนดบังคับ จึงให้ความเห็นชอบและให้ผู้ประกอบการแต่ละรายนำสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายที่ได้รับความเห็นชอบแล้วเผยแพร่ภายใน 7 วัน

4.3 ผลการดำเนินงานด้านวิชาการและพัฒนาองค์ความรู้

ในปี พ.ศ. 2550 สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่และพัฒนาองค์ความรู้ให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นภารกิจที่สอดคล้องกับอำนาจหน้าที่ที่กำหนดไว้ในกฎหมาย ดังนั้น เพื่อให้การเผยแพร่และพัฒนาองค์ความรู้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเหมาะสม และทั่วถึง สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม จึงได้ดำเนินการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเครือข่ายการพัฒนาองค์ความรู้ พัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากรทั้งภายในและภายนอก ทั้งนี้ กิจกรรมต่าง ๆ สามารถสรุปได้ดังนี้

โครงการความร่วมมือ	
1.	โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กับ สำนักงานกิจการยุติธรรม กระทรวงยุติธรรม

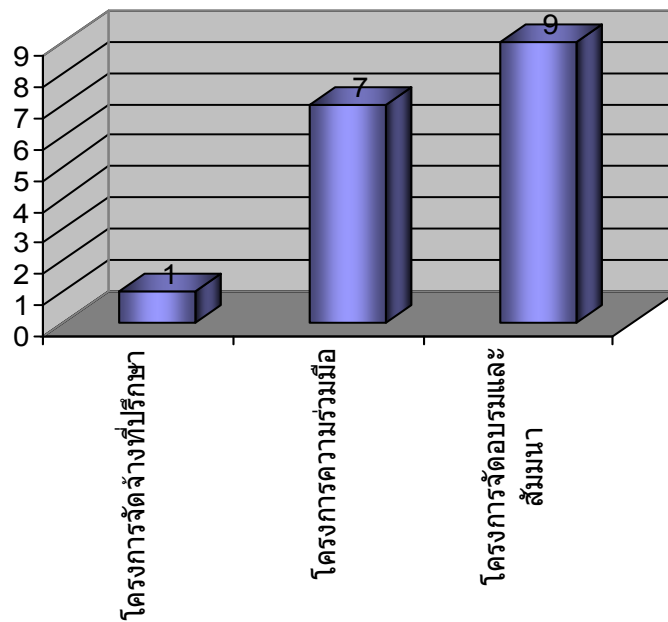
2.	โครงการพัฒนาความร่วมมือการระงับข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น
3.	โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กับ ศูนย์ศึกษาความร่วมมือระหว่างประเทศ แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
4.	โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กับ คณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนาบริหาร
5.	โครงการความร่วมมือระหว่างคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกับ Chalmers University
6.	โครงการศึกษาร่วมกันเพื่อประเมินผลกระทบทางเศรษฐศาสตร์และเพื่อศึกษารูปแบบการประกอบธุรกิจด้านโทรคมนาคมภายใต้การแข่งขันอย่างเสรี (Joint Research on Economic Impact and Business model for Newly Liberalized Telecommunication Market)
7.	โครงการร่างกรอบข้อเสนอการวิจัย “ระบบการกำกับดูแลสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ และโทรคมนาคม สำหรับประเทศไทยในยุคการหลอมรวมสื่อ”
โครงการจัดจ้างที่ปรึกษา	
1.	โครงการจัดจ้างที่ปรึกษากฎหมายเพื่อพัฒนาระบบการระงับข้อพิพาท
โครงการจัดอบรมและสัมมนา	
1.	การจัดสัมมนาเรื่อง Alternative Dispute Resolution in the Telecommunications Sector
2.	โครงการฝึกอบรม Executive Training และ Advanced Training (Advanced Course on Regulatory Economics and Process)
3.	กทช.สัมมนาและอบรมหัวข้อ“Foresight Analysis to Support Policy and Regulation in ICT: Implementation Issues for a National Regulator”
4.	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท โดยที่ปรึกษาจากกฎหมายGilbert Tobin
5.	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท ครั้งที่ 2 โดยที่ปรึกษาจากกฎหมาย Gilbert+Tobin
6.	โครงการจัดการบรรยายเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชเนื่องในวโรกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
7.	โครงการฝึกอบรมการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม
8.	โครงการอบรม “การใช้โครงข่ายโทรคมนาคม”

9.	โครงการฝึกอบรมการบริหารและจัดการความถี่วิทยุสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม
----	---

สรุปจำนวนกิจกรรมที่ สชท. ดำเนินการในปี พ.ศ. 2550

	ประเภทโครงการ	จำนวน
1.	โครงการความร่วมมือ	7
2.	โครงการจัดจ้างที่ปรึกษา	1
3.	โครงการจัดอบรมและสัมมนา	9
	รวม	17

การจัดกิจกรรมของ สชท. ในปี 50



ทั้งนี้ รายละเอียด ของกิจกรรมต่าง ๆ มีดังนี้

4.3.1 โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กับ สำนักงานกิจการยุติธรรม กระทรวงยุติธรรม

โครงการความร่วมมือนี้ได้มีการลงนามบันทึกความตกลงระหว่างสถาบันฯ และสำนักงานกิจการยุติธรรม กระทรวงยุติธรรมในวันที่ 15 มกราคม 2550 และสำนักงานกิจการยุติธรรมดำเนินการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาความรู้และศักยภาพในการดำเนินกระบวนการพิจารณาและวินิจฉัยข้อพิพาทแก่ กวพ และพนักงานที่เกี่ยวข้องจำนวน 30คน เมื่อวันที่ 3 -28 กุมภาพันธ์ 2550

โครงการความร่วมมือทางวิชาการกับกระทรวงยุติธรรม โดยเฉพาะหลักสูตรการฝึกอบรมเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคมที่จัดขึ้นนี้ถือเป็นก้าวแรกในการพัฒนาทรัพยากรบุคคลของสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมและสำนักกฎหมาย สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ซึ่งถือว่าประสบความสำเร็จอย่างยิ่งในการพัฒนาและเสริมสร้างความรู้ความสามารถด้านการดำเนินกระบวนการระงับข้อพิพาท

4.3.2 โครงการจัดจ้างที่ปรึกษากฎหมายเพื่อพัฒนากระบวนการระงับข้อพิพาท

สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ได้ดำเนินการในการจัดจ้างที่ปรึกษาทางกฎหมาย เพื่อให้ดำเนินการให้ข้อคิดเห็น และแนะนำ กวพ .ในการดำเนินกระบวนการระงับข้อพิพาท โดยได้คัดเลือกบริษัท Gilbert + Tobin ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษากฎหมายชั้นนำจากประเทศออสเตรเลีย ที่มีความรู้และประสบการณ์ในกระบวนการระงับข้อพิพาทด้านโทรคมนาคมมาแล้วหลายประเทศมาเป็น ที่ปรึกษาในการนี้

ระยะเวลาการดำเนินการของโครงการนี้ใช้ระยะเวลา 1 ปี ซึ่งผลงานที่ทางสถาบันฯจะได้รับ ประกอบด้วย 5 ส่วน ดังนี้

1. จัดเตรียมข้อมูล และศึกษาแนวทางในการระงับข้อพิพาทที่เกี่ยวข้องกับกิจการโทรคมนาคมของประเทศต่างๆ รวมถึงศึกษาข้อดีและข้อเสียของกระบวนการระงับข้อพิพาทของประเทศเหล่านั้น
2. ทบทวนและวิเคราะห์ข้อกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการระงับข้อพิพาทของประเทศไทย
3. พัฒนาระบวนการระงับข้อพิพาทที่มีความเหมาะสมกับประเทศไทย เพื่อให้ กวพ .และสถาบันฯ สามารถนำมาปฏิบัติให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด
4. พัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เกิดความเข้าใจในกระบวนการระงับข้อพิพาท เพื่อนำไปปฏิบัติงาน และพัฒนาให้กระบวนการมีประสิทธิภาพสูงสุดในอนาคตต่อไป
5. เป็นที่ปรึกษาแก่ กวพ .ตลอดระยะเวลาโครงการฯ ในกรณีที่ กวพ .จำเป็นต้องพิจารณา ระงับข้อพิพาท

4.3.3 การจัดสัมมนาเรื่อง Alternative Dispute Resolution in the Telecommunications Sector

สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมได้เรียนเชิญ Mr. Frank Carr และ Mr. Bob Randolph ผู้ก่อตั้งสำนักงานกฎหมาย CARR SWANSON & RANDOLPH ณ กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นสำนักงานกฎหมายชั้นนำระดับโลกที่ให้คำปรึกษาด้านการระงับข้อพิพาทแบบทางเลือก ได้เดินทางมาบรรยายเป็นพิเศษให้แก่สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ในเรื่อง Alternative Dispute Resolution in the Telecommunications Sector ในวันจันทร์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2550 ณ อาคารหอประชุม ชั้น 2 สำนักงานกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

โดยเนื้อหาของการบรรยายประกอบด้วย แนวคิดและภาพรวมของการระงับข้อพิพาท ทั้งในแง่ของรูปแบบ ประเภท และแนวทางการระงับข้อพิพาท โดยมุ่งเน้นอธิบายถึงองค์ประกอบ ข้อดีข้อเสีย และระบุประเด็นสำคัญที่ต้องคำนึง โดยเฉพาะข้อกฎหมายและแนวปฏิบัติที่จะต้องคำนึงเมื่อจะต้องระงับข้อพิพาท นอกจากนี้ ยังได้นำเสนอรูปแบบและแนวทางการระงับข้อพิพาทแบบใหม่ที่ได้รับการยอมรับเพิ่มขึ้นในปัจจุบัน คือ การสร้างความสัมพันธ์ในรูปของหุ้นส่วนทางธุรกิจ (Partnership) ซึ่งถือเป็นมิติใหม่ของการระงับข้อพิพาท

อนึ่ง การบรรยายในครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้ประกอบการโทรคมนาคม นักวิชาการ นักกฎหมาย และประชาชนทั่วไปเป็นจำนวนมาก

4.3.4 โครงการพัฒนาความร่วมมือการระงับข้อพิพาทในกิจการโทรคมนาคม ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น

โดยภารกิจสำคัญของโครงการนี้ คือ เพื่อจัดประชุมร่วมกันระหว่างหน่วยงานกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมในการกำหนดรูปแบบความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการกำกับดูแลและการระงับข้อพิพาทระหว่างผู้ประกอบการกิจการโทรคมนาคมเพื่อศึกษารูปแบบ และขั้นตอนการดำเนินการของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาทของญี่ปุ่นเพื่อเรียนรู้กฎหมายระเบียบ และกรณีศึกษาเกี่ยวกับการวินิจฉัยข้อพิพาทระหว่างผู้ประกอบการกิจการโทรคมนาคมของญี่ปุ่น เพื่อประสานความสัมพันธ์ และความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานต่อไปในอนาคตเพื่อจัดทำ Country Dialogue ระหว่างหน่วยงาน

4.3.5 โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กับ ศูนย์ศึกษาความร่วมมือระหว่างประเทศแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ความร่วมมือทางวิชาการโครงการแรกคือ โครงการฝึกอบรมพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์เพื่อการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม ในระหว่างวันที่ 12-16 มีนาคม 2550 ณ โรงแรมดุสิตริสอร์ท แอนด์โปโลคลับ จังหวัดเพชรบุรี โดยมีเจ้าหน้าที่สำนักงาน กทช. เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 40 คน ซึ่งได้รับผลการตอบรับอย่างดีจากผู้เข้ารับการฝึกอบรม

เนื่องจากการตอบรับเป็นอย่างดีจากผู้เข้ารับการฝึกอบรมในครั้งแรก สถาบันฯ และศูนย์ศึกษาความร่วมมือระหว่างประเทศแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จึงได้จัดการฝึกอบรมแก่พนักงาน สกทช.อีกครั้งหนึ่งเป็นรุ่นที่ 2 ในวันที่ 14-18 พฤษภาคม 2550 ซึ่งมีผู้รับการฝึกอบรมจำนวน 40 คน

4.3.6 โครงการฝึกอบรม Executive Training และ Advanced Training (Advanced Course on Regulatory Economics and Process)

เพื่อเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของ สถาบันฯ ในการที่จะเสริมสร้างและพัฒนาบุคลากรทางด้าน การกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม ในการนี้ ทางสถาบันฯ จึงได้ประสานงานกับ Public Utility Research Center (PURC) ของมหาวิทยาลัย Florida ประเทศสหรัฐอเมริกา เพื่อจัดการฝึกอบรม หลักสูตร Advanced Course on Regulatory Economics and Process ซึ่งมุ่งเน้นเกี่ยวกับการใช้และ เชื่อมต่อโครงข่าย การส่งเสริมการแข่งขัน และการคิดคำนวณอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคมใน เชิงลึก ซึ่งโครงการดังกล่าวนี้เป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการฝึกอบรมขั้นพื้นฐาน (Basic Course on Regulatory Economics and Process) ที่ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วระหว่างวันที่ 11-15 ธันวาคม 2550 ณ มหาวิทยาลัยนานาชาติแอสตัมฟอร์ด อ.ชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

ในการนี้ ทางสถาบันฯ ยังได้เรียนเชิญคณาจารย์หรือนักวิชาการจากมหาวิทยาลัยเข้าร่วมการ อบรมดังกล่าวด้วย เพื่อจะได้ถ่ายทอดและขยายองค์ความรู้ที่ได้แก่นิสิต นักศึกษา และประชาชนที่สนใจ ต่อไป อันเป็นหนทางหนึ่งในการพัฒนาด้านวิชาการและบุคลากรโทรคมนาคมของไทยแบบยั่งยืน และ โครงการฝึกอบรมนี้ยังได้รับความสนใจจากผู้ประกอบการโทรคมนาคมของไทย โดยได้จัดส่งพนักงาน เข้าร่วมในการฝึกอบรมดังกล่าวด้วย

การฝึกอบรมดังกล่าวได้จัดขึ้นระหว่างวันที่ 2- 13 เมษายน 2550 ณ มหาวิทยาลัยFlorida เมือง Gainesville รัฐ Florida ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีพนักงาน สกทช. เข้าร่วม 15 คน อาจารย์และ นักวิชาการจากมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงจำนวน 4 คน โดยเนื้อหาการฝึกอบรมเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับการ คิดต้นทุนการเชื่อมต่อโครงข่าย การกำกับดูแลราคา Price cap เป็นต้น ทั้งนี้ PURC ได้เชิญวิทยากรที่มี ชื่อเสียงระดับโลกและมีประสบการณ์อย่างสูงมาบรรยาย

นอกจากนี้ PURC ยังได้จัดให้เวทีแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ระหว่าง กทช. และ กวพ. กับเจ้าหน้าที่ระดับสูงของหน่วยงานกำกับดูแลของมลรัฐ Florida ด้วย โดยเป็นการเรียนรู้ซึ่ง กันและกัน และยังเป็นการกระชับความร่วมมือกันในอนาคตต่อไป

หลังการฝึกอบรมทาง PURC และสถาบันฯ ได้มีความร่วมมือต่อเนื่อง โดยจะดำเนินการจัดทำ โครงการวิจัยในอนาคตร่วมกันในหัวข้อ คือ

1. Interconnection of the Next Generation Network
- 2 .The Effects of Spectrum Trading

3. Define Market Structure under Convergence Technology

4. Comparative USO Study

4.3.7 โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กับ คณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า) เป็นสถาบันการศึกษาที่ได้รับการยอมรับในระดับประเทศในเรื่องการวิจัยและพัฒนาบุคลากรด้านการบริหารจัดการรวมถึงด้านนโยบายภาครัฐ ดังนั้นสถาบันฯ จึงได้ดำเนินการจัดทำบันทึกข้อตกลงเพื่อการเกิดความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันฯ และคณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ในวันที่ 28 พฤษภาคม 2550 โดยมีกรอบความร่วมมือดังนี้

จัดสัมมนาหรือประชุมทางวิชาการเพื่อเผยแพร่ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมและการแข่งขันในกิจการโทรคมนาคมร่วมดำเนินการศึกษาวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ด้านวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม รวมทั้งการแข่งขันในกิจการโทรคมนาคมจัดฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องให้ความรู้ คำปรึกษา ความเห็นทางวิชาการอันจำเป็นในการดำเนินงานของสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมร่วมกับสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายในการดำเนินการความร่วมมือกับหน่วยงานทางวิชาการและสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศร่วมกับสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายในการดำเนินการความร่วมมือกับหน่วยงานทางวิชาการและสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ

เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2550 ได้มีการประชุมร่วมระหว่าง NIDA กับผู้แทน กทช. ซึ่งได้ตกลงจะดำเนินการร่วมในสามเรื่องคือ

โครงการศึกษาผลกระทบหลังจากการออกกฎเกณฑ์ด้านการแข่งขัน กรณีศึกษา บริการอินเทอร์เน็ตโครงการจัดทำหลักเกณฑ์และวิธีการการควบรวมกิจการและการถือหุ้นไขว้ในกิจการโทรคมนาคมโครงการฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรในการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม

4.3.8 โครงการความร่วมมือระหว่างคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกับ Chalmers University

จากที่ กทช. สุธรรม อยู่ในธรรมได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่องการทำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมในการประชุม Rule for Growth: Telecoms Regulatory Reform in the Run -up to 2010 ณ ประเทศเบลเยียมในเดือนมีนาคม พ.ศ.2550 ซึ่งในการประชุมครั้งนั้น กทช. สุธรรมได้เข้าร่วมประชุมอย่างไม่เป็นทางการกับสหภาพยุโรปเพื่อหารือเกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง กทช. กับสหภาพยุโรป ผล

ของการหารือในครั้งนั้นทำให้ความสัมพันธ์ทางวิชาการระหว่างทั้งสององค์กรแน่นแฟ้นยิ่งขึ้น โดยทางสหภาพยุโรปริบว่าจะทำการประสานงานจัดหาผู้เชี่ยวชาญเพื่อทำการฝึกอบรมให้แก่บุคลากรของ กทช. ในโครงการอื่นๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้ต่อไป

ต่อมาผู้เชี่ยวชาญจากสหภาพยุโรปได้ส่งข้อเสนอโครงการการจัดสัมมนาและการฝึกอบรมเรื่อง “Foresight Analysis to Support Policy and Regulation in ICT: Implementation Issues for a National Regulator” ให้แก่ กทช. สุธรรม โดยเป็นโครงการที่ประกอบด้วย การฝึกอบรมและการให้ความช่วยเหลือในการส่งบุคลากรศึกษาต่อเนื่องในระดับปริญญาเอก ณ Chalmers University of Technology ประเทศ สวีเดน ซึ่ง Dr.Erik Bohlin ผู้เป็นหัวหน้าและผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำแผนก Technology & Society ของ School of Technology Management & Economics ของ Chalmers University เป็นรับผิดชอบโครงการ

ดังนั้น ในการประชุม กทช. ครั้งที่ 16/2550 วันพุธที่ 2 พฤษภาคม 2550 กทช. สุธรรมฯ จึงนำเรื่องดังกล่าวหารือกับในที่ประชุม ซึ่งที่ประชุมมีมติให้ตั้งคณะทำงานด้านความร่วมมือระหว่าง กทช. กับ Chalmers University เพื่อรับผิดชอบการดำเนินงานโครงการความร่วมมือนี้เป็นการเฉพาะ และมอบหมายให้สถาบันฯ เป็นผู้รับผิดชอบในการโครงการนี้อีกด้วย

เมื่อวันที่ 4-5 มิถุนายน 2550 Dr.Erik Bohlin ได้ดำเนินการบรรยายเรื่อง “Foresight Analysis to Support Policy and Regulation in ICT: Implementation Issues for a National Regulator ” ให้แก่พนักงาน สกทช. และผู้ที่สนใจทั่วไป ณ โรงแรมแลนด์มาร์ค กรุงเทพฯ โดย เนื้อหาการบรรยายเกี่ยวข้องกับการคาดการณ์อนาคตของอุตสาหกรรมโทรคมนาคมในอีก 20 ปี ข้างหน้าว่าจะมีโครงสร้างเป็นเช่นใด และหน่วยงานกำกับดูแลควรรับมือกับการเปลี่ยนแปลงเช่นไร รวมถึงบรรยายถึงประเด็นที่เกี่ยวข้องกับ 3 G อีกด้วย

4.3.9 กทช. สัมมนาและอบรมหัวข้อ “Foresight Analysis to Support Policy and Regulation in ICT: Implementation Issues for a National Regulator”

กทช. สุธรรม อยู่ในธรรม ได้รับเชิญให้ทำการบรรยายเรื่องการทำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม ในการประชุม Rules for Growth: Telecoms Regulatory Reform in the Run -up to i2010 ณ ประเทศเบลเยียมในเดือนมีนาคมที่ผ่านมา ในการประชุมครั้งนั้น ยังได้โอกาสเข้าประชุมหารืออย่างไม่เป็นทางการเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง กทช. กับสหภาพยุโรปอีกด้วย

โดยผู้เชี่ยวชาญจากสหภาพยุโรปได้ส่งข้อเสนอโครงการการจัดสัมมนาและการฝึกอบรมเรื่อง “Foresight Analysis to Support Policy and Regulation in ICT: Implementation Issues for a National Regulator” ให้แก่ กทช. สุธรรมฯ โดยลักษณะของโครงการนี้จะประกอบด้วย ส่วนของการฝึกอบรม และส่วนของการศึกษาต่อเนื่องในระดับปริญญาเอก ณ Chalmers University of Technology

ซึ่ง Dr. Erik Bohlin ผู้เป็นหัวหน้าและผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำแผนก Technology & Society ของ School of Technology Management & Economics

ปัจจุบันการประเมินผลกระทบล่วงหน้าเพื่อสนับสนุนนโยบายทางเทคโนโลยีสารสนเทศได้รับการเน้นย้ำให้เห็นความสำคัญมากขึ้นทุกขณะการเน้นย้ำดังกล่าวสอดคล้องกับกระแสการพัฒนาวิธีการในการคาดคะเน ประเมินและการวิเคราะห์ผลกระทบจากการตัดสินใจด้านนโยบายให้มีความเหมาะสมกับการออกนโยบายและกฎเกณฑ์ด้านการกำกับดูแลโดยเฉพาะ ซึ่งนโยบายและกฎเกณฑ์เช่นว่าจะส่งผล กระทบในระยะยาว อีกทั้งยังใช้เวลานานก่อนจะทำการตัดสินใจ

ผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับการเสนอให้เข้าร่วมโครงการนี้ได้แก่ Prof. Erik Bohlin และ Dr. Simon Forge ซึ่งทั้งสองมีประสบการณ์ในการทำการศึกษาวิจัยมากมายให้แก่ทางคณะกรรมการยุโรป OECD ธนาคารโลก และองค์กรเอกชนอีกหลายแห่ง โดยการศึกษาวิจัย เหล่านี้ล้วนแล้วแต่เป็นเรื่องของการคาดการณ์ผลกระทบ และการตัดสินใจระยะยาวทั้งสิ้น นอกจากนี้ ท่านทั้งสองยังมีความเชี่ยวชาญในการบรรยายและฝึกอบรมในเรื่องดังกล่าวอีกด้วย

4.3.10 โครงการศึกษาวิจัยร่วมเพื่อประเมินผลกระทบทางเศรษฐศาสตร์และเพื่อศึกษารูปแบบการประกอบธุรกิจด้านโทรคมนาคมภายใต้การแข่งขันอย่างเสรี (Joint Research on Economic Impact and Business model for Newly Liberalized Telecommunication Market)

เนื่องจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการยกระดับความรู้ความเข้าใจในเรื่องอันเกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมเพื่อมุ่งสู่การเป็นองค์กรกำกับดูแลชั้นนำของกลุ่มประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ASEAN) และเพื่อพัฒนาการดำเนินงานในฐานะผู้กำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

โดยที่ผ่านมา กทช. ได้รับการสนับสนุนจากองค์กรต่างๆ ในการจัดให้มีโครงการศึกษาวิจัย ไม่ว่าจะเป็นองค์กรระหว่างประเทศ บริษัทที่ปรึกษาชั้นนำจากต่างประเทศ สถาบันการศึกษาต่างประเทศ และสถาบันการศึกษาในประเทศไทยเอง ซึ่งผลที่ได้รับจากการศึกษาวิจัยแต่ละครั้งล้วน แล้วแต่มีส่วนช่วยเหลือหลอมและส่งเสริมความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานให้แก่บุคลากรของ สกทช. รวมทั้งเป็นประโยชน์ต่อการร่างประกาศ กทช. ว่าด้วยเรื่องต่าง ๆ อันเป็นเครื่องมือทางกฎหมาย ในการควบคุมและกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมได้อย่างมีประสิทธิภาพอีกด้วย

แนวคิดริเริ่มโครงการวิจัยนี้เกิดขึ้นระหว่างการสัมมนาทางวิชาการเรื่อง Foresight to Support ICT Policy ซึ่งจัดขึ้น ณ กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ 4-5 มิถุนายน 2550 อันเป็น กิจกรรมหนึ่งภายใต้โครงการความร่วมมือระหว่าง กทช. กับ Chalmers University of Technology แห่งประเทศสวีเดน โดยระหว่างการสัมมนา ผู้แทนจาก กทช. Chalmers University of Technology สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว คณะบริหารธุรกิจแห่งสถาบันพัฒนาบริหารศาสตร์ (NIDA) และผู้แทนจาก

ศูนย์ศึกษาความร่วมมือระหว่างประเทศแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ถือโอกาส ปรีกษาหารือกันในประเด็นที่ว่า ทำอย่างไรกิจการโทรคมนาคมในภูมิภาคเอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ จึงจะมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง (Dynamically) มีเสถียรภาพ (Steadily) และเท่าเทียมกัน (Equally) ภายใต้เงื่อนไขที่มีอยู่ว่าตลาดโทรคมนาคมในภูมิภาคนี้เพิ่งจะเปิดให้มีการแข่งขันอย่างเสรี

ผลของการหารือข้างต้นผู้แทนจาก กทช. จากสถาบันการศึกษาทั้งสาม และจากรัฐบาล แห่งสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ต่างเห็นชอบให้มีการจัดทำโครงการวิจัย ๕ ฝ่ายขึ้น ภายใต้การสนับสนุนของ กทช. และรัฐบาลสวีเดน ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่จากสถานทูตสวีเดนที่เข้าร่วม การสัมมนาข้างต้นได้รับทราบหลักการเบื้องต้นของโครงการวิจัยดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

เนื่องด้วยความสัมพันธ์ระหว่างการพัฒนาของตลาดโทรคมนาคมกับความเจริญก้าวหน้า ทางเศรษฐกิจของประเทศมีความสัมพันธ์กันอย่างแน่นอนแพ้กันด้วยเหตุที่ความก้าวหน้าของกิจการโทรคมนาคมจะส่งผลให้ภาคอุตสาหกรรมอื่น ๆ มีการขยายตัวจนกระทั่งส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมในท้ายที่สุด ดังนั้น กทช. จึงจำเป็นต้องทำการประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจอันเกิด จากการดำเนินงาน และจากการประกาศใช้กฎระเบียบทั้งหลายเพื่อให้แน่ใจว่ากฎระเบียบเหล่านั้น ถูกสร้างขึ้นอย่างสมเหตุสมผลและตรงตามเป้าประสงค์ของการยกร่าง อีกทั้งเพื่อเป็นการเน้นย้ำว่า กฎระเบียบของ กทช. จะยังผลให้เศรษฐกิจของประเทศดำเนินไปอย่างมีเสถียรภาพ

ปัจจุบันเทคโนโลยีด้านโทรคมนาคมยังมีการพัฒนาในลักษณะก้าวกระโดดส่ง ผลให้มีการคิดค้น และประดิษฐ์สื่อและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสารอยู่ตลอดเวลา โดยเห็นได้ จากการแพร่ขยายแนวคิดของการหลอมรวมทางเทคโนโลยี (Convergence) และโครงข่ายแห่งโลก อนาคต (Next Generation Network) ความเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี กอปรกับพฤติกรรมของผู้ บริโภคที่เปลี่ยนแปลงไป มีผลทำให้รูปแบบของการประกอบธุรกิจโทรคมนาคมจำเป็นต้องปรับ เปลี่ยนตามไปด้วย ด้วยเหตุนี้จึงจำเป็นต้องมีการจัดให้มีโครงการศึกษาวิจัยร่วมเพื่อประเมินผล กระทบทาง เศรษฐศาสตร์และเพื่อศึกษารูปแบบการประกอบธุรกิจด้านโทรคมนาคมภายใต้การแข่งขันอย่างเสรี (Joint Research on Economic Impact and Business Model for Newly Liberalized Telecommunication Market) เพื่อให้ กทช. สามารถกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมได้อย่างเหมาะสม และมีประสิทธิภาพต่อไป

4.3.11 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท โดยที่ปรึกษา กฎหมายGilbret Tobin

สถาบันฯ ได้จัดจ้างที่ปรึกษากฎหมายเพื่อให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ตลอดจนแนวทางการระงับข้อพิพาทของแต่ละประเทศพร้อมทั้งหลักกฎหมายเพื่อใช้ในการอ้างอิง ทั้งนี้ กระบวนการคัดเลือกได้เสร็จสิ้นแล้วโดยได้ตกลงว่าจ้างที่ปรึกษากฎหมาย

Gilbert+Tobin ของประเทศออสเตรเลีย มีระยะเวลาจ้างงาน 1 ปี ซึ่งได้เริ่มงานในเดือนพฤษภาคม โดยในระหว่างวันที่ 18-20 มิถุนายน 2550 Mr. Angus Henderson และคณะได้เดินทางมาบรรยายเรื่องกระบวนการระงับข้อพิพาทให้แก่คณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท (กพ.) พนักงาน สกทช. และเจ้าหน้าที่สถาบันฯ เพื่อเพิ่มพูนความรู้และเข้าใจถึงลักษณะและขั้นตอนของการระงับข้อพิพาท ซึ่งการบรรยายดังกล่าวประสบความสำเร็จและได้รับความสนใจจากพนักงาน สกทช. เป็นอย่างดี

ทั้งนี้โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท ระหว่างวันที่ 13-15 กรกฎาคม 2550 ณ โรงแรมดุสิต รีสอร์ท พัทยา จังหวัดชลบุรี ซึ่งวัตถุประสงค์การอบรม เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องกระบวนการระงับข้อพิพาท แก่คณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท เจ้าหน้าที่สถาบันฯ และพนักงานสำนักงาน กทช. ที่เกี่ยวข้อง

สำหรับ วิทยากรประกอบด้วย 1. Mr. Steven Glass (Partner: Litigation, Gilbert and Tobin; Australia) 2. Mr. Angus Henderson (Partner: Competition and Regulation / Corporate, Communications and Technology, Gilbert and Tobin; Australia) และ 3. Mrs. Michelle Rowland (Lawyer: Corporate, Communications and Technology, Gilbert and Tobin; Australia)

4.3.12 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท ครั้งที่ 2 โดยปรึกษากฎหมาย Gilbert+Tobin

โครงการอบรมครั้งที่ 2 ปรึกษากฎหมาย Gilbert+Tobin จะส่งมอบให้แก่สถาบันฯ คือ In-country workshop and sessions ซึ่งการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการดังกล่าว สถาบันฯ และที่ปรึกษากฎหมาย Gilbert+Tobin จึงได้จัดให้มีการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่องการระงับข้อพิพาทในเชิงลึกตลอดจนการคิดในเชิงวิเคราะห์เพื่อเป็นหลักประกันว่าคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท เจ้าหน้าที่สถาบันฯ และพนักงาน สกทช. จะมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในขั้นตอนการระงับข้อพิพาท และสามารถนำหลักเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องไปปฏิบัติได้อย่างเหมาะสม

ทั้งนี้ หัวข้อการสัมมนาเชิงปฏิบัติการจะครอบคลุมถึง การพิจารณาว่าข้อพิพาทใดควรใช้วิธีการไกล่เกลี่ยหรือการประนีประนอมยอมความ วิธีการบริหารจัดการกับข้อพิพาทที่มีผู้ร้องหลายกลุ่ม หรือหลายประเด็น การเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากคู่ความ การสรุปประเด็นข้อพิพาทและประเด็นอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และแลกเปลี่ยนประสบการณ์และความรู้ระหว่างกัน

สถาบันฯ จึงขอจัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท ระหว่างวันที่ 12-14 ตุลาคม 2550 ณ อนันตรา รีสอร์ท หัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งวัตถุประสงค์การอบรม เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องกระบวนการระงับข้อพิพาท แก่คณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท เจ้าหน้าที่สถาบันฯ และพนักงานสำนักงาน กทช. ที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้ในการดำเนินการให้สอดคล้องกับประกาศฯ และเสริมสร้างความแข็งแกร่งทางวิชาการและองค์ความรู้ ให้แก่คณะกรรมการวินิจฉัยข้อ

พิพาท และ สำนักงาน กทช. โดยมี วิทยากร 1. Mr. Steven Glass (Partner: Litigation, Gilbert and Tobin; Australia) 2. Mr. Angus Henderson (Partner: Competition and Regulation/ Corporate, Communications and Technology, Gilbert and Tobin; Australia) และ 3. Mrs. Michelle Rowland (Lawyer: Corporate, Communications and Technology, Gilbert and Tobin; Australia)

4.3.13 โครงการจัดการบรรยายเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชเนื่องในวโรกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

ในวันที่ 5 ธันวาคม 2550 นับเป็นมหามงคลสมัยพิเศษอีกวาระหนึ่ง ซึ่งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวจะเสด็จพระราชสมภพครบ 80 พรรษา กทช. ซึ่งเป็นองค์กรกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคมอันเป็นกิจการการให้บริการสาธารณูปโภคที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ จึงจัดกิจกรรมทางวิชาการขึ้นเพื่อเฉลิมพระเกียรติน้อมเกล้าฯ ถวายเป็นราชสักการะแด่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวของปวงชนชาวไทย

กิจกรรมภายใต้โครงการนี้ ประกอบด้วย การบรรยายในหัวข้อ “The Importance of Telecommunications Development” โดย Dr. Mark A. Jamison ผู้อำนวยการสถาบัน Public Utility Research Center แห่งมหาวิทยาลัยฟลอริดา ซึ่งจัดให้มีขึ้นในวันศุกร์ที่ 24 สิงหาคม 2550

นอกจากนี้การบรรยายด้านการวิเคราะห์ผลกระทบจากการตัดสินใจในเชิงนโยบายการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม โดย Dr. Erik Bohlin หัวหน้าและผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำแผนก Technology & Society ประจำ School of Technology Management and Economics แห่ง Chalmers University of Technology ประเทศสวีเดน และ Professor Simon Forge ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรมโทรคมนาคม และเป็นเจ้าของเครื่องมือในการวิเคราะห์ผลกระทบล่วงหน้าที่มีชื่อว่า “Scenario Construction for Forecasting (SCF)” ซึ่งจากการติดต่อประสานงานสามารถสรุปได้ว่าจะจัดให้มีขึ้นระหว่างวันที่ 19-21 ธันวาคม 2550

ส่วนการบรรยายในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลการใช้ทรัพยากรคลื่นความถี่ในกิจการโทรคมนาคมโดย Professor Gerard Pogorel ศาสตราจารย์ด้านเศรษฐศาสตร์ประจำสถาบัน ENST ณ กรุงปารีส ประเทศฝรั่งเศส ซึ่งการบรรยายครั้งนี้จะจัดให้มีขึ้นในระหว่างวันที่ 8-9 ตุลาคม 2550

สำหรับการบรรยายโดย Dr. Joan Barata ผู้ดำรงตำแหน่งประธาน (Head of Cabinet) แห่ง Catalan Audio-visual Council และเป็นศาสตราจารย์ที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในวงการกฎหมายระหว่างประเทศด้านกฎหมายบริการสาธารณะที่โรงเรียนกฎหมายแห่งมหาวิทยาลัย Barcelona ร่วมกับ Ms. Monica Duran ผู้เชี่ยวชาญด้านการสื่อสารโทรคมนาคม และการหลอมรวมสื่อในภูมิภาคยุโรป

นอกจากการบรรยายเฉลิมพระเกียรติดังกล่าว ผู้เชี่ยวชาญทั้งสองยังมีความยินดีที่จะจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่บุคลากรของ สกทช. ในเรื่องการหลอมรวมสื่อ (Convergence) และเรื่อง

Digital Switch Over ซึ่งทางสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมจะทำโครงการเสนอที่ประชุม กทช. เพื่อขออนุมัติต่อไป

โดยการบรรยายเฉลิมพระเกียรติโดย Dr. Christian Sandvig ผู้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ผู้ดูแลโครงการ Speech Communication and Arnold O. Beckman Fellow ประจำศูนย์การศึกษาขั้นสูง (Center for Advanced Study) แห่ง University of Illinois at Urbana -Champaign Dr. Sandvig ตกลงที่จะเดินทางมาทำการบรรยายในเดือนพฤศจิกายน 2550

และการบรรยายเฉลิมพระเกียรติโดยศาสตราจารย์ Monroe Price ผู้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการโครงการ The Project for Global Communication Studies แห่ง Annenberg School for Communication ประจำ University of Pennsylvania และดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการ The Stanhope Centre for Communications Policy Research ณ กรุงลอนดอน ประเทศอังกฤษ อีกทั้งยัง ดำรงตำแหน่งประธานสถาบัน Centre for Media and Communication Studies ประจำ The Central European University ณ เมืองบูดาเปส ประเทศฮังการี ซึ่งนับว่าเป็นสถาบันที่มีความเชี่ยวชาญด้านนโยบายโทรคมนาคมและการหลอมรวมสื่อชั้นนำของโลก โดยขณะนี้กำลังอยู่ในระหว่างการตกลงเรื่องช่วงเวลาที่ท่านศาสตราจารย์จะเดินทางมาทำการบรรยาย ซึ่งอาจจะเป็นช่วงระหว่างช่วงปิดเทอมฤดูใบไม้ผลิ (Spring Break)

4.3.14 โครงการฝึกอบรมการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายได้รับการจัดตั้งตามระเบียบ กทช.ว่าด้วยสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2549 ซึ่งตามข้อ 4 ของระเบียบดังกล่าวกำหนดให้สถาบันฯ ทำหน้าที่ในการเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาและเผยแพร่องค์ความรู้เกี่ยวกับการกำกับดูแลการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม รวมถึงพัฒนาบุคลากรทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน ให้มีความรู้ความสามารถในด้านการกำกับดูแลการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

ทั้งนี้สำนักใบอนุญาตประกอบกิจการ (ปก) ได้ประสานงานขอความอนุเคราะห์สถาบันฯ ให้จัดทำโครงการฝึกอบรมการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เนื่องจากปัจจุบันสำนักใบอนุญาตประกอบกิจการ (ปก.) สำนักกฎหมาย (กม.) รวมถึงสำนักอื่นๆที่เกี่ยวข้อง จำเป็นที่จะต้องดำเนินการตามประกาศฯ กล่าวคือ สำนักใบอนุญาตประกอบกิจการต้องดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม (RIO) ซึ่งเป็นเอกสารประกอบการขอใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมให้สอดคล้องกับข้อ 28 และข้อ 29 ของประกาศฯ และ สำนักกฎหมายต้องดำเนินการตรวจสัญญาการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ผู้รับใบอนุญาตจัดส่งมาหลังการเซ็นสัญญาแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดในข้อ 41 ของประกาศฯ รวมทั้งหลักการอื่น ๆ ของประกาศฯ นอกจากนี้ก็ยังเป็นการพัฒนาพนักงานใหม่ของสถาบันฯเองด้วย

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของพนักงานสหทช. สอดคล้องกับหลักเกณฑ์และขั้นตอนตามที่กำหนดไว้ในประกาศฯ อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม จึงเล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาความรู้ความเข้าใจให้แก่พนักงาน สหทช.ดังกล่าว โดยการจัดฝึกอบรมให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับประกาศฯ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์และความรู้ระหว่างกัน โดยรายละเอียดการอบรมกำหนดการ วันที่ 6-8 กรกฎาคม 2550 ที่โรงแรมไอยสววรรค์ รีสอร์ท แอนด์ สปา พัทยา จังหวัด ชลบุรี

4.3.15 โครงการอบรม “การใช้โครงข่ายโทรคมนาคม”

โครงการอบรม การใช้โครงข่ายโทรคมนาคม เนื่องจากปัจจุบันประเด็นเรื่องการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมเป็นประเด็นที่ได้รับความสนใจและได้รับการติดตามจากบุคคลทั้งภายในและภายนอกอย่างมาก ประกอบกับประกาศ กทช. เรื่องการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2549 (ประกาศฯ) ได้กำหนดหน้าที่และขั้นตอนในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับดูแลการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมไว้อย่างละเอียด พนักงานของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (สหทช.) จึงจำเป็นที่จะต้องปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์และขั้นตอนตามประกาศฯดังกล่าว

นอกจากนี้ ยังมีความสับสนระหว่างการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม การขายส่ง (Wholesale) และขายปลีก (Retail) ดังจะเห็นจากการที่เอกชนจำนวนหลายรายมีหนังสือสอบถามในประเด็นดังกล่าวมายังสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นจำนวนมาก

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของพนักงานสหทช. สอดคล้องกับหลักเกณฑ์และขั้นตอนตามที่กำหนดไว้ในประกาศฯ อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เกิดความเข้าใจในประเด็นเรื่องการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม การขายส่ง (Wholesale) และขายปลีก (Retail) สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม จึงเล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาความรู้ความเข้าใจให้แก่พนักงาน สหทช.ดังกล่าว โดยการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้โครงข่ายโทรคมนาคม และแลกเปลี่ยนประสบการณ์และความรู้ระหว่างกัน โดยกำหนดการ วันที่ 19--21 สิงหาคม 2550 สถานที่ ณ โรงแรมคำแสด ริเวอร์แคว รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัด กาญจนบุรี

4.3.16 โครงการร่างกรอบข้อเสนอการวิจัย “ระบบการกำกับดูแลสื่อวิทยุ-โทรทัศน์ และโทรคมนาคมสำหรับประเทศไทยในยุคการหลอมรวมสื่อ”

การหลอมรวมสื่ออันเป็นผลจากการแพร่กระจายของเทคโนโลยีดิจิทัลและไม่โครอิเล็กทรอนิกส์ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในแง่มุมต่างๆ ของสังคมทั้งในระดับสากลและระดับประเทศ ซึ่งการเปลี่ยนแปลงรวมถึงกฎเกณฑ์และแนวคิด ในการกำกับดูแลกิจการวิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคม ต้นส่งผลกระทบโดยตรงจากหลอมรวมเทคโนโลยีเพื่อใช้ในสื่อต่างๆ

ทั้งนี้ในหลายประเทศได้มีการรวมหน่วยงานกำกับดูแลกิจการวิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเข้าเป็นองค์กรเดียว โดยมีการออกกฎหมายรับรอง ในส่วนของประเทศไทยรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2550 มาตรา 47 กำหนดให้มีองค์กรทำหน้าที่กำกับดูแลกิจการวิทยุกระจายเสียง กิจการวิทยุโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเป็นองค์กรเดียว ซึ่งบุคคลที่อยู่ในองค์กรวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์มองว่า การหลอมรวมองค์กรกำกับดูแลกิจการทั้งหมด อาจเป็นอุปสรรคต่อการปฏิรูปสื่อ เพื่อประโยชน์ของสาธารณะอย่างแท้จริง

ดังนั้น คณะกรรมการกำกับกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ(กททช.) (จึงร่วมกับคณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดตั้งคณะกรรมการประจำศูนย์นโยบายสื่อ)Media Policy Center :MPC) ดำเนินการศึกษาโครงการวิจัย การควมรวมองค์กรกำกับดูแล เพื่อหาแนวทางที่เหมาะสมกับประเทศไทย นำไปเป็นข้อมูลในการยกร่างกฎหมายใหม่ที่จะมีการประกาศใช้ในอนาคต

สำหรับขอบเขตของการวิจัยมี 2 เรื่อง คือ 1. มิติของการหลอมรวมสื่อที่ปรากฏในปัจจุบันและผลกระทบ และ2. การกำกับดูแลสื่อวิทยุ- โทรทัศน์และโทรคมนาคม โดยมีระยะเวลาดำเนินงานประมาณ 8 เดือน)พฤศจิกายน2550- มิถุนายน2551)

4.3.17 โครงการฝึกอบรมการบริหารและจัดการความถี่วิทยุสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

ด้วยสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม (สชท.) ในฐานะหน่วยธุรการของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท (กทพ.) ตามประกาศ กททช. ว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. 2549 .ซึ่งตามประกาศ กททช. ว่าด้วยการโอนใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ และการให้ผู้อื่นร่วมใช้คลื่นความถี่ในกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2550ข้อ 79 ได้กำหนดว่า ในกรณีมีข้อพิพาทที่เกี่ยวกับสัญญาการโอนใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ การให้ผู้อื่นร่วมใช้คลื่นความถี่ การเข้าใช้คลื่นความถี่แทนที่ระหว่างคู่สัญญาการโอนใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่หรือสัญญาการให้ผู้อื่นร่วมใช้คลื่นความถี่ หรือคู่กรณีที่เกี่ยวข้องกับการเข้าใช้คลื่นความถี่แทนที่คู่กรณี ผู้เกี่ยวข้องฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งมีสิทธินำข้อพิพาทเข้าสู่กระบวนการระงับข้อพิพาทตามหลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการที่กำหนดไว้ในหมวด 5 ว่าด้วยกระบวนการระงับข้อพิพาทตามประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. 2549

ดังนั้น เพื่อเป็นการเสริมสร้าง พัฒนาศักยภาพ และเป็นการเตรียมความพร้อมในเรื่อง การจัดสรรคลื่นความถี่ การบริหารคลื่นความถี่ รวมถึงการระงับข้อพิพาทที่เกี่ยวข้องกับการใช้คลื่นความถี่ ให้แก่ กทพ. เจ้าหน้าที่ของ สชท. และสำนักงาน กททช. ในส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงจำเป็นต้องมีการจัดการอบรมในเชิงลึก เพื่อให้การปฏิบัติงานครอบคลุม และสอดคล้องกับหลักเกณฑ์และขั้นตอนตามประกาศฯ ดังกล่าว

อย่างไรก็ตาม โครงการนี้เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ และสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ

สำหรับวัตถุประสงค์การฝึกอบรม เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของ สขท .และสำนักงาน กทช .ในส่วนอื่นที่เกี่ยวข้องมีความรู้ ความเข้าใจสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างถูกต้องมีประสิทธิภาพ และเป็นการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมให้กับ กวพ .เจ้าหน้าที่ของ สขท .และสำนักงาน กทช .ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

แนวทางการดำเนินงาน สกทช .โดย สขท .จะร่วมมือกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ดำเนินโครงการร่วมกัน ซึ่งสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศจะดำเนินการประสานงานหาผู้เชี่ยวชาญมาเข้าร่วมการบรรยาย มีระยะเวลาการฝึกอบรมจะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 3-7 ธันวาคม 2550 โดยมีผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมเป็นจำนวน 40 คน ซึ่งประกอบไปด้วย กวพ .พนักงานของ สกทช .และเจ้าหน้าที่ของ สขท .

5. การกิจที่ยังอยู่ในระหว่างการดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน

5.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท

สำหรับการพิจารณาวินิจฉัยข้อ 3/2550 ระหว่าง บริษัท โทเทิล แอคเซส คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) นั้น ได้ผ่านการพิจารณาคัดแรกไปเรียบร้อยแล้ว โดยในปัจจุบัน ได้อยู่ในระหว่างการรวบรวมพยาน หลักฐาน และข้อเท็จจริงต่าง ๆ เพื่อประกอบการพิจารณาของ กวพ. ต่อไป

5.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

ในส่วนของงานด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม นั้น ในขณะที่ สขท. ได้อยู่ในระหว่างการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมดังนี้

ข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ส่งมาแล้ว และอยู่ในระหว่างการดำเนินการ	
1	บริษัท จัสเทล เนทเวิร์ค จำกัด
2	บริษัท ทริปเปิลที โกลบอล เนท จำกัด
3	บริษัท เอไอเอ็น โกลบอลคอม จำกัด
4	บริษัท ทู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์ชัน จำกัด (R&R)
5	บริษัท ทู อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (N&T)
6	บริษัท ดีแทค เนทเวิร์ค จำกัด
7	บริษัท ซุปเปอร์ บรอดแบนด์ เนทเวิร์ค จำกัด

8	บริษัท ทริปเปิลที โกลบอล เน็ต จำกัด
9	บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน)
10	บริษัท ทู อินเทอร์เน็ต เกตเวย์ จำกัด
11	บริษัท ทริปเปิลที โกลบอล เน็ต จำกัด
12	บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน)
13	บริษัท ซุปเปอร์ บรอดแบนด์ เน็ตเวอร์ค จำกัด

ข้อตกลงการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมที่ส่งมาแล้ว และอยู่ในระหว่างการดำเนินการ	
1	บริษัท ทริปเปิลที โกลบอล เน็ต จำกัด
2	บริษัท ทู ยูนิเวอร์แซล คอนเวอร์เจนซ์ จำกัด (R&R)
3	บริษัท ทู อินเทอร์เน็ต เนชั่นแนล คอมมูนิเคชั่น จำกัด (N&T)
4	บริษัท ดีแทค เนทเวอร์ค จำกัด
5	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
6	บริษัท ซุปเปอร์ บรอดแบนด์ เน็ตเวอร์ค จำกัด
7	บริษัท ทริปเปิลที โกลบอล เน็ต จำกัด
8	บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน)
9	บริษัท ทู อินเทอร์เน็ต เกตเวย์ จำกัด
10	บริษัท ทริปเปิลที โกลบอล เน็ต จำกัด
11	บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน)
12	บริษัท ซุปเปอร์ บรอดแบนด์ เน็ตเวอร์ค จำกัด
13	บริษัท สวิสดีช็อป จำกัด
14	บมจ.แอดวานซ์ อินโฟ เซอร์วิส
15	บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
16	บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด

6. ปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญในการดำเนินงานที่ผ่านมา

6.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท

ในส่วนของการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท นั้น ยังคงต้องนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วยสนับสนุนการทำงาน และสร้างความคุ้นเคยให้กับกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาทในการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์แทนกระดาษ ซึ่งจะทำให้เกิดความสะดวกรวดเร็ว และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานได้อย่างดี

6.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

เนื่องมาจากการพิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเดิมอยู่ในความรับผิดชอบของหลายสำนัก โดยมีสำนักกฎหมายเป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำข้อพิจารณาเสนอ กทช. ให้ความเห็นชอบ ซึ่งเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2550 ได้มีการประชุมร่วมระหว่างสำนักงาน กทช. และสถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม (สถาบันฯ) เพื่อมอบหมายให้สถาบันฯ เป็นหน่วยงานหลักในการรับผิดชอบจัดข้อพิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเสนอต่อ กทช.

ตั้งแต่เดือน สิงหาคม 2550 จนถึงปัจจุบัน สถาบันฯ ได้ประสบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานอันที่เกี่ยวข้องกับข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ดังนี้

1. ความชัดเจนในการมอบหมายงานให้กับสถาบันฯ ซึ่งที่ได้เคยมอบหมายไว้ในที่ประชุมนั้นได้มอบหมายให้สถาบันฯเป็นหน่วยงานประสานงานเท่านั้น แต่ในการปฏิบัติสถาบันฯ ได้ดำเนินการเองทั้งกระบวนการ
2. การประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบเดิมที่รับผิดชอบ เพื่อติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินการของแต่ละข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ที่ไม่ชัดเจน ทำให้มีข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมบางฉบับที่ยังตกค้าง และยังไม่รับการพิจารณาอยู่จำนวนหนึ่ง
3. การจัดทำขั้นตอนการพิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมใหม่ให้มีความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น ซึ่งที่ผ่านมาในการพิจารณาค่อนข้างที่จะใช้เวลานาน
4. ไม่ได้ได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ทำให้สถาบันฯ จำเป็นที่จะต้องดำเนินการพิจารณาให้ความเห็นด้วยตัวเอง ทั้งนี้มีเพียงสำนักเศรษฐกิจโทรคมนาคม ที่ให้ความร่วมมือในการพิจารณาโครงสร้างต้นทุน เพียงสำนักเดียว

6.3 ด้านการพัฒนาองค์ความรู้และวิชาการ

ที่ผ่านมา สชท. ได้ดำเนินโครงการต่าง ๆ มากมาย เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้แก่พนักงาน กทช. รวมถึงบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องด้วย เช่น จัดการอบรมในหลักสูตรต่าง ๆ สร้างเครือข่ายความร่วมมือ จัดจ้างที่ปรึกษา ฯ เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ อย่างไรก็ตาม สชท. ยังคงประสบปัญหาต่าง ๆ ดังนี้

1. ไม่มีระบบสารสนเทศในการเผยแพร่ข้อมูลผ่านสื่ออินเทอร์เน็ต
2. ไม่มีกระบวนการรวบรวมข้อมูลและองค์ความรู้ต่าง ๆ อย่างเป็นระบบ โดยข้อมูลและองค์ความรู้ส่วนใหญ่ยังคงกระจุกกระจาย และมีการแยกเก็บตามภาระหน้าที่ของประเจกบุคคล
3. ไม่มีระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ
4. ขาดสื่อและสิ่งพิมพ์ที่เป็นเครื่องมือในการเผยแพร่องค์ความรู้
5. ขาดการร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่สำคัญ เช่น สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ องค์การโทรคมนาคมแห่งเอเชียแปซิฟิก ในการรวบรวมองค์ความรู้ที่สำคัญต่าง ๆ
6. ขาดฐานข้อมูลทางวิชาการ โดยเฉพาะทางด้านโทรคมนาคม
7. ขาดการประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ประชาชนและผู้ให้บริการเข้าถึงสื่อในการเผยแพร่องค์ความรู้ต่าง ๆ

7. แผนการดำเนินงานในปี 2551 พร้อมทั้งปัจจัยชี้วัดผลสำเร็จ

7.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท

สทท. ได้มีแผนการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2551 เพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท ดังนี้

1. จัดทำคู่มือในกระบวนการระงับข้อพิพาท
2. จัดทำแบบฟอร์มในการพิจารณาของ กวพ.

7.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

1. พิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมให้แล้วเสร็จเป็นจำนวน 60 % ของข้อเสนอที่ได้รับมอบหมาย
2. ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ยังคงค้างอยู่ ซึ่งสำนักงาน กทช. ส่งมอบมาให้แล้วเสร็จ
3. จัดทำขั้นตอนการดำเนินการในการตรวจข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ที่เป็นมาตรฐาน เพื่อให้การตรวจข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นไปอย่างมีขั้นตอนและหลักเกณฑ์การพิจารณาอย่างชัดเจน
4. จัดทำข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมมาตรฐาน เพื่อให้ผู้ประกอบการรายเล็ก สามารถนำข้อเสนอดังกล่าวเป็นหลักการในการเจรจากับผู้ประกอบการรายอื่นได้
5. จัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้อกับการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย อาทิ อัตราค่าเชื่อมต่อโครงข่าย วันที่เซ็นสัญญาฯ วันที่ กทช. เห็นชอบฯ จำนวนวงจรถูกเชื่อมต่อ เป็นต้น เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการกำกับดูแลต่อไป

หมายเหตุ : ข้อ 3-5 จะริเริ่มดำเนินโครงการภายในปี 2551 ดังนั้นจึงยังไม่สามารถกำหนดปัจจัยชีวิตได้ในขณะนี้

7.3 ด้านการพัฒนาองค์ความรู้และวิชาการ

สถาบันการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม (สชท.) ได้ตระหนักถึงการพัฒนาของเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว และผลกระทบของการพัฒนาดังกล่าวที่มีต่อรูปแบบการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม รวมถึงผลกระทบต่อรูปแบบการข้อพิพาทที่อาจจะเกิดขึ้น ดังนั้น สชท. จึงได้ดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาองค์ความรู้สำหรับในปี พ.ศ 2550 เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานด้านการพัฒนาองค์ความรู้ สำหรับพนักงานของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (สทท.) รวมถึงผู้มีส่วนได้เสียและบุคคลภายนอกที่มีความสนใจ ทั้งนี้ สชท. ได้กำหนดแผนสำหรับการดำเนินการพัฒนาองค์ความรู้ดังต่อไปนี้

1. แผนการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อเป็นสื่อในการเผยแพร่องค์ความรู้

ตัวชี้วัด

- มี website เพื่อเชื่อมโยงและบูรณาการองค์ความรู้ต่าง ๆ รวมถึงเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ ตลอดจนเป็นช่องทางในการจัดส่งฐานข้อมูลด้านโทรคมนาคมต่าง ๆ

- มีฐานข้อมูลโทรคมนาคม เพื่อเป็นข้อมูลในการวิเคราะห์ผลกระทบด้านการกำกับดูแล อีกทั้งเพื่อเป็นข้อมูลในการชี้วัดความสำเร็จของนโยบายต่าง ๆ

- มีหนังสือและเอกสารเผยแพร่ให้แก่บุคคลภายนอกที่มีความสนใจ

- มีรายงานเชิงวิชาการด้านการใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย โทรคมนาคมจำนวน 2 ฉบับ

2. แผนการจัดอบรมและการจัดสัมมนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์

ตัวชี้วัด

- มีการจัดอบรมและสัมมนาในหัวข้อต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อติดตามการพัฒนาของเทคโนโลยีอย่างเท่าทัน

3. แผนการจัดทำห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้และเป็นสถานที่ศึกษาค้นคว้าความรู้ต่าง ๆ

ตัวชี้วัด

- มีห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ที่ทันสมัย

4. แผนการประชาสัมพันธ์ เพื่อให้พนักงาน สทท. และบุคคลทั่วไป สามารถรู้แหล่งการเข้าถึงข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัด

- จัดจ้างทำประชาสัมพันธ์ ด้านการเผยแพร่ความรู้

5. แผนการจัดทำความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านโทรคมนาคมต่าง ๆ

ตัวชี้วัด

- มีความร่วมมือระหว่าง สชท. และสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ
- มีความร่วมมือระหว่าง สชท. และองค์การโทรคมนาคมแห่งเอเชียแปซิฟิก
- มีความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาในการจัดทำวิจัยในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับ

ผลกระทบด้านการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม

8. เป้าหมายที่จะดำเนินงานในปี 2551

8.1 ด้านการดำเนินงานเพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการวินิจฉัยข้อพิพาท

1. จำนวนร้อยละของเรื่องเสร็จของจำนวนข้อพิพาททั้งหมด ต้องมากกว่า 60%
2. จำนวนร้อยละรายงานการประชุมที่ได้การรับรองทันเวลาที่กำหนดโดยไม่มี การแก้ไขในสาระสำคัญต้องมากกว่า 60%
3. จำนวนร้อยละของจำนวนเรื่องสำเร็จภายในเวลาที่กำหนดตามที่ กทช. และ สกทช. มอบหมายต้องมากกว่า 60%

8.2 ด้านการพิจารณาข้อตกลงการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

1. พิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับมอบหมายให้แล้วเสร็จ 60 % ของจำนวนที่ได้รับมา
2. พิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับการส่งมอบจากสำนักงาน กทช.เมื่อ กรกฎาคม 2550 ให้แล้วเสร็จ
3. คู่มือการพิจารณาข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม
4. ข้อเสนอการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมมาตรฐาน เพื่อให้ผู้ประกอบการที่ไม่สามารถจัดทำเองได้ นำไปใช้
5. ฐานข้อมูลการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

8.3 ด้านการพัฒนาองค์ความรู้และวิชาการ

1. ดำเนินโครงการจัดทำ website เพื่อเชื่อมโยงและบูรณาการองค์ความรู้ต่าง ๆ รวมถึงเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ ตลอดจนเป็นช่องทางในการจัดส่งฐานข้อมูลด้านโทรคมนาคมต่าง ๆ

2. ดำเนินโครงการจัดทำฐานข้อมูลโทรคมนาคม เพื่อเป็นข้อมูลในการวิเคราะห์ผลกระทบด้านการกำกับดูแล อีกทั้งเพื่อเป็นข้อมูลในการชี้วัดความสำเร็จของนโยบายต่าง ๆ
 3. ดำเนินโครงการจัดทำรายงานเชิงวิชาการด้านการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม จำนวน 2 ฉบับ
 4. ดำเนินโครงการจัดทำเอกสารเผยแพร่ด้านการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อกระจายความรู้แก่บุคคลทั่วไป
 5. ดำเนินโครงการจัดอบรมและสัมมนาในหัวข้อต่าง ๆ เพื่อติดตามการพัฒนาของเทคโนโลยีอย่างเท่าทัน
 6. ดำเนินโครงการจัดจ้างทำห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์
 7. ดำเนินโครงการรวบรวมข้อมูลและองค์ความรู้ต่าง ๆ จากการฝึกอบรมและสัมมนา เข้าสู่ฐานข้อมูลห้องสมุด
 8. ดำเนินโครงการจัดจ้างทำประชาสัมพันธ์ ด้านการเผยแพร่ความรู้
 9. ดำเนินโครงการจัดทำความร่วมมือระหว่าง สชท. และสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ
-