

## สารบัญ

บทนำ	vi
คุยกันก่อนใช้โปรแกรม	ก่อน ก.ไก่
ผู้ชนะ 10 คิด	ก
Subject of Mind Map	ข
หลักการคิดด้วยมิติ 4 ยอ	ค
Basic Ordering Ideas - BOIs ช่วงชั้นของความคิด	ง
กลยุทธ์การคิดด้วยทฤษฎีหมวก 6 ใบ	จ
คิดแบบนักคิดผู้ยิ่งใหญ่ Leonardo Da Vinci	ฉ
การคิดเชิงกว้างกับการคิดเชิงลึก (While - Part - Whole)	ฎ
ทำความเข้าใจกับโปรแกรม MindManager X5 Pro	
The MindManager X5 Interface	1
Online Help	5
เว็บไซต์ Mindjet	6
บทที่ 1 การสร้าง การเปิดใช้ และการปิดแผนที่ความคิด	9
การสร้างจากแผนที่ความคิดเดิม	12
การสร้างจากต้นแบบ (Template)	13
การใช้งาน Wizard	14
การเปิดแผนที่ความคิด	17
รายการแผนที่ความคิดที่เปิดใช้งานล่าสุด	18
การใช้ Shortcut ในการจัดการแผนที่ความคิด	18
การค้นหาแผนที่ความคิด	20
การปิดแผนที่ความคิด	22
ต้นแบบแผนที่ความคิด (Map Template)	22
บทที่ 2 การเพิ่มหัวข้อให้กับแผนที่ความคิด	25
การเพิ่มหัวข้อหลัก (Central topic)	30
การเพิ่มแขนงหลัก (Main topics)	30
การเพิ่มแขนงความคิดย่อย (Subtopics)	31
การเพิ่มข้อความ Callout	32
การเพิ่มข้อความแบบลอย (Floating text)	34
การสร้างหัวข้อโดยการ Paste text	34

การเพิ่มหัวข้อด้วย Map Parts	36
สร้างหัวข้อใหม่ด้วย Outlook linker	38
การนำเข้าข้อมูลจากโปรแกรมอื่นๆ เพื่อสร้าง Mind Map	39
การระดมสมองเพื่อสร้างแผนที่ความคิด	41
<b>บทที่ 3 การขยายหัวข้อ (Expand topics)</b>	<b>43</b>
การสร้าง Hyperlink	45
การเชื่อมโยงไปยังแฟ้มข้อมูลหรือเว็บเพจ	46
การสร้าง Bookmark ให้กับหัวข้อ	49
การเชื่อมโยงหัวข้อภายในแผนที่ความคิดเดียวกัน	50
การเชื่อมโยงไปยัง E-mail address	51
การเปิดใช้งาน Hyperlink	53
การแก้ไขหรือการเคลื่อนย้าย Hyperlink	54
การเพิ่มบันทึกย่อให้กับหัวข้อ	55
การเพิ่มตารางให้กับบันทึกย่อ	58
การปรับแต่งขนาดของภาพ	63
<b>บทที่ 4 การปรับแต่งหัวข้อ (Modify topics)</b>	<b>65</b>
การใช้คำสั่งในการเลือกหัวข้อบนแผนที่ความคิด (Select all)	68
การเลือกรายละเอียดตามชนิดของหัวข้อ	69
การเพิ่มวันที่ เวลา ให้กับหัวข้อ	71
การกำหนดหมายเลขให้กับหัวข้อ	72
การเรียงลำดับหัวข้อ (Sort topics)	77
การแปลงหัวข้อให้เป็น Floating text	78
การลบหัวข้อ (Delete topics)	78
<b>บทที่ 5 การให้รหัสกับหัวข้อและการเพิ่ม Marker</b>	<b>81</b>
การเพิ่ม Icon ให้กับแขนงความคิด	84
การลบ Icon	85
การเพิ่มสี (Fill color)	86
การปรับแต่งสีตัวอักษร	87
การเพิ่มข้อมูลรายละเอียดของงาน (Task information)	88
การเพิ่มเอกลักษณ์เฉพาะ (Add legend)	90
การประยุกต์ใช้การกำหนด Map Marker	91
การจัดการ Map Marker	92
การเพิ่มและลบ Marker จากหัวข้อ	95

<b>บทที่ 6 การปรับเปลี่ยนหน้าตาของแผนที่ความคิด (Map Appearance)</b>	<b>97</b>
ปรับเปลี่ยนโดยใช้ Style	98
การเริ่มต้นใช้ New Style	100
การปรับแต่ง Style	102
การเพิ่ม Style เก็บไว้ใช้	104
การจัดการ Style ให้เป็นระบบ	105
<b>บทที่ 7 การจัดการกับรูปแบบหัวข้อความคิด (Format Topics)</b>	<b>107</b>
การปรับแต่งตัวอักษร	109
การปรับแต่งกรอบและสีของหัวข้อ	110
การจัดวางรูปแบบหัวข้อใหม่ (Topic layout)	111
การใช้งานการคัดลอกรูปแบบหัวข้อ (Format Painter)	113
การเปลี่ยนรูปแบบพื้นหลัง (Background)	113
การปรับรูปแบบของบันทึกย่อ (Note)	115
การยกเลิกรูปแบบ (Remove format)	115
การเพิ่มภาพให้กับหัวข้อ (ภาพจาก Library)	116
การเพิ่มเส้นความสัมพันธ์ (Relationship)	119
การเพิ่มเส้นขอบเขตให้กับหัวข้อ (Boundary)	121
<b>บทที่ 8 การดูและการสำรวจแผนที่ความคิด (Overview Map)</b>	<b>123</b>
การทำงานกับ Tab แผนที่ความคิด	126
การดูแผนที่ความคิด	129
การ Pan และ Zoom	132
การแสดงและการซ่อนส่วนประกอบของแผนที่ความคิด	133
การกรองข้อมูลเฉพาะที่ต้องการ	133
การย่อและขยายหัวข้อ	135
การแยกหน้าต่างแสดงผล (Split Map View)	136
การดูแผนที่ความคิดแบบ Overview	136
การดูแผนที่ความคิดแบบ Outline view	137
การทำงานกับแผนที่ความคิดหลายๆ แผนที่ (Multimap)	140
การนำเสนอแผนที่ความคิด (Presentation)	141
<b>บทที่ 9 การบันทึก การส่งออก และการพิมพ์แผนที่ความคิด</b>	<b>143</b>
รายละเอียดของแผนที่ความคิด (Map Properties)	145
การตรวจเช็คคำผิด (Spelling Check)	147

การจัดการเกี่ยวกับภาษาและพจนานุกรมที่ใช้	149
การแก้ไข Hyperlink ที่ผิดพลาด	151
การค้นหาคำและการแทนที่คำ	151
การใช้งาน Review Mode เพื่อการทบทวนรายละเอียด	152
การบันทึกแผนที่ความคิด	155
การสร้างรหัสผ่านให้กับแฟ้มข้อมูล	156
การบันทึกเป็นต้นแบบ (Template)	157
การบันทึกเป็น Style	157
การบันทึกเป็น Map Parts	157
การส่งแผนที่ความคิดไปเป็นแฟ้มรูปแบบอื่น	159
การส่งแผนที่ความคิดออกไปเป็นภาพกราฟิก	159
<b>บทที่ 10 การส่งออกไปยังโปรแกรมอื่น ๆ</b>	<b>161</b>
การส่งออกแผนที่ความคิดไปยัง MS Powerpoint	163
การส่งออกแผนที่ความคิดไปยัง MS Word	171
การส่งออกแผนที่ความคิดไปยัง MS Project	175
การบันทึกแผนที่ความคิดเป็น Web pages	180
การทำงานร่วมกับโปรแกรม MS Outlook	187
<b>บทที่ 11 เรื่องอื่น ๆ ที่ยังไม่ได้พูดถึง</b>	<b>191</b>
การพิมพ์งาน (Print Maps)	193
การปรับตั้งค่าหน้ากระดาษ (Page Setup)	194
การดูภาพก่อนพิมพ์ (Print Preview)	195
การติดตั้งโปรแกรม MindManager X5 Pro	196
MindManager X5 Viewer โปรแกรมแจกฟรี	200
การสร้าง pdf file จากแผนที่ความคิดที่สร้างขึ้น	203
การปรับแต่งค่าต่างๆ ของโปรแกรม (Option setting)	205
โปรแกรม MindManager X5 Pro ถูกเก็บไฟล์ไว้ที่ไหน	212
Add-Ins ของโปรแกรม MindManager X5 Pro	213
การทำงานกับ Tab แผนที่ความคิด	214
การเปิดแผนที่ความคิด MindManager X5 Pro ด้วยโปรแกรมอื่นๆ	215
การใช้งานโปรแกรม MindManager X5 Pro สำหรับคนถนัดซ้าย	216
การใช้งานโปรแกรมร่วมกับ MindManager X5 Mobile (Pocket PC version)	217
สิ่งที่โปรแกรม MindManager X5 Pro ไม่มีแต่โปรแกรมอื่นมี	223
ความต้องการของระบบคอมพิวเตอร์สำหรับ MindManager X5 Pro	226

MindManager 2002 ทางเลือกสำหรับผู้ใช้งาน Windows ME	227
About us รู้จักกับโปรแกรม MindManager X5 Pro	229
<b>บทที่ 12 การประยุกต์ใช้โปรแกรม (Apply to Work Life)</b>	<b>231</b>
การใช้โปรแกรม MindManager X5 Pro จัดทำดัชนีแฟ้มเอกสาร	233
การประยุกต์ใช้ MindManager X5 Pro สำหรับการเรียนการสอน	237
การวางแผนการพัฒนาเว็บไซต์ (Web design and development)	242
การบริหารโครงการด้วย MindManager X5 Pro	249
การระดมสมอง (Brainstorming) ด้วย MindManager X5 Pro	252
การประชุมอย่างสร้างสรรค์ของผู้บริหารด้วย MindManager X5 Pro	256
ภาพตัวอย่างการนำไปใช้งานในชีวิตจริง	262
Keyboard Shortcuts	265
<b>บทที่ 13 คำถามคาใจผู้ใช้หลาย ๆ คน (FAQs)</b>	<b>269</b>
จะซื้อโปรแกรม MindManager X5 Pro ได้ที่ไหนในเมืองไทย	271
การใช้โปรแกรม MindManager X5 Pro กับการวางแผนเชิงกลยุทธ์	272
การประยุกต์ใช้ Mind Map ในการทำ Focus Group	275
ฝั่งก้างปลากับแผนภูมิความคิด (Fishbone and Mind Map)	278
แผนที่ความคิดกับแผนผังต้นไม้	283
การส่งแผนที่ความคิดไปให้สมาชิกทบทวน (Review Mode)	288
หลักสูตรฝึกอบรม MindManager X5 Pro ของ Mindjet เขาสอนอะไรบ้าง	289
Third Party Add-Ins สำหรับ MindManager X5 Pro	292
คิดอย่างมีกึ๋นด้วย MindManager X5 Pro	295
<b>บทที่ 14 ตัวอย่างแผนที่ความคิด (Sample Maps)</b>	<b>307</b>
เกี่ยวกับ Glocalization Training Center	335
รู้จักผู้เขียน	336