



อินเทอร์เน็ต เพื่อการเรียนรู้



875...



10041336

ห้องสมุด วพบ. สrinทร

รองศาสตราจารย์ ดร. ประสาท เนื่องเฉลิม

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1
ความหมายของคอมพิวเตอร์	1
พัฒนาการของคอมพิวเตอร์	2
องค์ประกอบของคอมพิวเตอร์	9
ประเภทของคอมพิวเตอร์	12
การบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์	18
แนะนำเว็บไซต์	21
เอกสารอ้างอิง	22
บทที่ 2 คอมพิวเตอร์กับการศึกษา	23
ปัจจัยการนำคอมพิวเตอร์มาใช้เพื่อการศึกษา	24
เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา	30
การเรียนรู้แบบ e-learning	37
แนะนำเว็บไซต์	42
เอกสารอ้างอิง	43
บทที่ 3 อินเทอร์เน็ตเบื้องต้น	45
ความหมายของอินเทอร์เน็ต	45
ความเป็นมาของอินเทอร์เน็ต	46
การทำงานของอินเทอร์เน็ต	50
บริการต่างๆ ในอินเทอร์เน็ต	55
แนะนำเว็บไซต์	65
เอกสารอ้างอิง	66

บทที่ 4 อินเทอร์เน็ตกับการเรียนรู้	67
อินเทอร์เน็ตกับกระบวนการเรียนรู้	67
ทฤษฎีการเรียนรู้กับอินเทอร์เน็ต	72
การประยุกต์ใช้งานอินเทอร์เน็ต	74
แนะนำเว็บไซต์	83
เอกสารอ้างอิง	84
บทที่ 5 การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศ	85
สถาบันบริการสารสนเทศ	85
การสืบค้นบันดัตรายการผ่านระบบเครือข่าย	106
การสืบค้นสารสนเทศผ่าน Web OPAC	113
การสืบค้นบทความวารสาร Journal Link	119
การค้นหาข้อมูลด้วย Search engine	125
หลักการและเทคนิคค้นหาข้อมูล	128
แนะนำเว็บไซต์	132
เอกสารอ้างอิง	133
บทที่ 6 การสืบค้นข้อมูลด้วย Google	135
จุดกำเนิด Google	135
การใช้งาน Google	139
เทคนิคการใช้งาน Google	155
แนะนำเว็บไซต์	163
เอกสารอ้างอิง	164
บทที่ 7 การสืบค้นข้อมูลด้วยฐานข้อมูลออนไลน์	165
ฐานข้อมูลออนไลน์	165
แหล่งเรียนรู้ออนไลน์	181
หน่วยงานในประเทศไทย	181
สำหรับคุณพ่อ-คุณแม่	182
สำหรับนักการศึกษา	182
หน่วยงานทางการศึกษา	183

ประเทศไทย.....	183
ประเทศไทย.....	184
ประเทศแคนาดา	184
ประเทศจีน (ฮ่องกง)	186
ประเทศอิสราเอล	186
ประเทศญี่ปุ่น	186
ประเทศจาร์ดิน	186
ประเทศสาธารณรัฐเกาหลีใต้	186
ประเทศมาเลเซีย	186
ประเทศเนเธอร์แลนด์	187
ประเทศนิวซีแลนด์	187
ประเทศสิงคโปร์	188
ประเทศสหราชอาณาจักร	188
ประเทศสหราชอาณาจักร	189
องค์กรระหว่างประเทศ	192
การประเมินคุณค่างานวิชาการออนไลน์	193
การประเมินคุณภาพวารสารวิชาการ	195
แนะนำเว็บไซต์	199
เอกสารอ้างอิง	200
ภาคผนวก	201
ประวัติผู้เขียน	213