

สารบัญ

หน้า

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	I.
บทคัดย่อภาษาไทย	IV.
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	V.

บทที่ 1 สารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์กับสิทธิการเข้าถึงข้อมูล	1
1.1 ห้องสมุดดิจิทัล	1
1.1.1 ประเภทของสื่อ	1
1. วารสารอิเล็กทรอนิกส์	1
2. หนังสืออิเล็กทรอนิกส์	3
3. ฐานข้อมูลออนไลน์	5
1.1.2 การแบ่งประเภทของฐานข้อมูล	6
1. การแบ่งตามผู้ผลิต	6
2. การแบ่งตามความมุ่งหมายของฐานข้อมูล	6
3. การแบ่งตามประเภทของธุรกิจ	6
1.1.3 การจัดหาสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ของสถาบันบริการสารสนเทศ	10
1. สารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์แบบได้เปล่า	10
2. การสั่งซื้อหรือบอกรับสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์จากสำนักพิมพ์	10
3. การผลิตสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ขึ้นใช้เอง	11
1.1.4 แนวโน้มการพัฒนาห้องสมุดดิจิทัล	11
1. การปรับเปลี่ยนทรัพยากรสารสนเทศ	11
2. แนวโน้มการจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศที่ลดลง	14
3. สถาบันบริการสารสนเทศที่ใช้บริการสารสนเทศ	15
4. การสร้างเครือข่ายระหว่างสถาบันบริการสารสนเทศ	15
1.1.5 การเข้าถึงสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์	16
1. การค้นโดยใช้ที่อยู่เฉพาะหรือยูอาร์แอล	16
2. การใช้ไฮเปอร์ลิงก์	16
3. การใช้สารบบเรื่อง	17
4. การใช้โปรแกรมค้นคำ	17

5. การใช้เมทาเซิร์ชเอ็นจิน	17
6. การใช้อินวิสซิเบิลเว็บ	17
1.1.6 ประเด็นพิจารณาเกี่ยวกับการเข้าถึงสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์	18
1. ข้อดีของสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์	18
2. ข้อจำกัดของสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์	19
1.2 การศึกษาทางไกลผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	21
1.2.1 ความหมาย	21
1.2.2 รูปแบบของการเรียนรู้แบบออนไลน์ หรือ E-learning	22
1.2.3 องค์ประกอบของการเรียนรู้แบบออนไลน์ หรือ E-learning	23
1. เนื้อหาของบทเรียน	23
2. ระบบบริหารการเรียน	23
3. การติดต่อสื่อสาร	24
4. การวัดผลการเรียน	24
1.2.4 ทรัพยากรที่ใช้ในระบบการเรียนรู้แบบออนไลน์ หรือ E-learning	24
1.2.5 การพัฒนาการเรียนรู้แบบออนไลน์ หรือ E-learning ในประเทศไทย	25
1. โครงการการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่ง สวทช.	25
2. โครงการ LearnOnline	26
3. โครงการ ChulaOnline	26
1.2.6 ประเด็นพิจารณาเกี่ยวกับการเรียนรู้แบบออนไลน์ หรือ E-learning	27
1. ข้อดีของการเรียนรู้แบบออนไลน์ หรือ E-learning	27
2. ข้อจำกัดของการเรียนรู้แบบออนไลน์ หรือ E-learning	28
1.3 สิทธิพื้นฐานในการเข้าถึงข้อมูล	29
1.4 สิทธิพื้นฐานในการศึกษา	31
บทที่ 2 หลักกฎหมายลิขสิทธิ์ : จากการคุ้มครองงานอันมีลิขสิทธิ์แบบดั้งเดิมสู่เทคโนโลยีดิจิทัล	37
2.1 หลักทั่วไปของกฎหมายลิขสิทธิ์	37
2.2 กฎหมายลิขสิทธิ์กับการเข้าถึงข้อมูลและการศึกษาก่อนยุคเทคโนโลยีดิจิทัล	40
2.3 การคุ้มครองงานที่เผยแพร่ผ่านระบบดิจิทัลตามความตกลงระหว่างประเทศ	47

2.3.1 หลักการคุ้มครองตามสนธิสัญญาขององค์การทรัพย์สินทางปัญญาโลก	47
1. สิทธิในการเผยแพร่ต่อสาธารณชน	48
2. การคุ้มครองมาตรการทางเทคโนโลยี	49
2.3.2 หลักการคุ้มครองตามความตกลงเขตการค้าเสรี	50
2.4 หลักกฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองเทคโนโลยีดิจิทัล	52

บทที่ 3 ผลกระทบของการคุ้มครองลิขสิทธิ์เทคโนโลยีดิจิทัล :	54
--	----

ปัญหาการคุ้มครอง มาตรการทางเทคโนโลยี

3.1 หลักกฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองมาตรการทางเทคโนโลยี	54
1. คำจำกัดความมาตรการทางเทคโนโลยี	57
2. ความหมายของมาตรการทางเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ	62
3. การกระทำต่อมาตรการทางเทคโนโลยีที่เป็นการกระทำที่ต้องห้าม	65
3.2 ผลกระทบของการคุ้มครองมาตรการทางเทคโนโลยีต่อการเข้าถึงข้อมูลและ การเรียนการสอนผ่านอินเทอร์เน็ต	68
1. ลิตรอนประโยชน์ของสาธารณชน	68
2. สร้างอำนาจตลาดให้กับเจ้าของงาน	69
3. การผูกขาดงานที่เป็นสาธารณสมบัติ	70
3.3 การควบคุมการใช้มาตรการทางเทคโนโลยีไปในทางมิชอบ	71
1. สนธิสัญญาลิขสิทธิ์ขององค์การทรัพย์สินทางปัญญาโลก	71
2. กฎหมายของสหภาพยุโรป	72
3. กฎหมายสหรัฐ	73
4. กฎหมายของต่างประเทศ	74
5. กฎหมายไทย	76

บทที่ 4 ผลกระทบของการคุ้มครองลิขสิทธิ์เทคโนโลยีดิจิทัล : ปัญหาหลักการทำซ้ำ	80
--	----

ชั่วคราวการเผยแพร่งานทางอินเทอร์เน็ต และการคุ้มครองฐานข้อมูล

4.1 การทำซ้ำชั่วคราว	80
1. การท่องอินเทอร์เน็ต	81
2. การเก็บข้อมูล	83
4.2 การเผยแพร่ต่อสาธารณชนทางอินเทอร์เน็ต	87
4.3 การคุ้มครองฐานข้อมูล	94