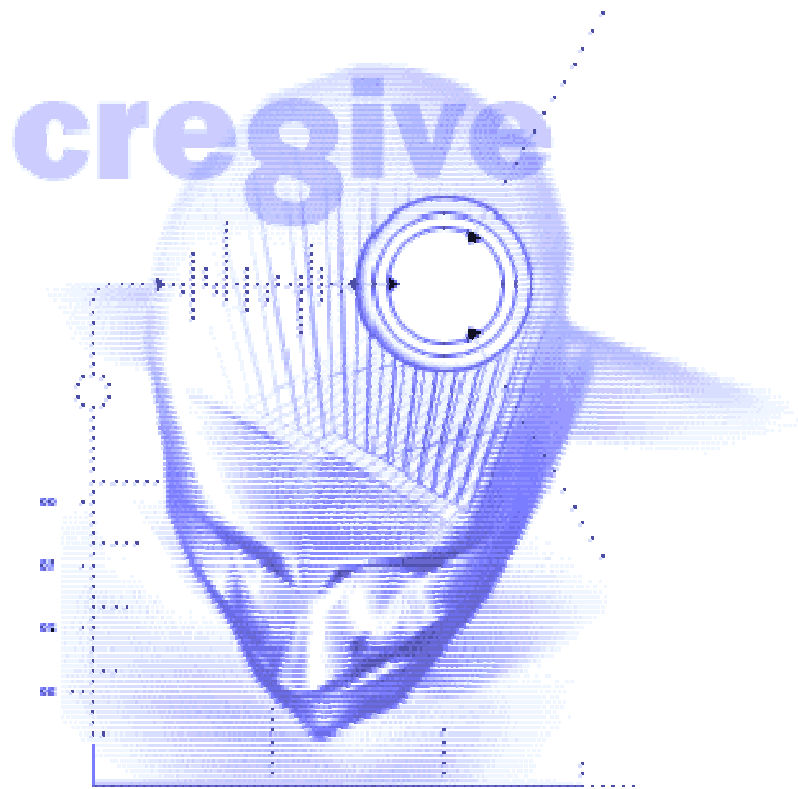


Glocalization Training Center

การจัดการความคิด เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้
อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับผู้บริหารการเรียนรู้

Mapping Mind by Mind Mapping



Mr.Prachasan Saenpakdee

www.prachasan.com

ศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล—ขอนแก่น



คุยกันก่อนเรียนรู้

เอกสารประกอบการเรียนรู้ฉบับนี้เขียนขึ้นด้วยเป้าหมายที่จะเป็นเพียงสื่อการตั้งการ
เรียนรู้เรื่องความคิด และการจัดการความคิด ส่วนผลอันจะเกิดขึ้นหลังจากการคิดนั้น ผู้เรียนจะเป็น
ผู้สานต่อ เชื่อมโยง และบูรณาการด้วยตนเอง ในการลิขิตต้นฉบับของเอกสาร ผู้เขียนได้อาศัย
เครื่องมือทางการจัดการความคิดหลากหลาย อาทิ โปรแกรม Inspiration , Kidspiration
ซึ่งเป็นโปรแกรมทางการจัดการความคิดเขียนแผนที่มโนทัศน์ (Concept Mapping) โปรแกรมทางการ
เขียนแผนที่ความคิด (Mind Mapping) ประกอบด้วย MindManager X5,
MindMapper 4.0, MindGnius 1.5, MS Visio 2003 ต้องขอขอบพระคุณ
ผู้พัฒนาโปรแกรมดี ๆ เพื่อมวลมนุษยชาติทุกท่าน

ผู้เขียนหวังว่า เอกสารฉบับนี้จะเปิดภาพใหม่ทางการเรียนรู้เรื่องการจัดการความคิด
ให้กับทุกท่านที่สนใจ หากมีข้อผิดพลาดประการใดผู้เขียนขอรับผิดและน้อมรับเพื่อนำไปปรับปรุงใน
โอกาสต่อไป แต่หากเอกสารฉบับนี้จะมีคุณความดีบ้างแม้เพียงเล็กน้อย ผู้เขียนขอยกคุณความดีนั้น
ให้กับเด็กไทยรุ่นใหม่ที่จะได้อานิสงค์จากการปรับระบบการเรียนรู้เรื่องความคิดใหม่ของผู้บริหารการ
เรียนรู้ทุกท่าน

เชื้อม่น & ศรีทธา

เภสัชกรประชาสรรณ แสนภักดี

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาภูมิปัญญาสู่สากล





ประวัติวิทยากร

www.prachasan.com

โทร. 0-1661-8579

ชื่อ นายประชาธรรม นามสกุล แสนภักดี ชื่อเล่น โหน่ง

ภูมิลำเนา ตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ตำแหน่งงานปัจจุบัน หัวหน้างานประสานรัฐและท้องถิ่น

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดขอนแก่น (สสจ.ขอนแก่น)

อาชีพอิสระ ผู้จัดการ ศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล (ขอนแก่น)

การศึกษา

- ปริญญาตรี เกษษศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2535
- ปริญญาโท สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2540
- กำลังศึกษาระดับปริญญาเอก พัฒนศาสตร์ ม.ขอนแก่น พ.ศ. 2543- ถึงปัจจุบัน

ประวัติการทำงาน

2535-2537 โรงพยาบาลอุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

2537-ปัจจุบัน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดขอนแก่น

กิจกรรมทางสังคม

2541-ปัจจุบัน ผู้ประสานงานเครือข่ายองค์กรผู้บริโภครักษ์ จังหวัดขอนแก่น (NGO)

2546- ปัจจุบัน เลขานุการสมาพันธ์ชมรมออกกำลังกายเพื่อสุขภาพจังหวัดขอนแก่น

2545- ปัจจุบัน ผู้ดำเนินรายการวิทยุสื่อสารสร้างสุข (สวท. 99.5 mHz) ทุกวันอาทิตย์

งานวิทยากร

- วิทยากรรับเชิญจากหน่วยงานต่างๆ ประมาณปีละ กว่า 40 ครั้ง
- อาจารย์พิเศษ ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ ม.สารคาม,คณะเภสัชฯ ม.ขอนแก่น



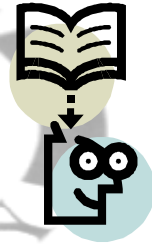
สารบัญ

ประเด็น	หน้า
1. กระตุ้นการคิดก่อนการเรียนรู้	1
2. ผู้ชนะ 10 คิด	3
3. Concept of Mind Map	3
4. การคิดแบบหมวก 6 ใบ	4
5. ปัจจัยที่ส่งผลต่อ “การคิด”	5
6. โยนิโสมนสิการ	6
7. กระบวนการทางปัญญาแนวคิด นพ.ประเวศ วะสี	7
8. จัดการปัญหาด้วยการคิดแบบ 4 ยอ (ประชาสรรค์)	8
9. 17 เครื่องมือนักคิด	9
10. PM’s Mind Map การพัฒนาประเทศให้มั่นคงอย่างยั่งยืน	11
11. การเมืองไทยเพื่อการปฏิรูปประเทศ THAKSINOMICS	12
12.ปฏิรูปประเทศไทยปฏิรูปราชการ THAKSINOMICS	13
13. การบริหารยุคบูรณาการ	14
14. องค์กรแบบราชการตายแล้ว Bureaucracy is dead	15
15. I AM READY	16
16. สังคมไทยกับ Digital Economy	17
17. ขอนแก่น ICT City	18
18. Network Management การจัดการเครือข่าย	19
19. ธรรมะ สำหรับคนรุ่นใหม่	20
20. สังคมดีเริ่มที่ 5 ส (ภก.ประชาสรรค์)	21
21. Mind Mapping is many things to many people...	23
22. ลีโอนาโด ดา วินชี	24
23. Tony Buzan	25
24. Mind Map Laws	25
25.How to Mind Map	26
26. www.tanyaPH.com	27
27.สมอง 2 ซีก	29
28. Begin with the End in Mind	30

29. สิ่งสำคัญ งานและชีวิต	30
30. การประยุกต์ใช้ แผนที่ความคิด	31
31. ข้อคิดสำหรับนักสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ (14 วิ)	32
32. การระดมสมอง by Mind Map	33
33. Participation Learning Process	34
34. KUSANA คาถาคูรูนใหม่	35
35. PDCA วงจร Deming	36
36. Concept Mapping (Visualize Thinking)	38
37. Morning Alarm Clock Rings	39
38. Concept Mapping หินอัคนี	40
39. อ่านหนังสือพัฒนาความคิด	51
40. อยากจะเป็นคนเก่งและดีต้องทำหลายๆ ที่ พร้อมๆ กัน	54
41. จินตนาการใหม่ (Re-Imagine)	55
42. ศูนย์กลางการเรียนรู้เรื่องแผนที่ความคิด (prachasan.com)	56
43. เทคนิค A-I-C	57
44. ปัญหาหน้าอึดลมขนมเด็กในโรงเรียน	58
45. The Art of Photography	59
46. Writing	60
47. Project Management	61
48. Human Development Training Process	62
49. สื่อสารสร้างสุข รายการวิทยุ สวท.	63
50. รูปแบบการบูรณาการหลักสูตร Fogarty	64
51. หนังสืออ่านประกอบ	65
52. คมความคิด สาระกัญญะ (ภก.ประชาสรรณ)	67
เอกสารอ้างอิง	68

กระตุ้นความคิดก่อนการเรียนรู้

- อย่าตำน้ำพริก.....
- ยังไม่เห็นน้ำ.....
- โตเพราะกินข้าว.....
- รถคันใหญ่.....รถคันเล็ก.....
- คนอ้วนนอน.....คนผอมนอน.....
- น້าย่อม.....กว่าน้ำมัน
- เมื่อเอามือไปถูไฟที่ร้อนจัดก็จะ.....
- แก้วหล่นถูกพื้นหินก็จะ.....



กระตุ้นความคิดก่อนการเรียนรู้

- เข้าสถานที่ราชการ.....
- ถ้าเจอสัญญาณไฟแดงก็ต้อง.....
- ครั้งหนึ่งในชีวิตต้อง.....
- คนอายุสี่สิบการทำงาน.....กว่าคนอายุสามสิบ
- ถ้าถูกจิ้งที่เปลี่ยวข้าพเจ้าจะ.....
- เดินทางในเวลากลางคืนควร.....
- เมื่อฟ้าตาง.....
- บ้านนี้อยู่แล้ว_วย



Nations and civilizations . . .
 Do not prosper, or even survive, very long . . .
 If they can't provide the fundamental pillars . . .
 Of a knowledge-based economy.

Mind Map – Your Map

- เมื่อฉันได้ยิน ฉันก็รู้
I hear, I Know
- เมื่อฉันดู ฉันก็จำ
I See, I Remember
- เมื่อฉันลงมือทำ ฉันจึงเข้าใจ
I Do, I Understand

... continue to invest primarily in ...
 ...ough two-thirds of the global ...
 ...y a knowledge economy.
 ...not invest in, or attract, sma ...
 ...not get particularly concern

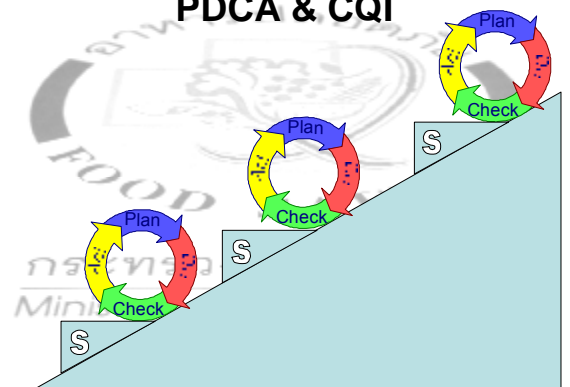
The Eye The Ear The Mouth



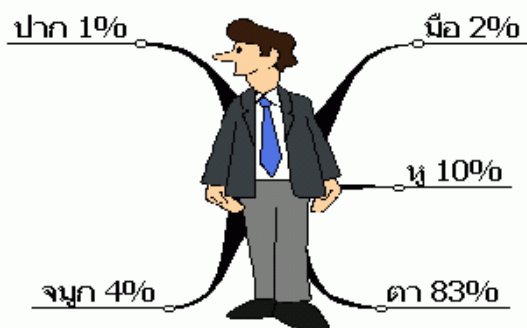
สถานการณ์ของผู้บริโภคในปัจจุบัน



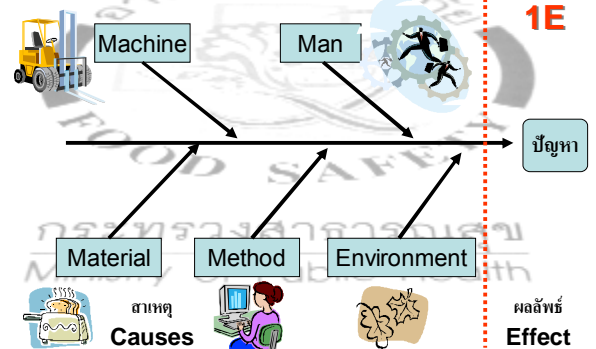
PDCA & CQI

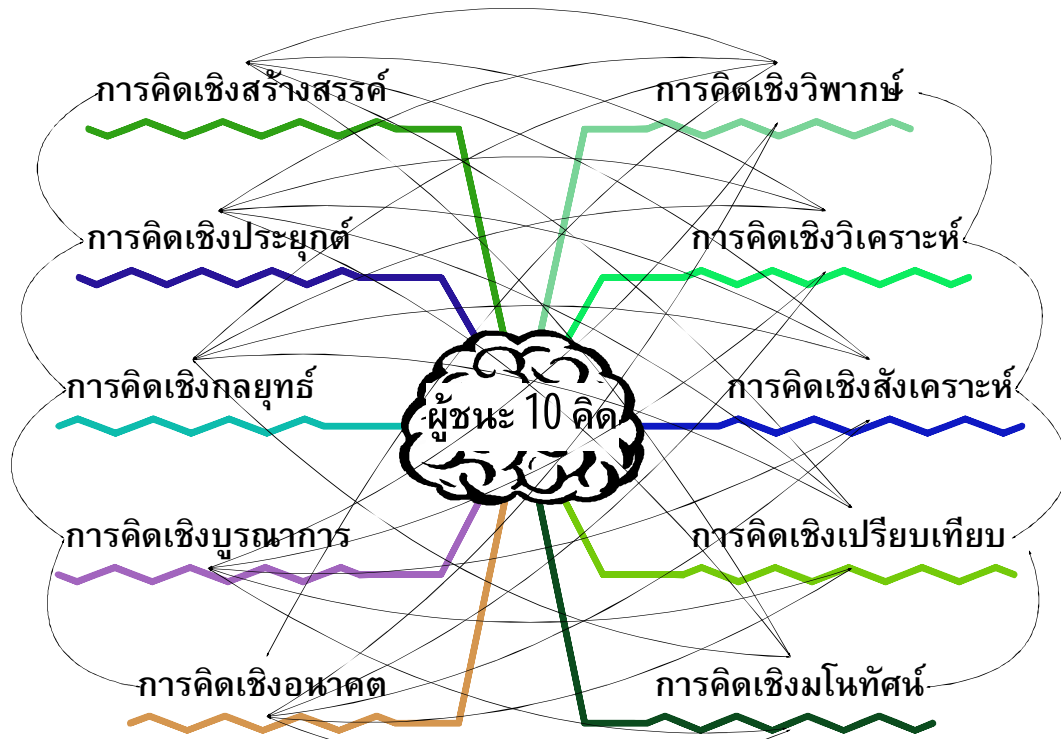


พฤติกรรมกรรมการเรียนรู้อของมนุษย์



ฝั่งข้างปลา มุ่งเน้นคำถาม ทำไม

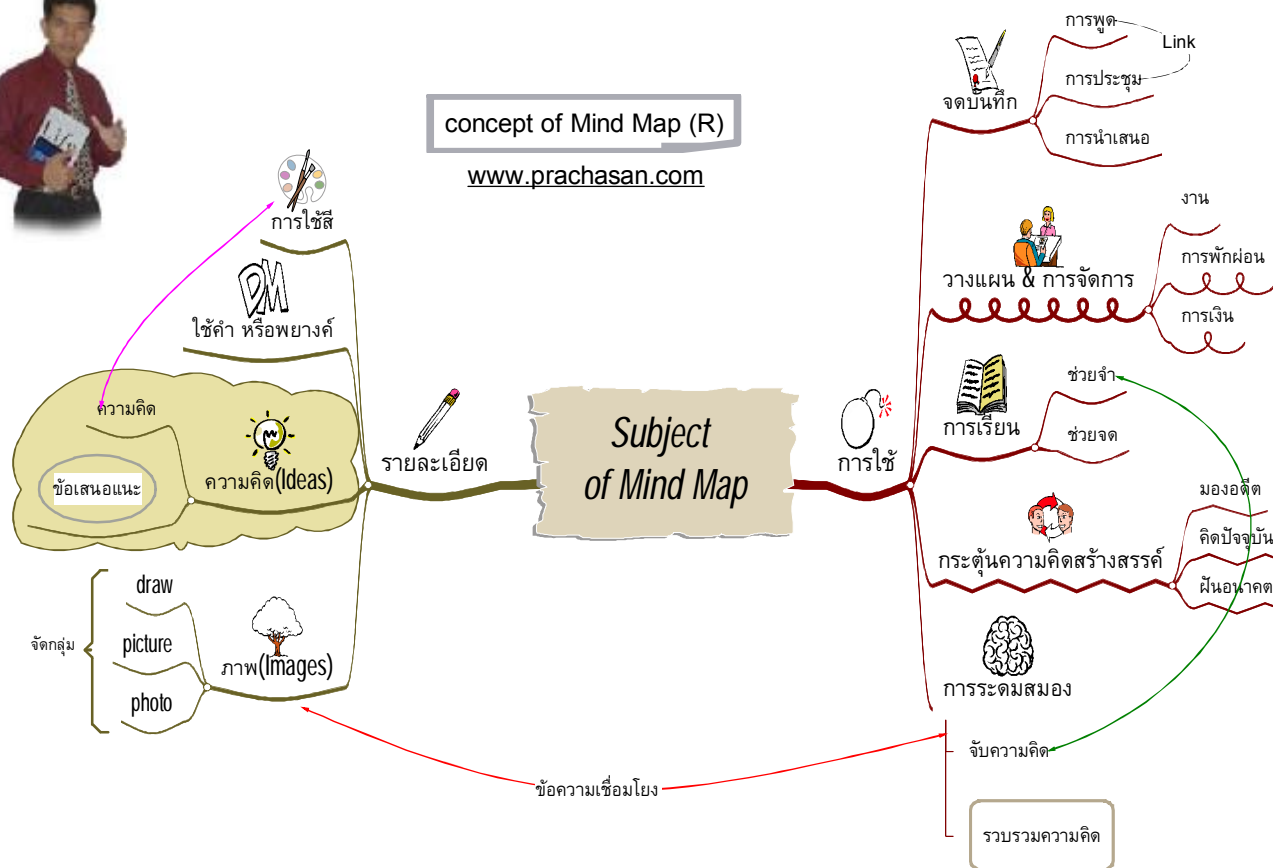


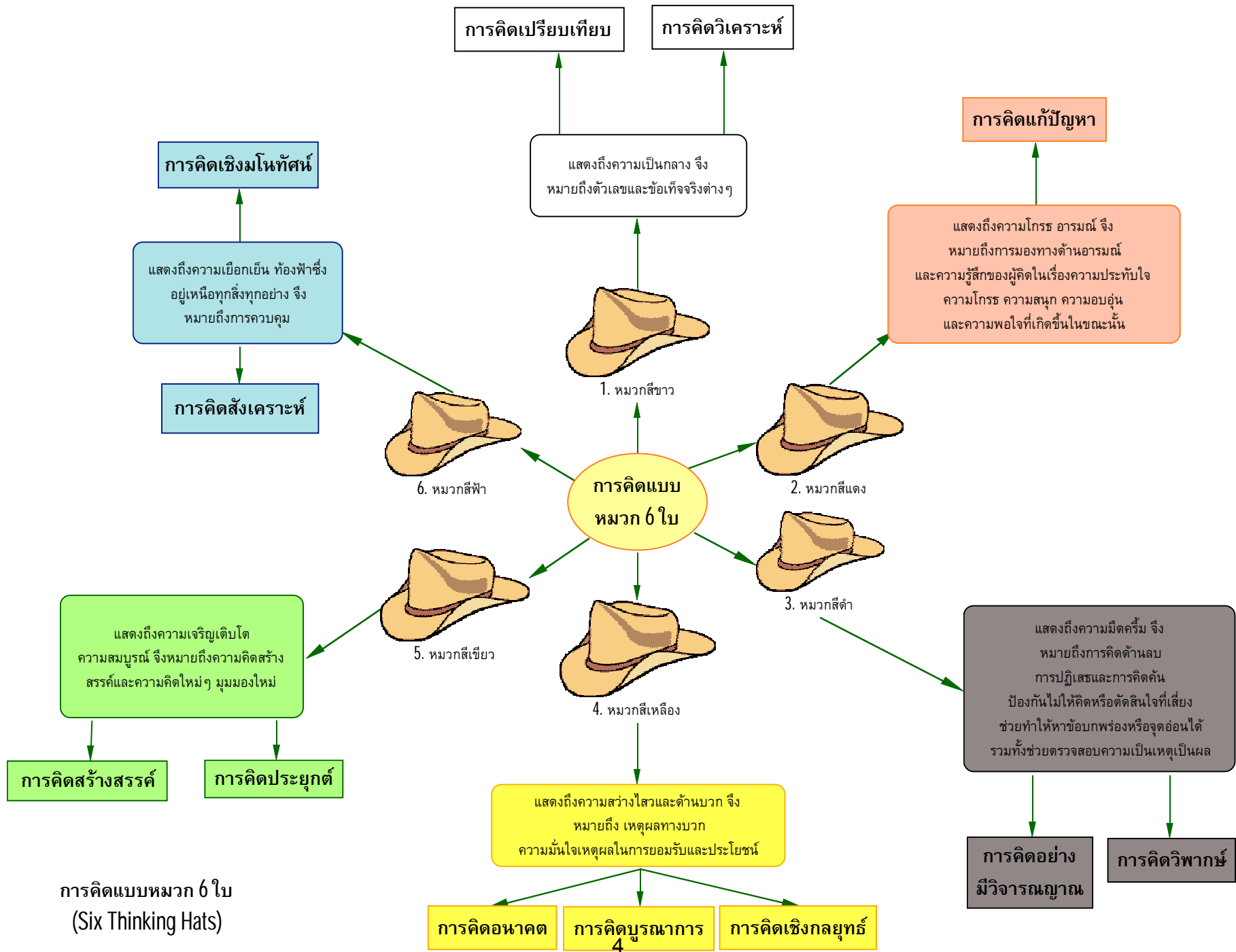


เครื่องมือความคิด เพื่อการเป็นผู้ชนะทางความคิด

โดย ศ.ดร.เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์

Mind Map by ภก. ประชาสารณ์ แสนภักดี

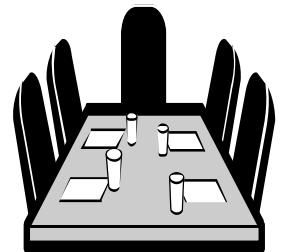
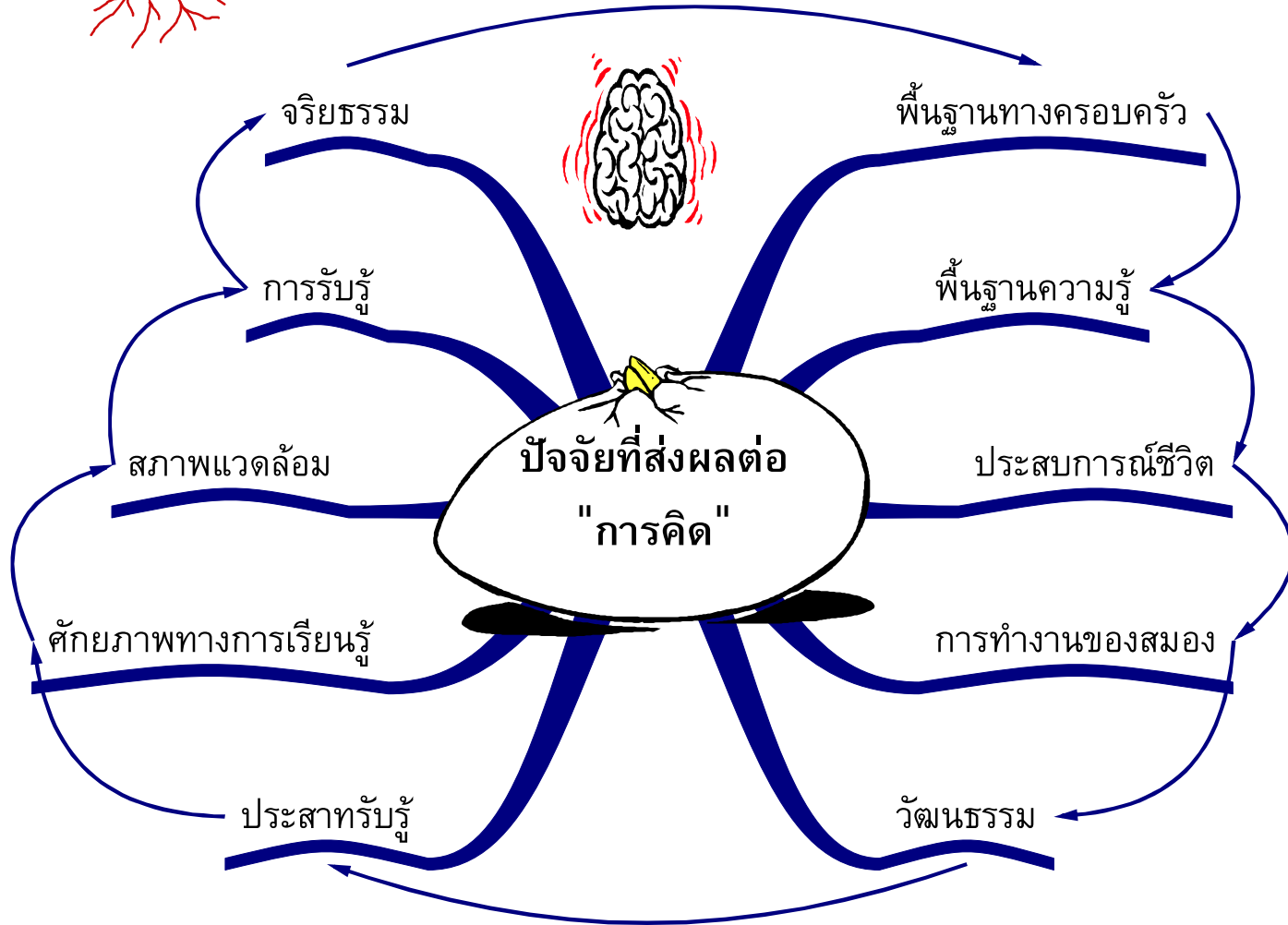
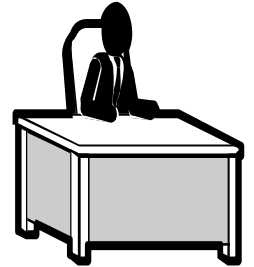
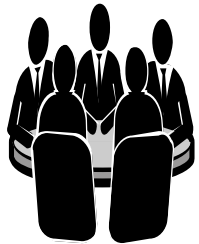




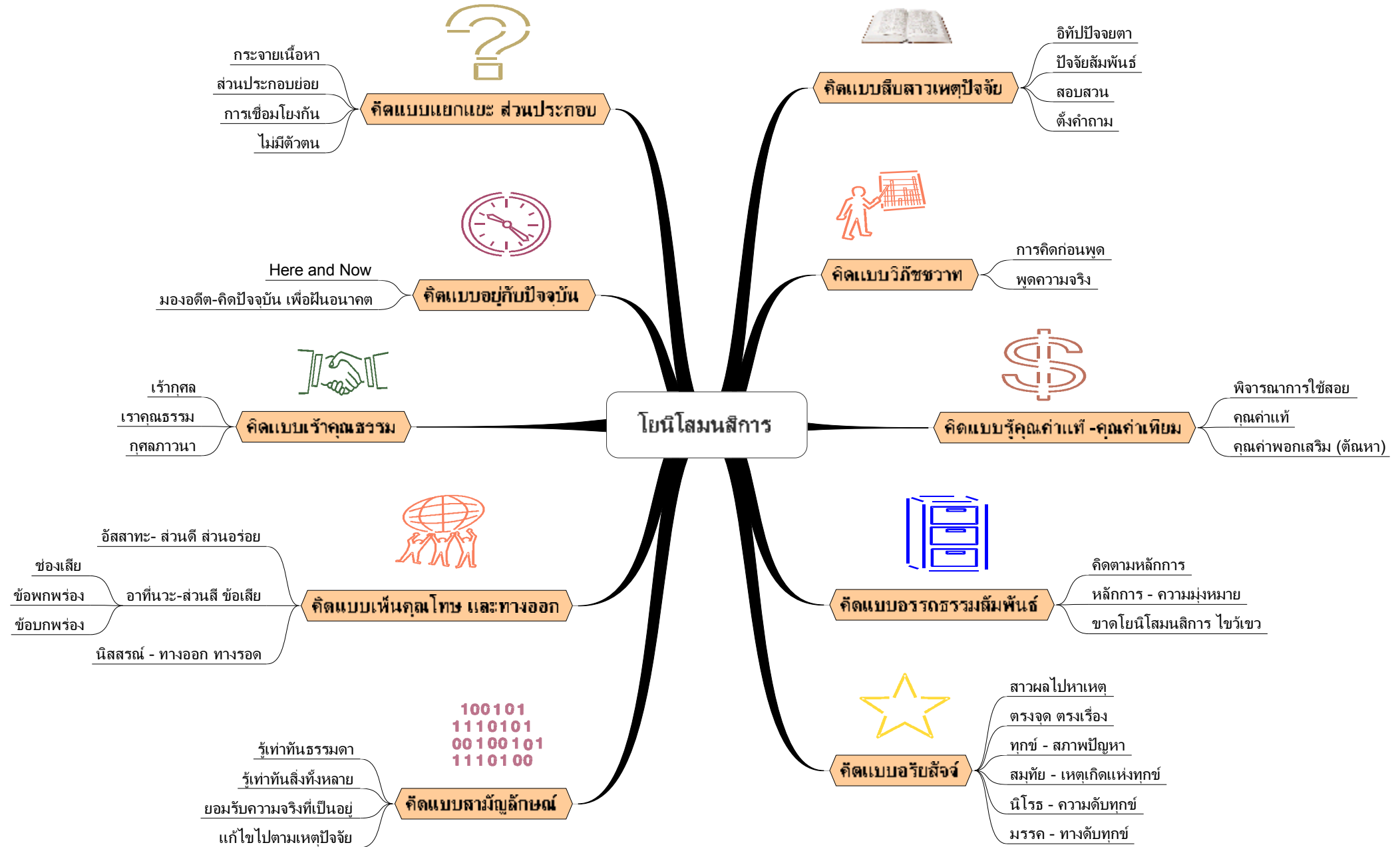
การคิดแบบหมวก 6 ใบ
(Six Thinking Hats)

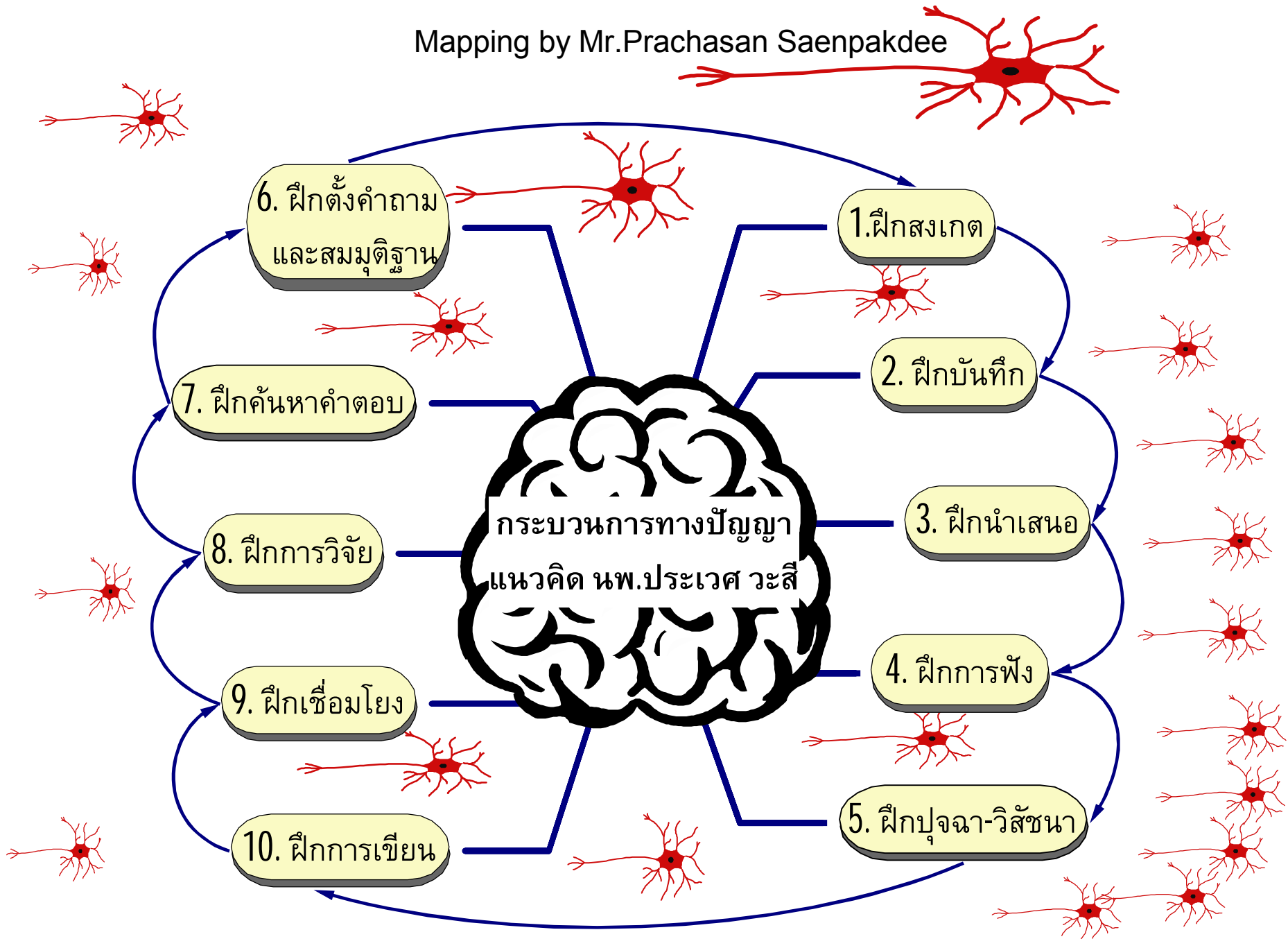
ปัจจัยที่ส่งผลต่อการคิด จากหนังสือ ครอบเครื่องเรื่องการคิด ดร.สุวิทย์ มูลคำ

Mapping โดย ภก.ประชาธรรมน์ แสนภักดี MPH. CMU

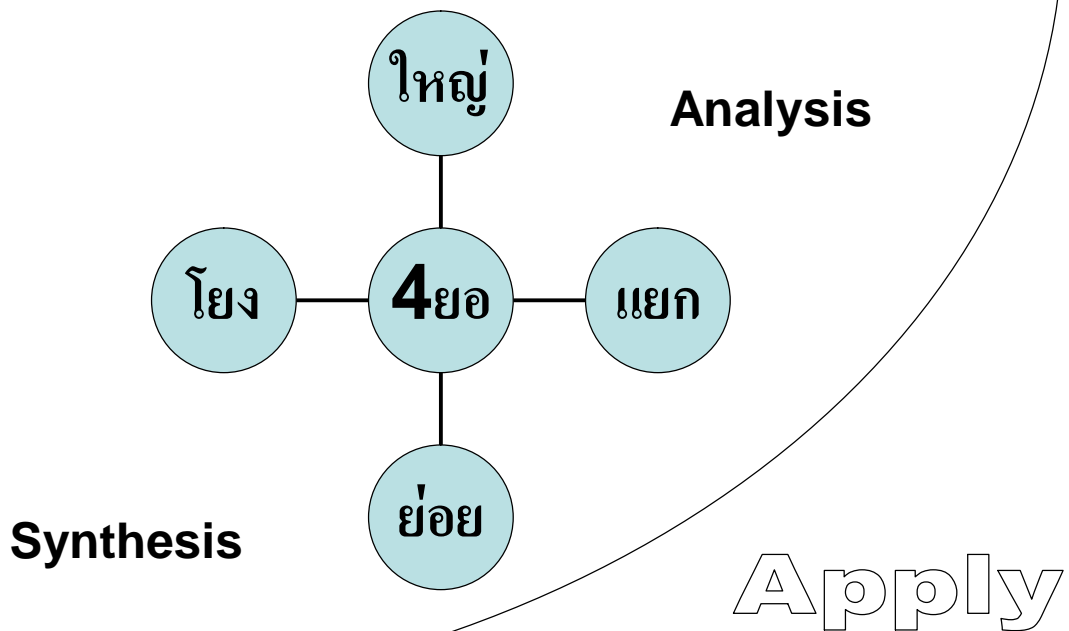


หลักการคิดตามหลักพุทธศาสนา โยนิโสมนสิการ

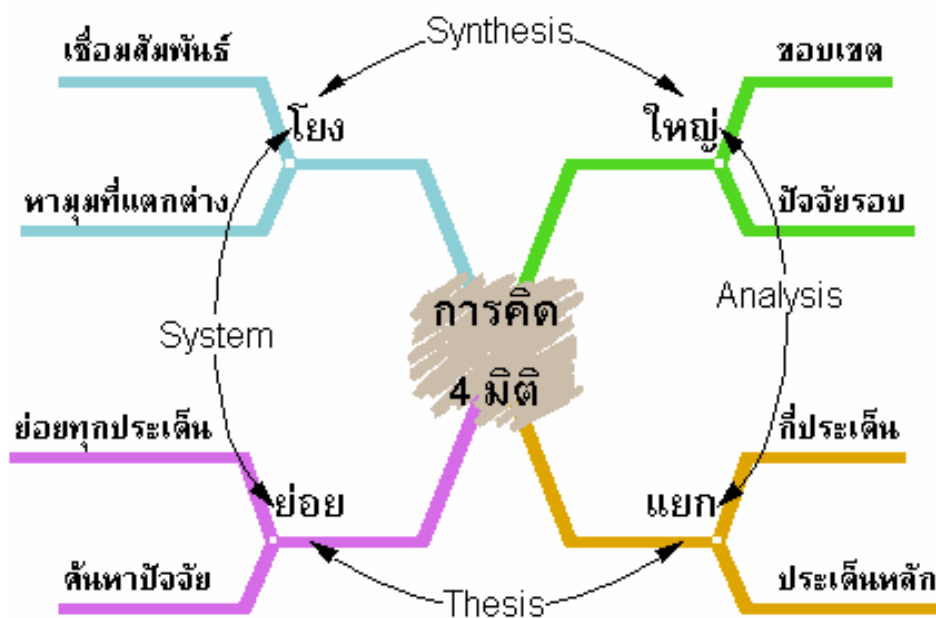


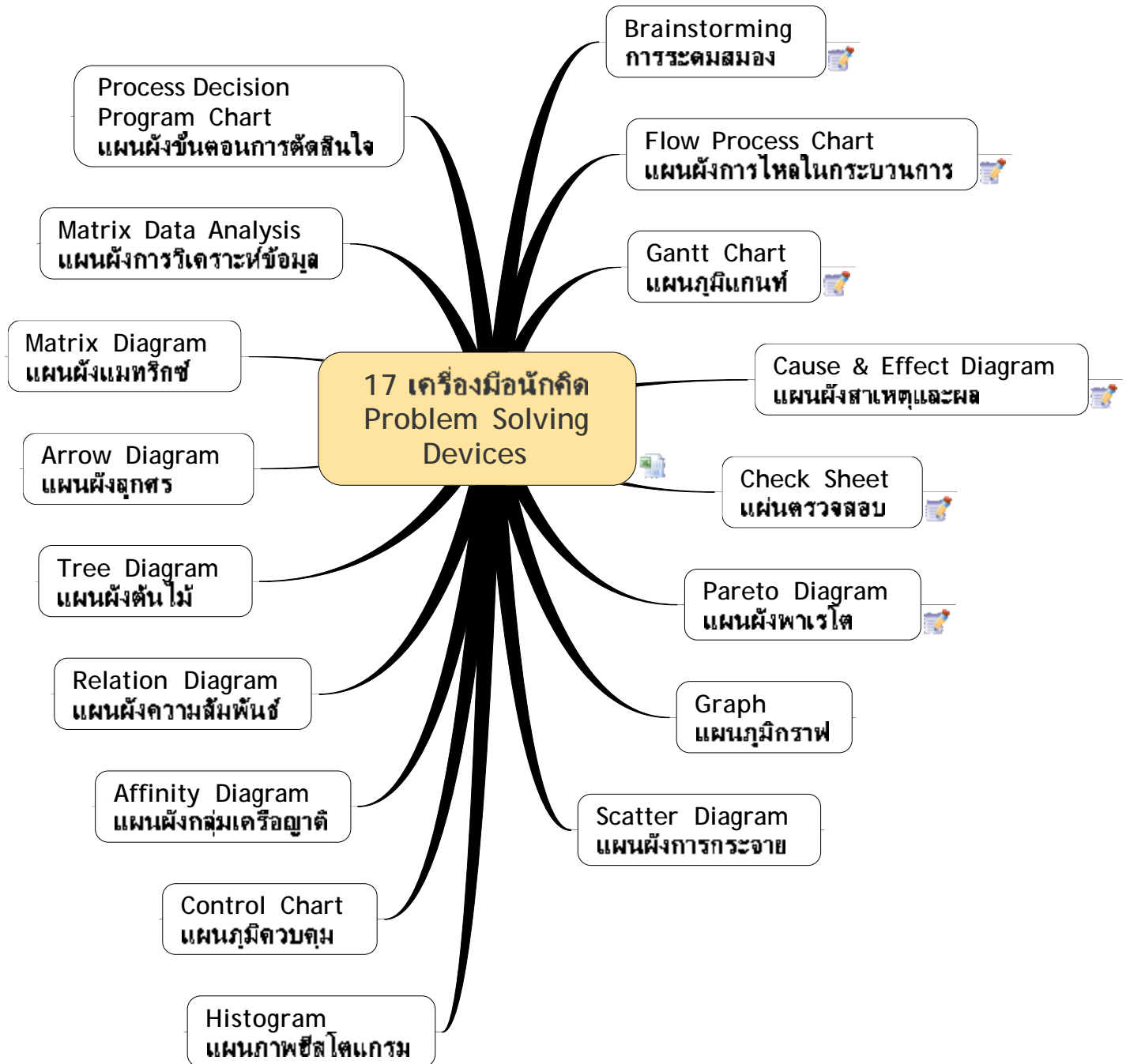


จัดการปัญหาด้วยการคิดแบบ 4 ยอ



แก้ปัญหาด้วย 4 มิติ

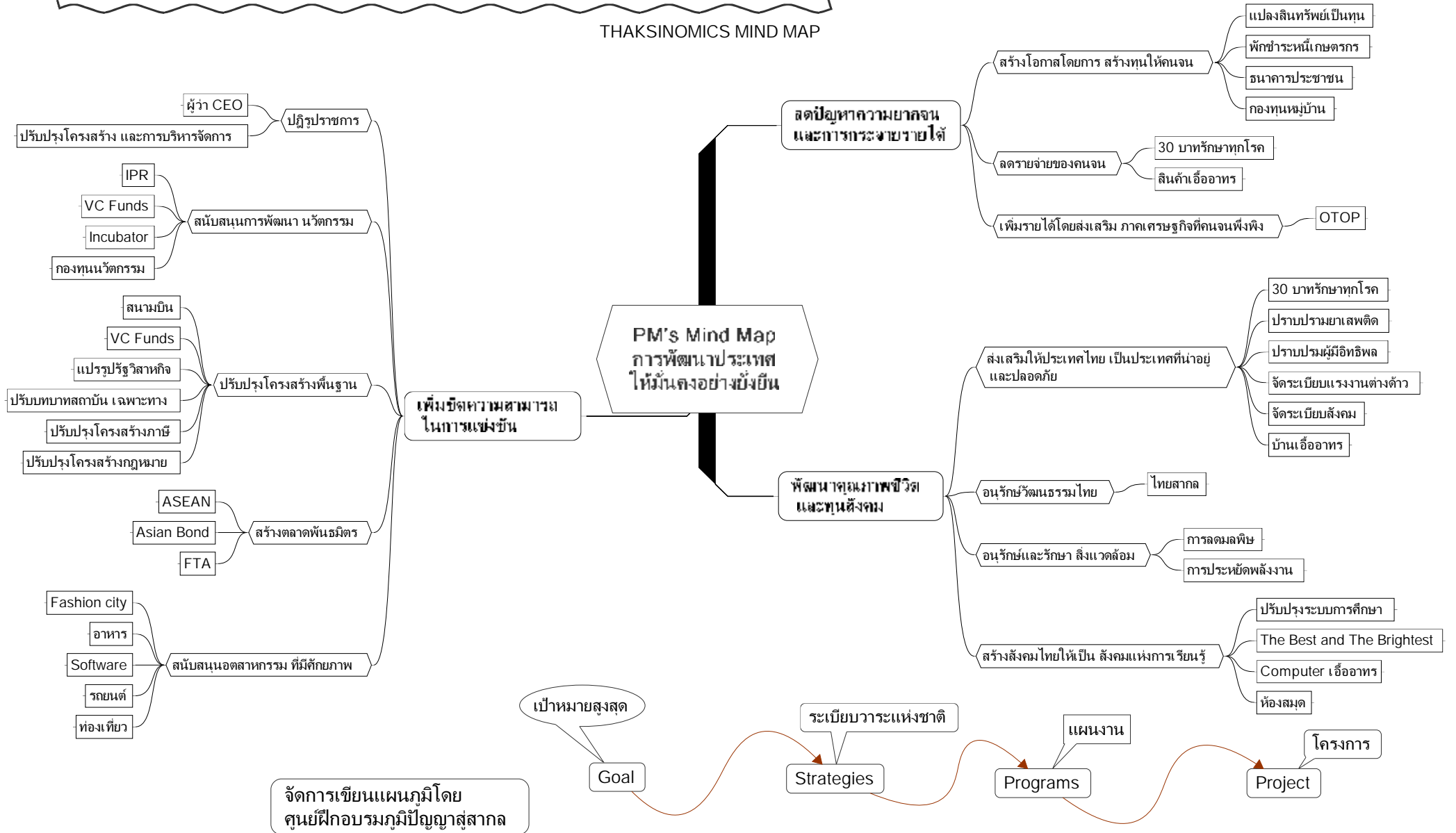


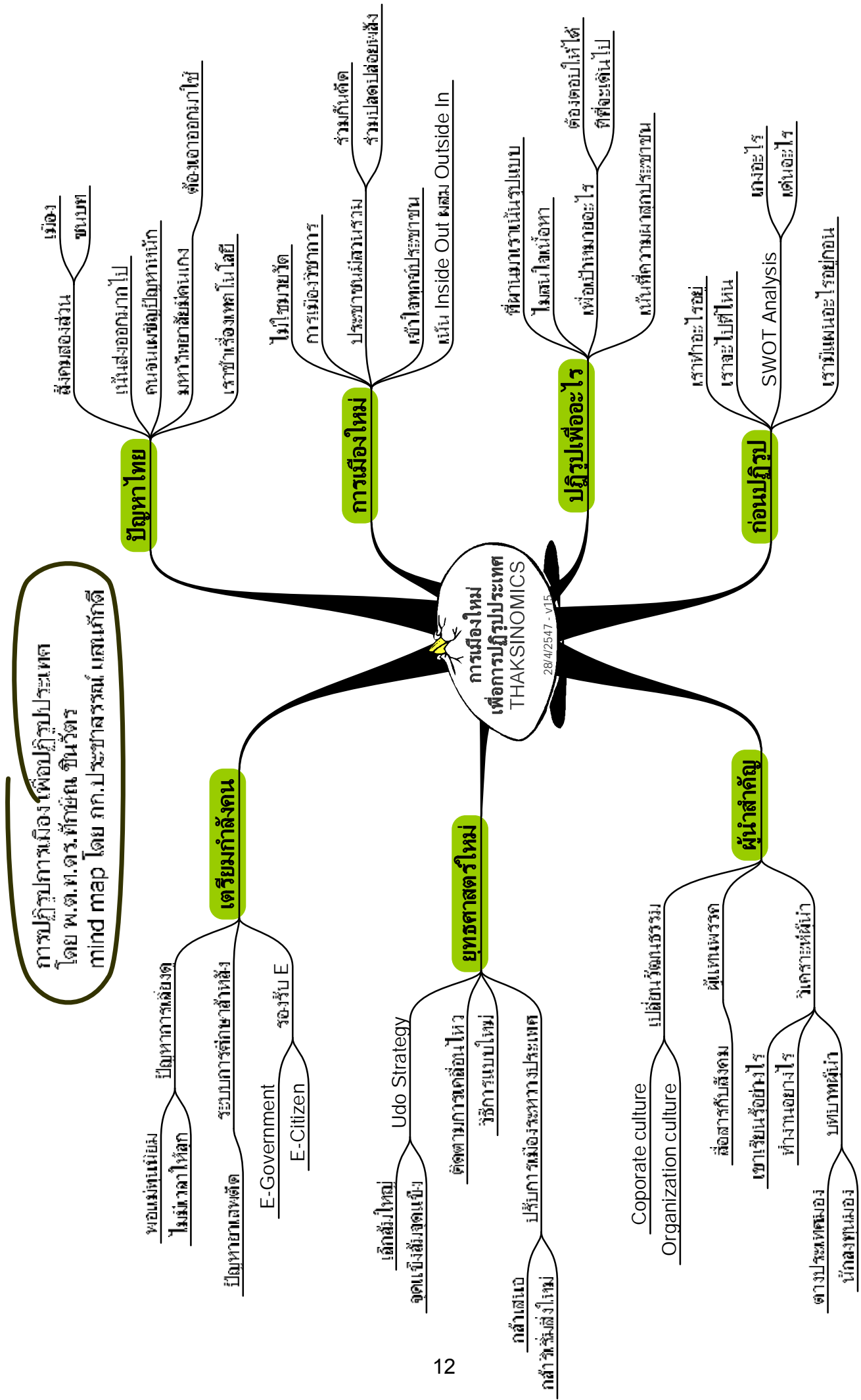


คิดแบบผู้นำ

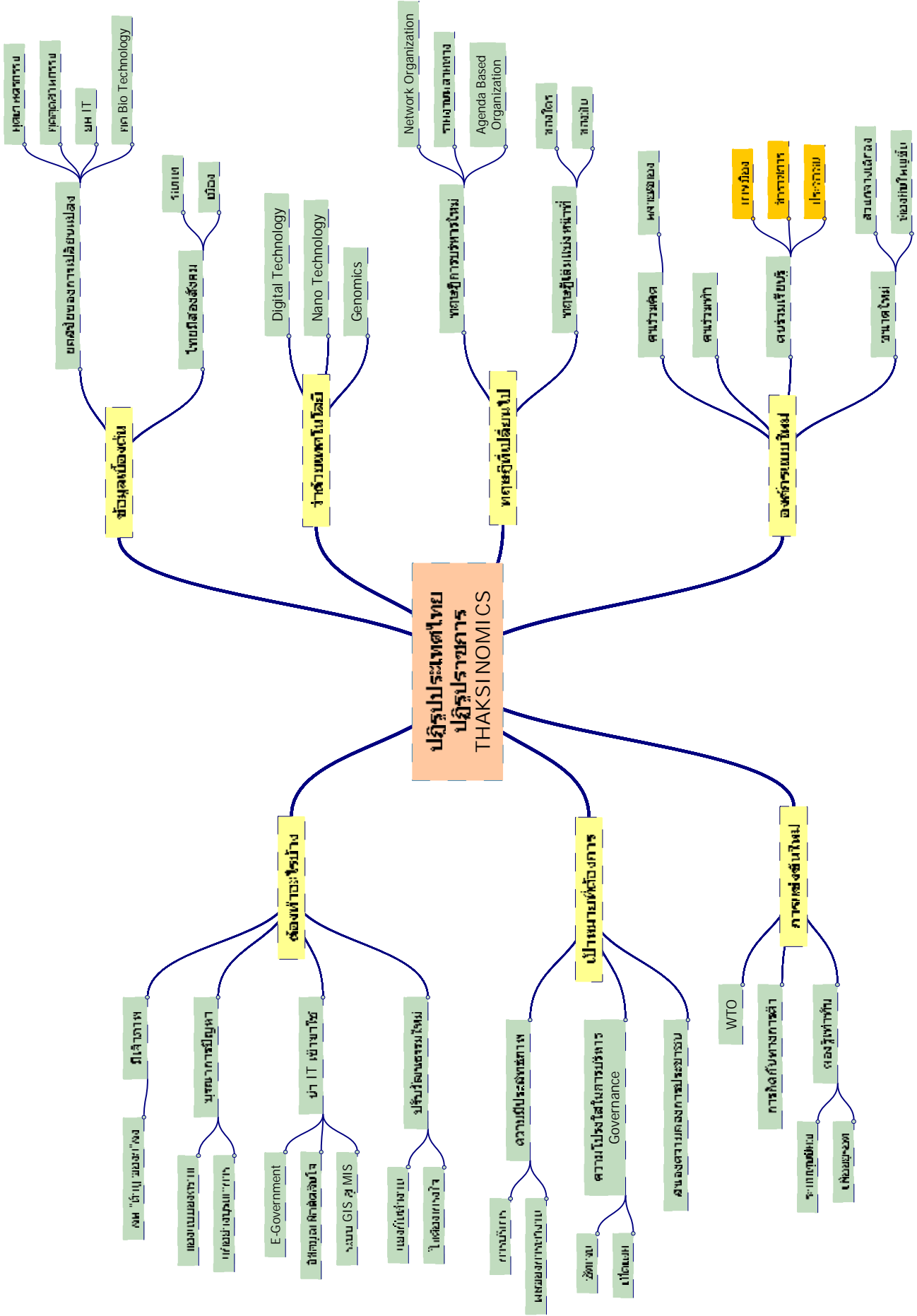
Mind Map® ของ ฯพณฯ ทักษิณ ในการพัฒนาประเทศ

THAKSINOMICS MIND MAP

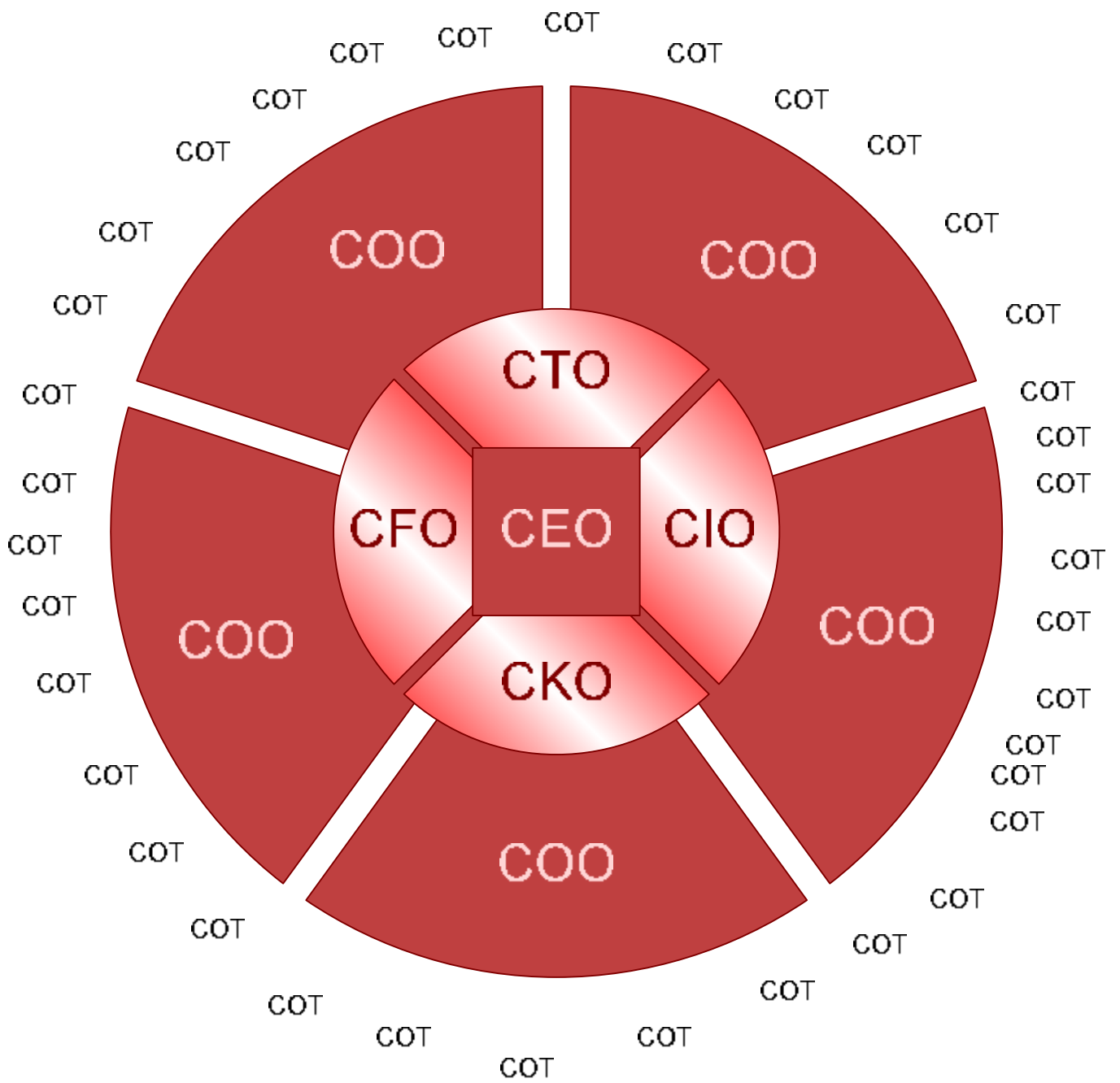




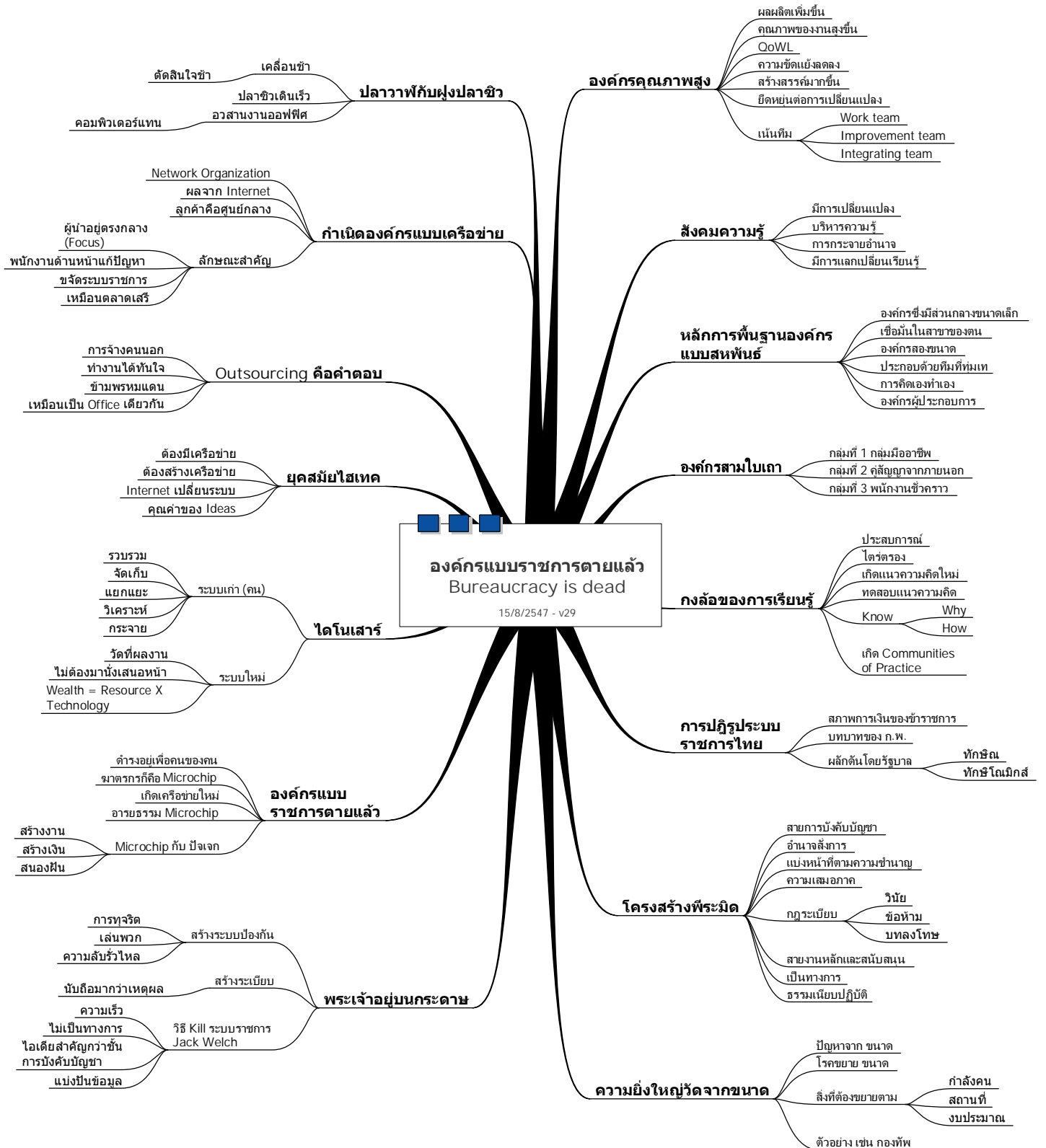
ร่วมกันปฏิรูปประเทศไทย ร่วมใจปฏิรูปราชการ



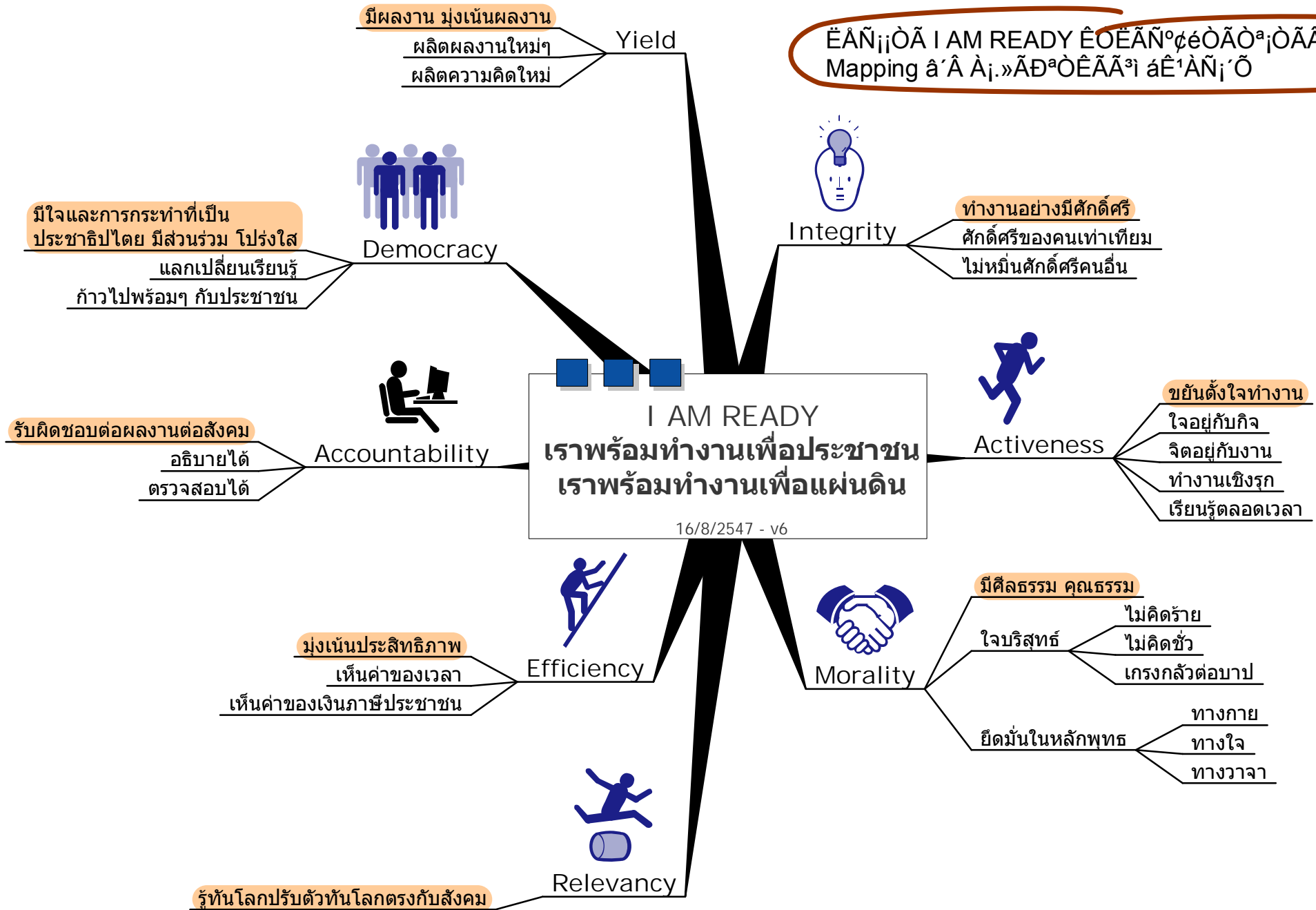
ร่วมกันปฏิรูปประเทศไทย ร่วมใจปฏิรูปราชการ Mind Map โดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

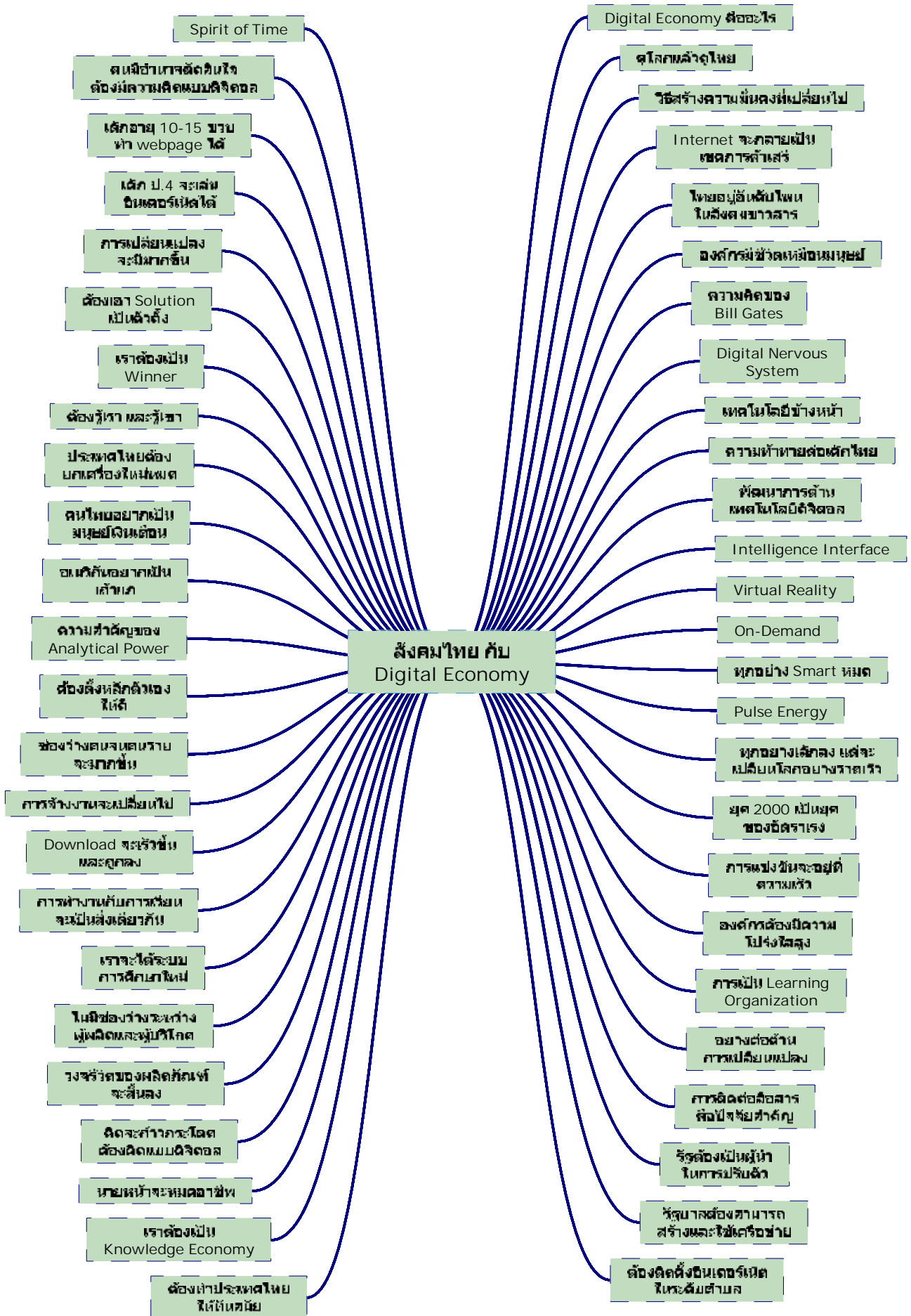


BUREAUCRACY IS THE ENEMY OF TALENT
 BUREAUCRACY แปลว่า "กฎของสำนักงาน"

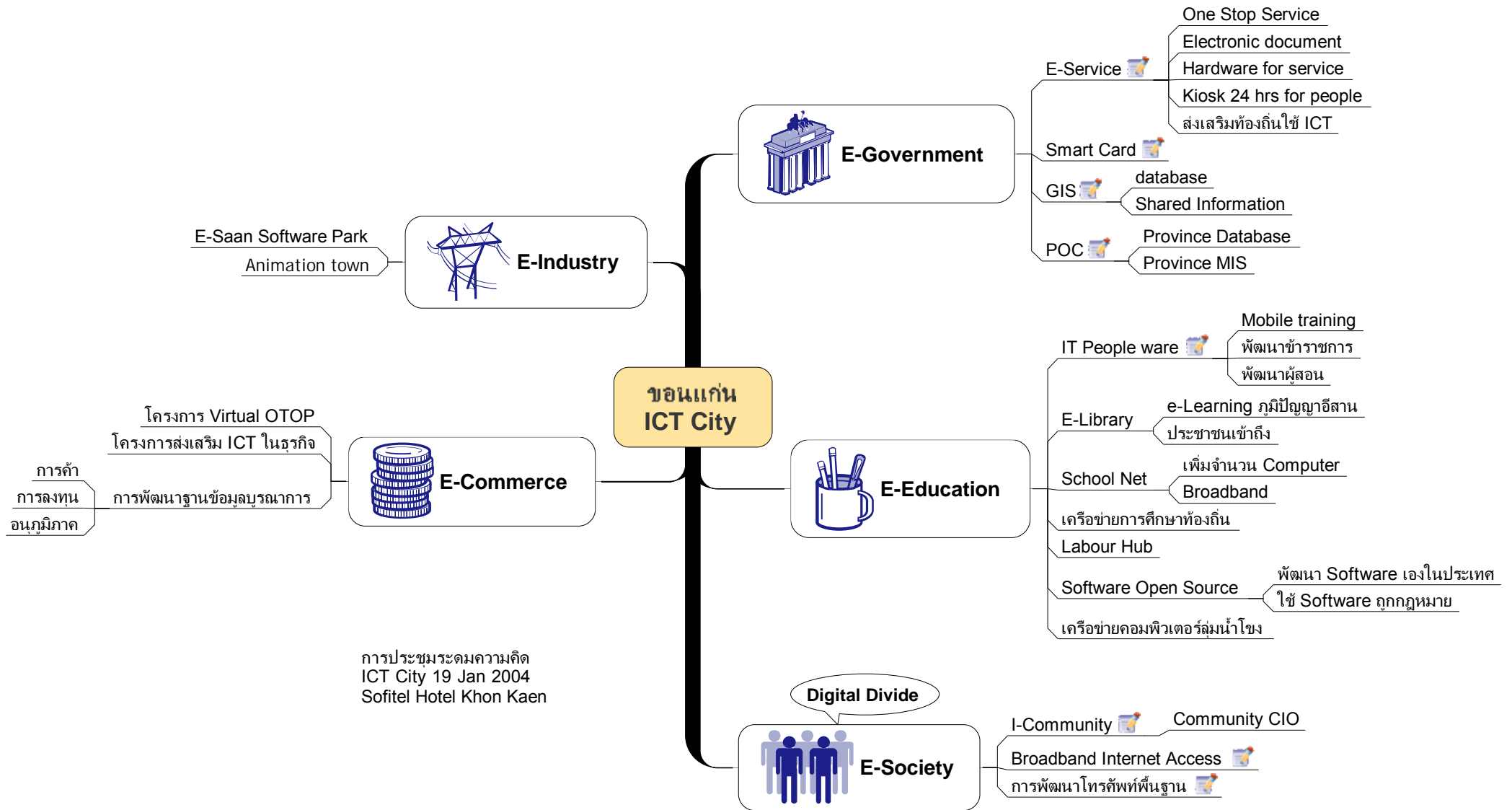


ÈÄÑî;ÒÃ I AM READY ÉOÉÃÑºçéóÃÒª;ÒÃÃØªãÉÁè
 Mapping á'Â À;»ÃÐªÒÉÃ³; áÉ'ÀÑ;´Õ





แนวทางการพัฒนาเมืองขอนแก่นสู่การเป็น ICT City Mind Map โดย ภก.ประชาสรรค์ แสนภักดี

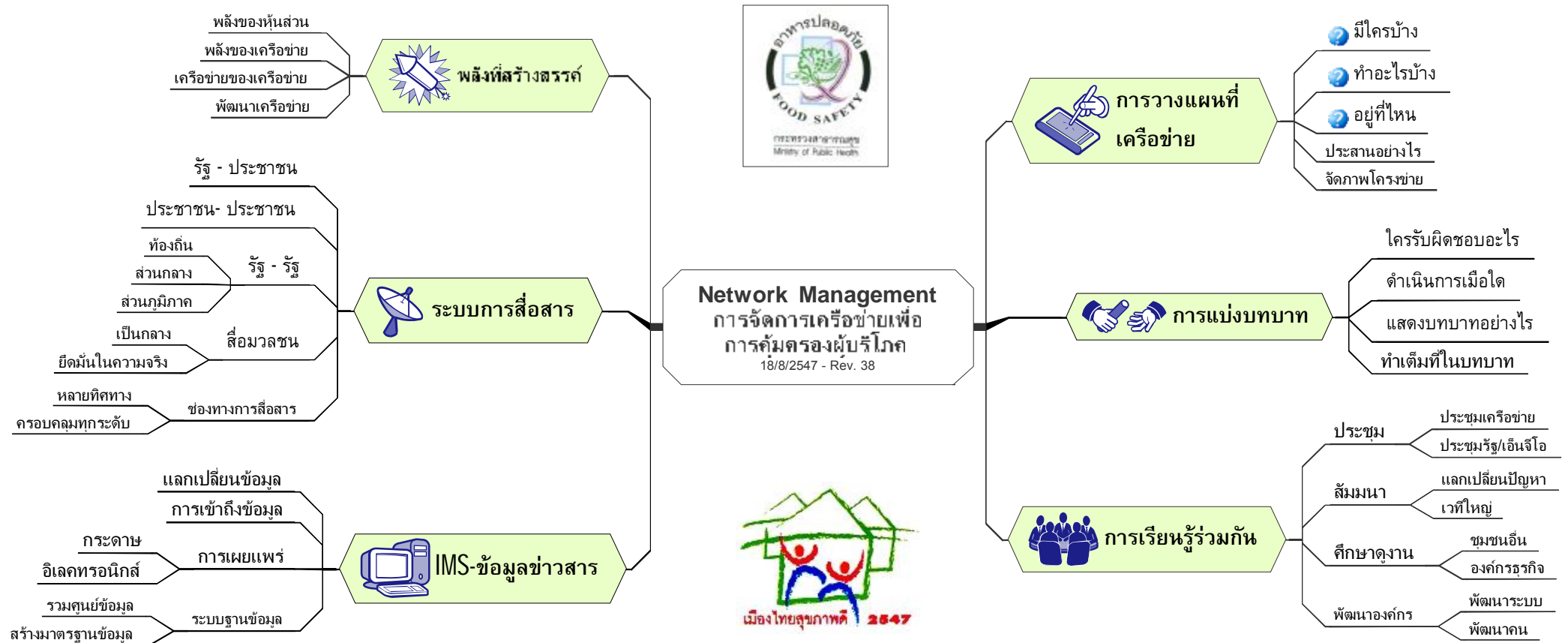


การจัดการเครือข่าย(สรุปจากแนวคิด ศ.เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์) Mapping โดย เกษัชกรประชาสรรณ์ แสนภักดี

ประเทศชาติ

ประชาชน

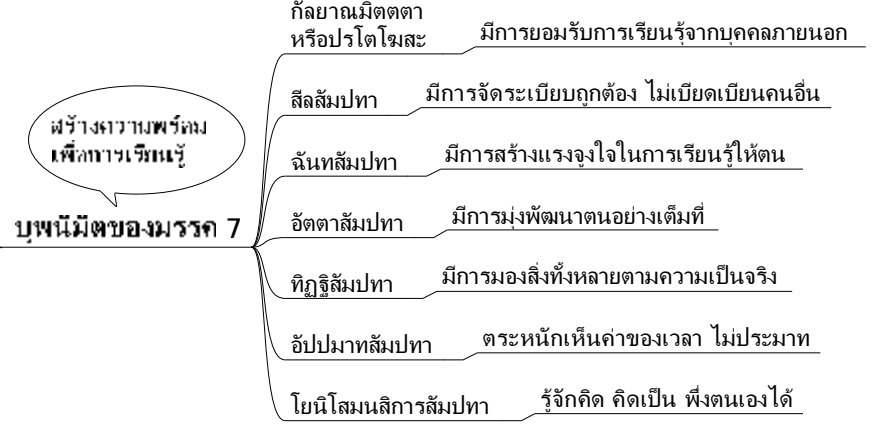
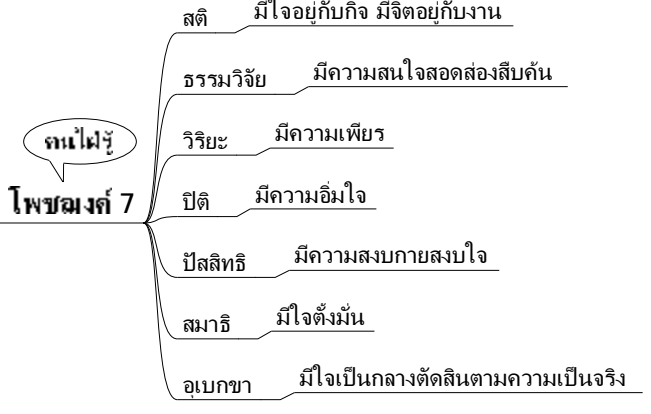
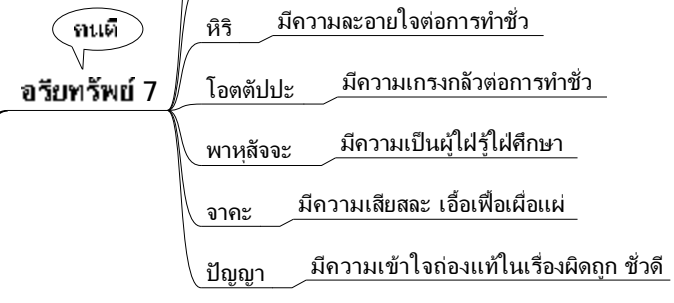
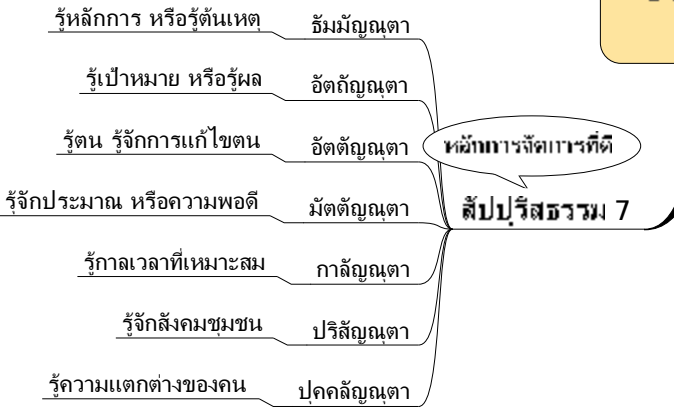
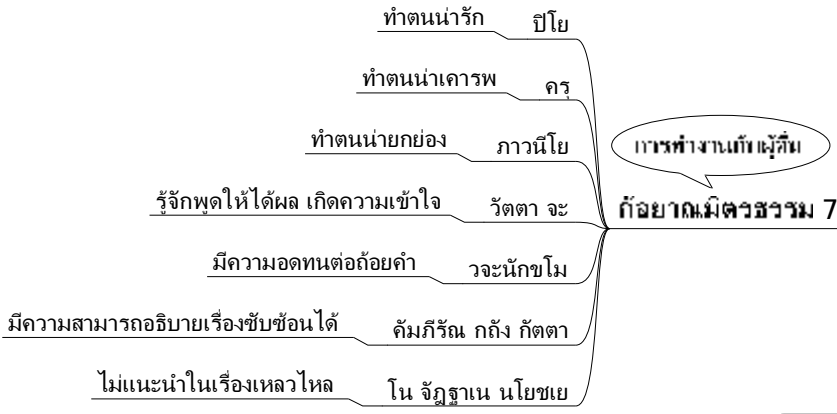
ประชาคม



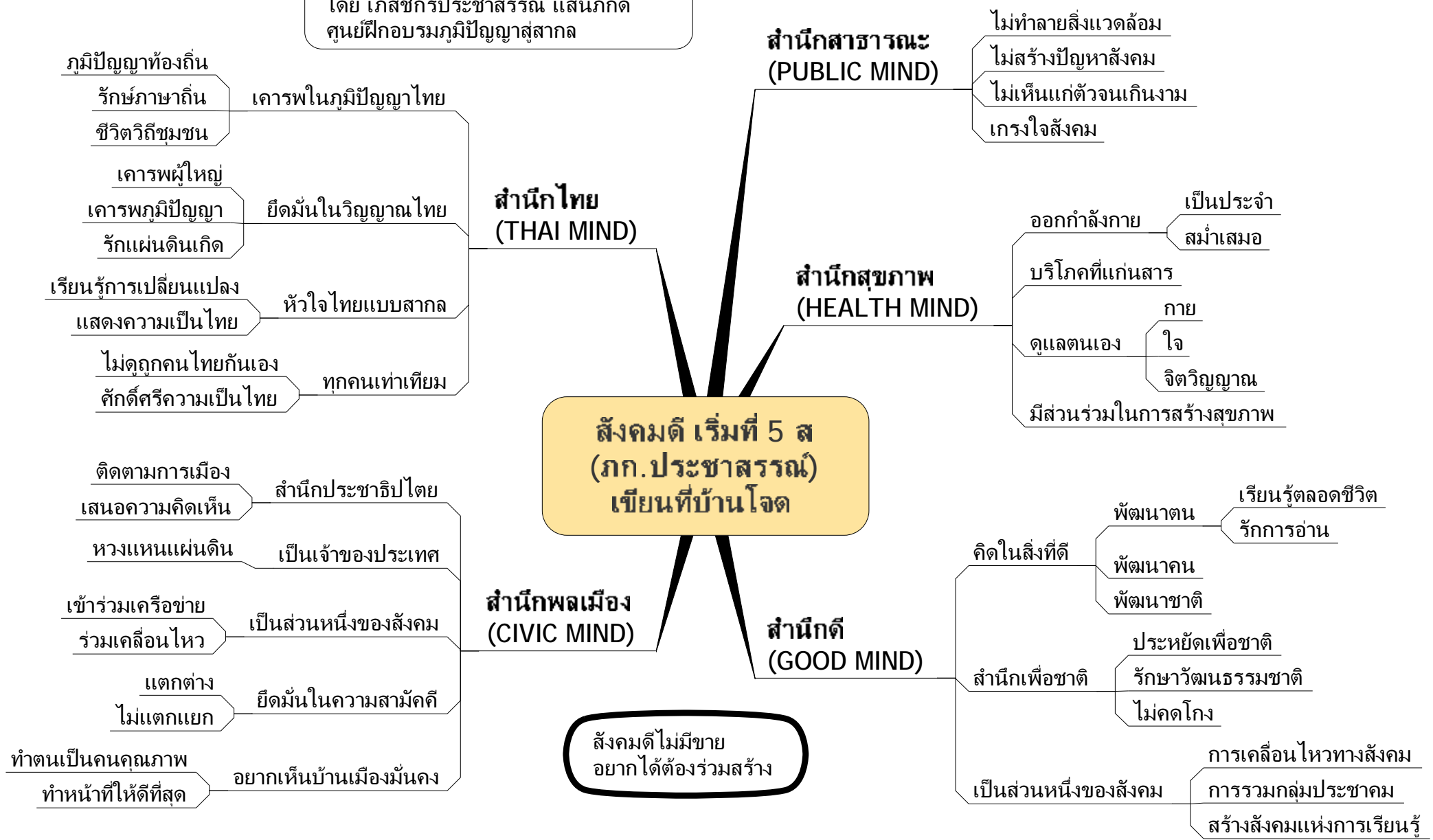
จากฟังฟังและฟังพา พัฒนาสู่ฟังกัน

เอกสารประกอบการบรรยาย อมจ./เทศบาล การถ่ายโอน การกิจ
 พ.ร.บ. อาหาร พ.ศ. 2522
 Mind Map by ภก.ประชาสรรค์ แสนภักดี

**ธรรมะ สำหรับ
 ครุรุ่นใหม่**

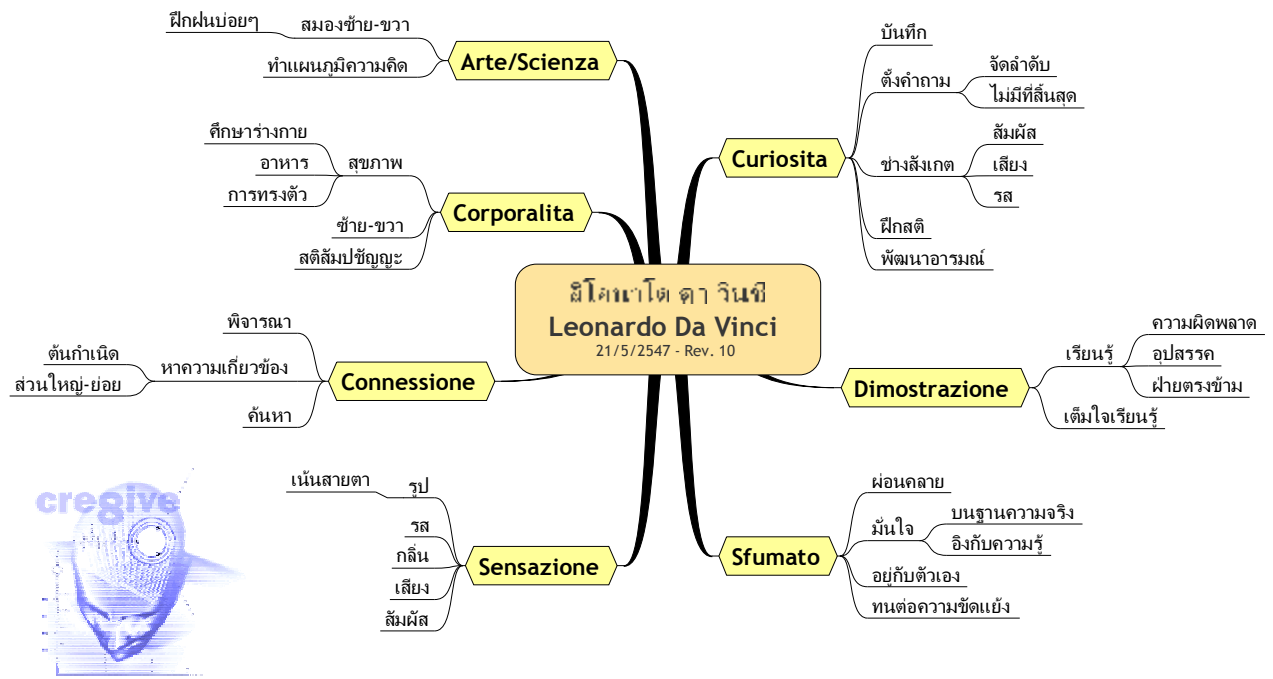


นำเสนอการสร้างสังคมดี เริ่มที่ 5 สำนัก
โดย เกษัชกรประชาสรรค์ แสนภักดี
ศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล



แผนที่ความคิด





leonadodavinci.mmap - 21/5/2547 - ภก.ประชาสารณ์ แสนภักดี

Your Dream ----- Glocalization Training Center ----- We Do

Leonardo daVinci



- ลีโอนาร์โด เกิดเมื่อกลางดึกวันเสาร์ที่ 15 เมษายน 1452 Caterina มารดาเป็นชาวบ้านในหมู่บ้านเล็กๆ แห่งหนึ่งชื่อ Anchiano ใกล้เมือง Vinci เป็นเมืองเล็ก ๆ บิดาชื่อ Ser Piero da Vinci เป็นนักบัญชีที่มีชื่อเสียง



Tony Buzan



- โทนี่ บูซาน เป็น ชาวอังกฤษ เกิดปี 2485 ศึกษาปริญญาตรีที่ แคนาดา ได้รับเกียรตินิยมด้านจิตวิทยา ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ทั่วไป เคยทำงานหนังสือพิมพ์
- เป็นนักพูดชั้นนำของโลก มีสถาบันชื่อ **Buzan Centres** เป็นหน่วยงานที่ทำหน้าที่ฝึกอบรม

www.mind-map.com

Mind Map Laws

These are the brain-reflecting foundation structures of a Mind Map.
The more of them you follow, the more effective your Mind Map.

- Start in the centre with an image of the topic, using at least 3 colours.
- Use images, symbols, codes and dimensions throughout your Mind Map.
- Select key words and print using upper or lower case letters.
- Each word/image must be alone and sitting on its own line.
- The lines must be connected, starting from the central image. The central lines are thicker, organic and flowing, becoming thinner as they radiate out from the centre.
- Make the lines the same length as the word/image.
- Use colours – your own code – throughout the Mind Map.
- Develop your own personal style of Mind Mapping.
- Use emphasis and show associations in your Mind Map.
- Keep the Mind Map clear by using Radiant hierarchy, numerical order or outlines to embrace your branches.

How To Mind Map

- Turn a large A4 (11.7" x 8.3") or preferably A3 (16.7" x 11.7"), white sheet of paper on it's side (landscape), or use a Mind Map pad.
- Gather a selection of coloured pens, ranging from fine nib to medium and highlighters.
- Select the topic, problem or subject to be Mind Mapped.
- Gather any materials or research or additional information.
- Start in the centre with an unframed image – approximately 6cm high and wide for an A4 and 10cm for an A3.
- Use dimension, expression and at least three colours in the central image in order to attract attention and aid memory.
- Make the branches closest to the centre thicker, attached to the image and 'wavy' (organic). Place the Basic Ordering Ideas (BOIs) or the 'chapter heading' equivalents on the branches.
- Branch thinner lines off the end of the appropriate BOIs to hold supporting data (most important closest).
- Use images wherever possible.
- The image or word should always sit on a line of the same length.
- Use colours as your own special code to show people, topics, themes or dates and to make the Mind Map more beautiful.
- Capture all ideas (your own or others'), then edit, re-organise, make more beautiful, elaborate or clarify as a second stage of thinking.

The screenshot shows the Buzan Centres website in a Microsoft Internet Explorer browser window. The address bar displays <http://www.mindmap.com/index.htm>. The website features a navigation menu with links for home, news, training, products, people, mindmaps, centers, and shopping. A central graphic is a mind map with a central box labeled "BUZAN'S BRAINFRIENDLY Learn & Think". Branches radiate from this center, labeled with "TRAINING", "CENTRES", "NEWS", "PRODUCTS", "MIND", and "PEOPLE". The "PEOPLE" branch includes a drawing of stick figures. Below the mind map, text reads: "You use LESS than 1% of your potential brain power (so research says!). To unleash the remaining 99% use the Buzan BrainFriendly processes... ..allowing you peak personal & professional productivity (as well as greater enjoyment in your". At the bottom right, there is a registration form titled "Register, and become a member of the Buzan BrainFriendly club (BFFC)". The form includes a field for "Enter your e-mail address", a "Submit" button, and a "Subscribe" checkbox. Below the form, it lists benefits for BFFC members, such as "FREE Mind Map® template 'Jury Journey - Who am I?'", "Special Buzan product offers", "Discounts on Buzan products", and "Buzan news before the rest of the world is on". The Buzan Centres logo is visible at the bottom center.

www.tanyaPH.com



- ัญญา พลอนันต์ เกิด 2489
ได้รับอนุญาต Buzan
Licensed Instructor
– BLI) จากศูนย์กลาง
Buzan Centres เมือง
Poole สหราชอาณาจักร
เริ่มเผยแพร่ “การคิดเป็น” ครั้ง
แรกในเมืองไทย มีนาคม
2541 มีผลงานมากมาย

ตัวอย่าง **Mind Map**



Your Dream ----- Glocalization Training Center ----- We Do



Your Dream ----- Glocalization Training Center ----- We Do



สมอง 2 ซีก

ซีกซ้าย

การใช้ภาษา การเขียน การอ่าน

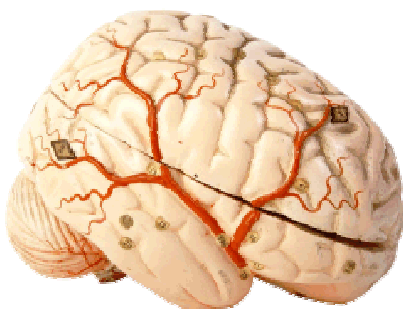
ทักษะด้านตัวเลข

การใช้เหตุผล

ทักษะการพูด

ด้านวิทยาศาสตร์

ควบคุมการทำงานมือขวา



ซีกขวา

ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง

การเห็นภาพสามมิติ

ศิลปะ

การจินตนาการ

ทักษะด้านดนตรี

ควบคุมการทำงานมือซ้าย

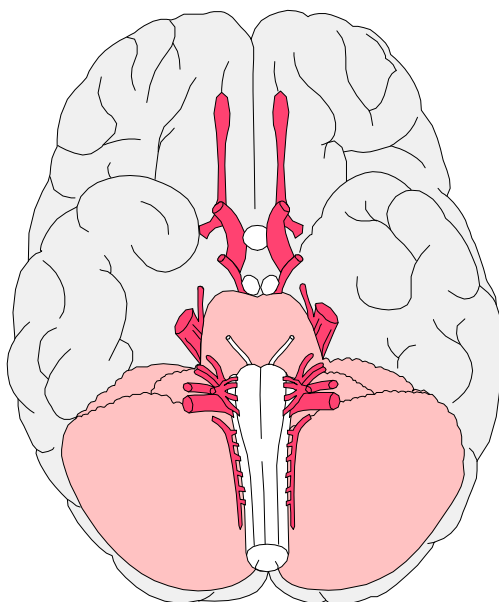
Management by Left Leading by Right

เครื่องมือวัด Leadership

Left



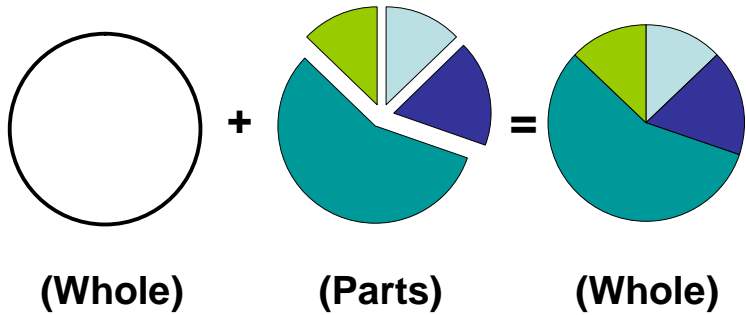
Right



Management by Left Leading by Right

Begin with The End in Mind

มองภาพสุดท้ายก่อนเริ่มต้น



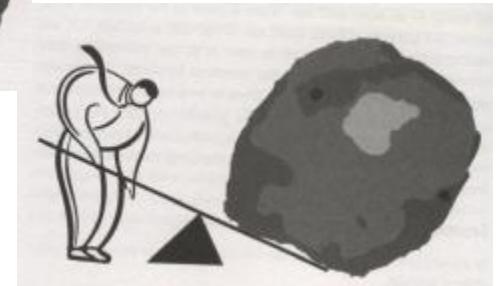
First Thing First---by Mind Map

ใช้หัว(คิด)ในการทำงาน



Mind Map

เครื่องทุ่นแรงที่
ทรงประสิทธิภาพ



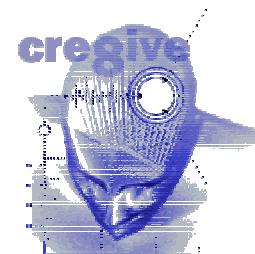
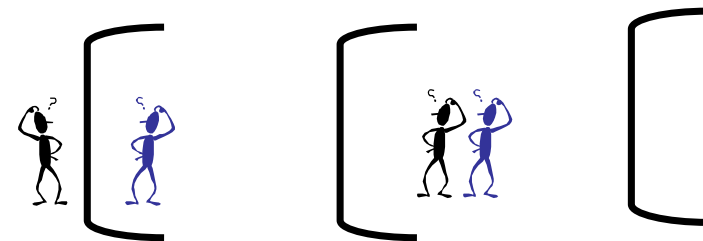
สิ่งสำคัญ งาน และ ชีวิต



First Thing First



Think Win-Win



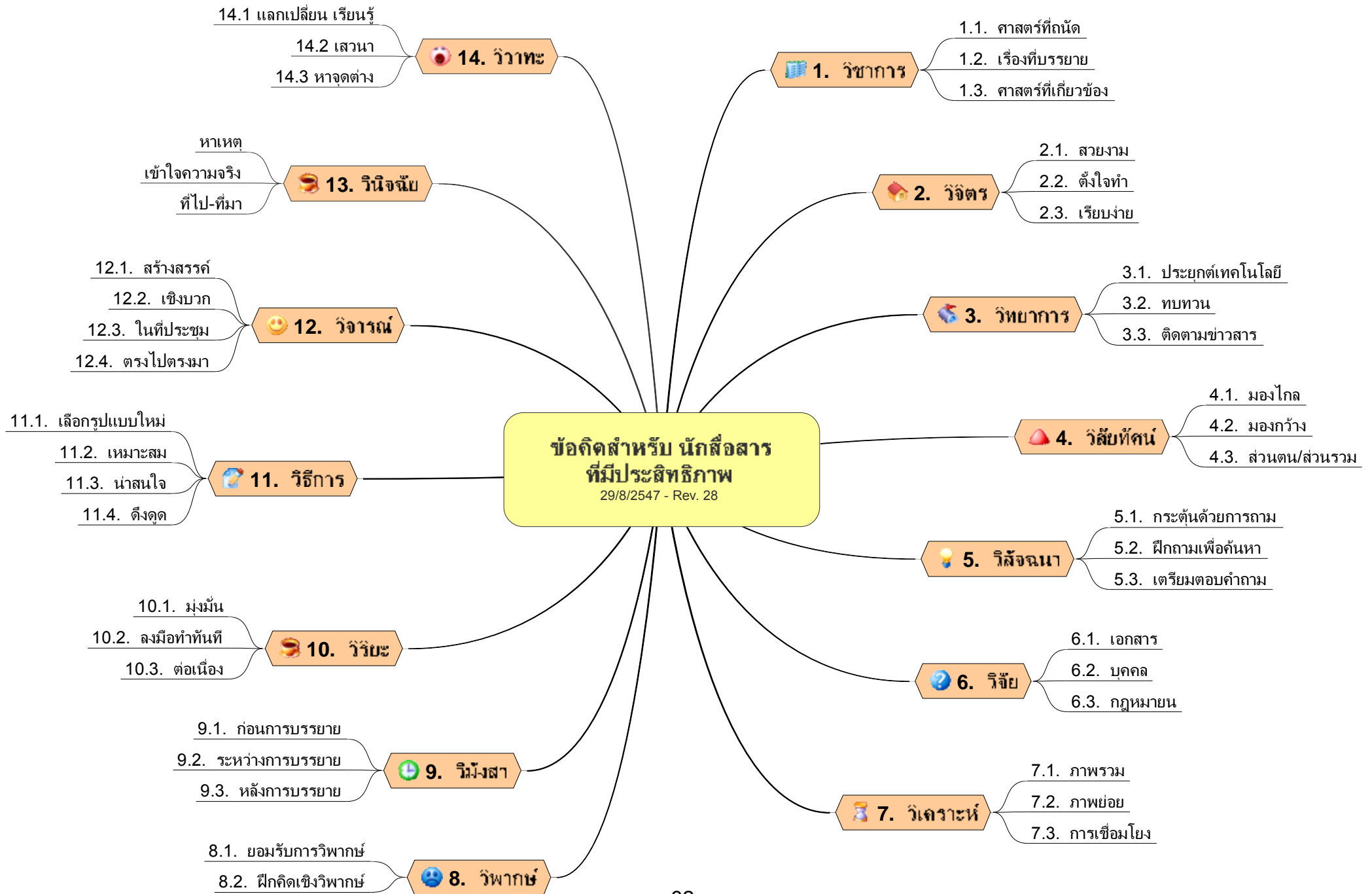
Inside Out
Outside In



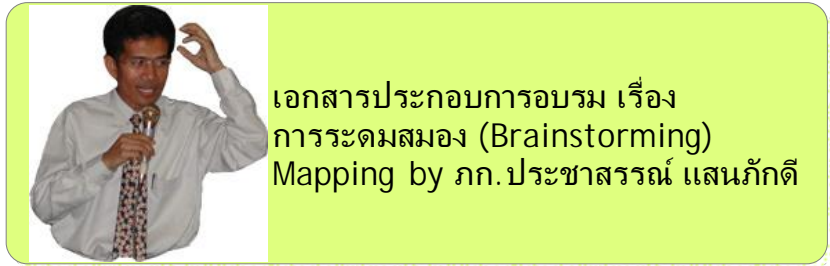
Synergize
ประสานพลัง

Uses	Benefits
Learning	<i>Reduce those 'tons of work'. Feel good about study, revision and exams. Have confidence in your learning abilities.</i> ใช้เป็นเครื่องมือช่วยในการเรียนรู้ การเรียนหนังสือ เพื่อการจดบันทึก แล้วนำกลับมาทบทวนเพื่อสอบ
Overviewing	<i>See the whole picture, the global view, at once. Understand the links and connections.</i> ช่วยในการคิดและมองภาพรวมของเรื่องราวหรือปัญหาที่เรากำลังเผชิญเพื่อให้เห็นองค์รวมแห่งปัญญาที่แท้จริง
Concentrating	<i>Focus on the task for better results. Using all of your cortical skills attracts your attention.</i> การจับจ้องที่ประเด็นที่เราสนใจเพื่อการใช้ทักษะเชิงการวิพากษ์
Memorising	<i>Easy recall. 'See' the information in your mind's eye.</i> ช่วยในการจำข้อมูลข่าวสาร
Organising	<i>Be on top of all of the details for parties, holidays, projects or any other subject.</i> การจัดการงานที่ทำด้วยความระมัดระวัง เรียบง่าย แต่เต็มไปด้วยความสามารถ
Presenting	<i>Speeches are clear, relaxed and alive. You can be at your best.</i> การวางแผนในการนำเสนอ หรือ การเตรียมการเพื่อการนำเสนออย่างมืออาชีพ นำติดตาม มีชีวิตชีวา

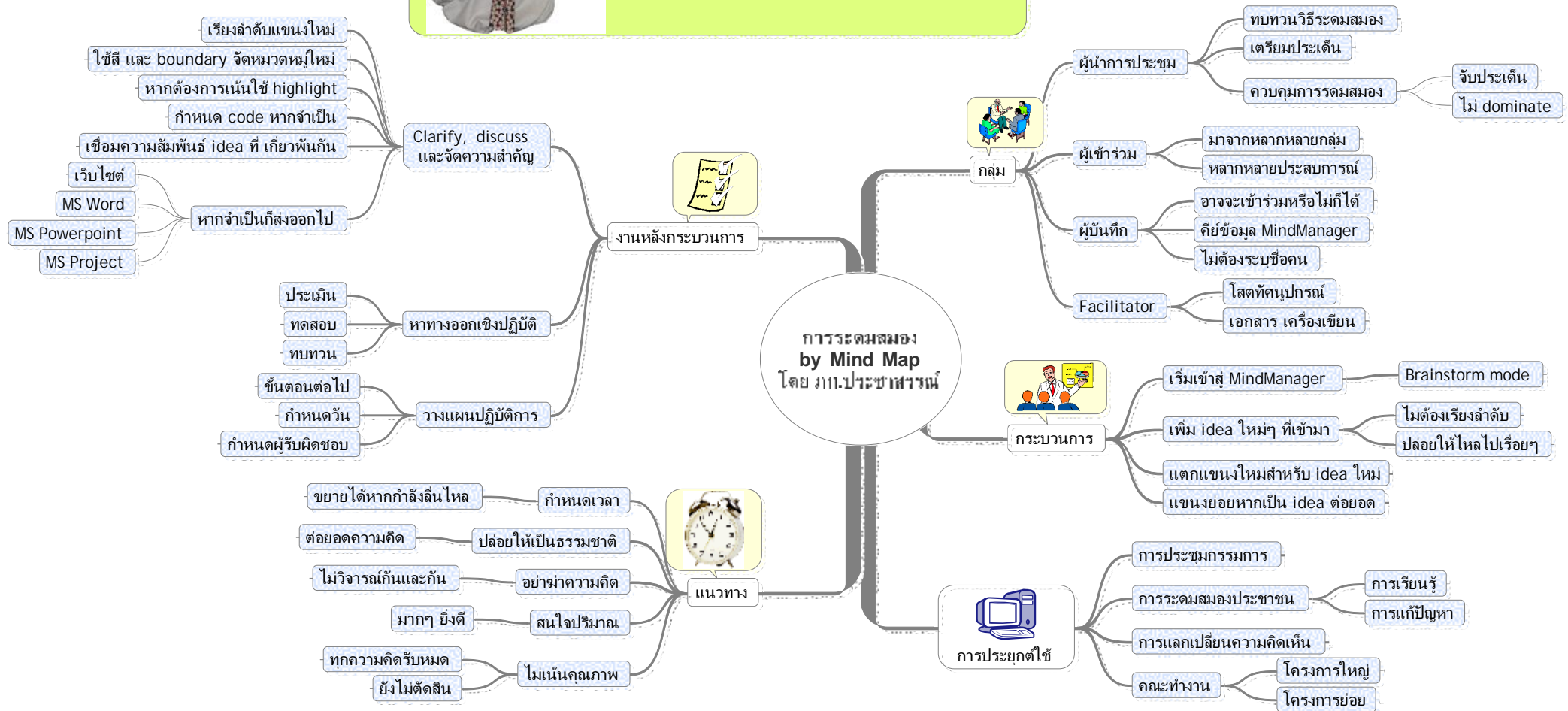
Communicating	<i>In all forms with clarity and conciseness.</i> การสื่อสารที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น ด้วย Mind Map
Planning	<i>Orchestrate all details and aspects – from beginning to end – on one piece of paper.</i> การวางแผนที่มีประสิทธิภาพบนกระดาษเพียงไม่กี่หน้า
Meetings	<i>From planning to agenda, to chairing, to taking the minutes ... the jobs are completed with speed and efficiency.</i> การวางแผนการประชุม เริ่มจากกำหนดการ การนำการประชุม ใช้เวลาให้สั้นเข้า เสร็จสิ้นได้ด้อย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว
Training	<i>From preparation to presentation they make the job easier and much faster .</i> การอบรม ตั้งแต่ขั้นตอนของการเตรียมการไปจนถึงการนำเสนอ ช่วยให้งานง่ายขึ้น ไม่ยุ่งยาก วนวาย
Thinking	<i>Having a method to analyse thoughts – almost a 'way-station' for them.</i> การประยุกต์ใช้กับงานทางความคิด เป็นทางออกแห่งความคิด จินตนาการ
Negotiating	<i>All the issues, your position and manoeuvrability in one sheet.</i> การเจรจาต่อรองด้วยแผนภาพความคิดเพียงหน้าเดียวที่มีพลัง ซึ่งเป็นพลังแห่งการมองภาพ มองปัญหาแบบองค์รวม
Brain Blooming	<i>The new brain-storming in which more thoughts are generated and appropriately assessed.</i> เครื่องมือช่วยการระดมสมองที่มีประสิทธิภาพ เป็นระบบ สะดวกในการประเมินความคิดความอ่านจากเวทีการระดมสมอง

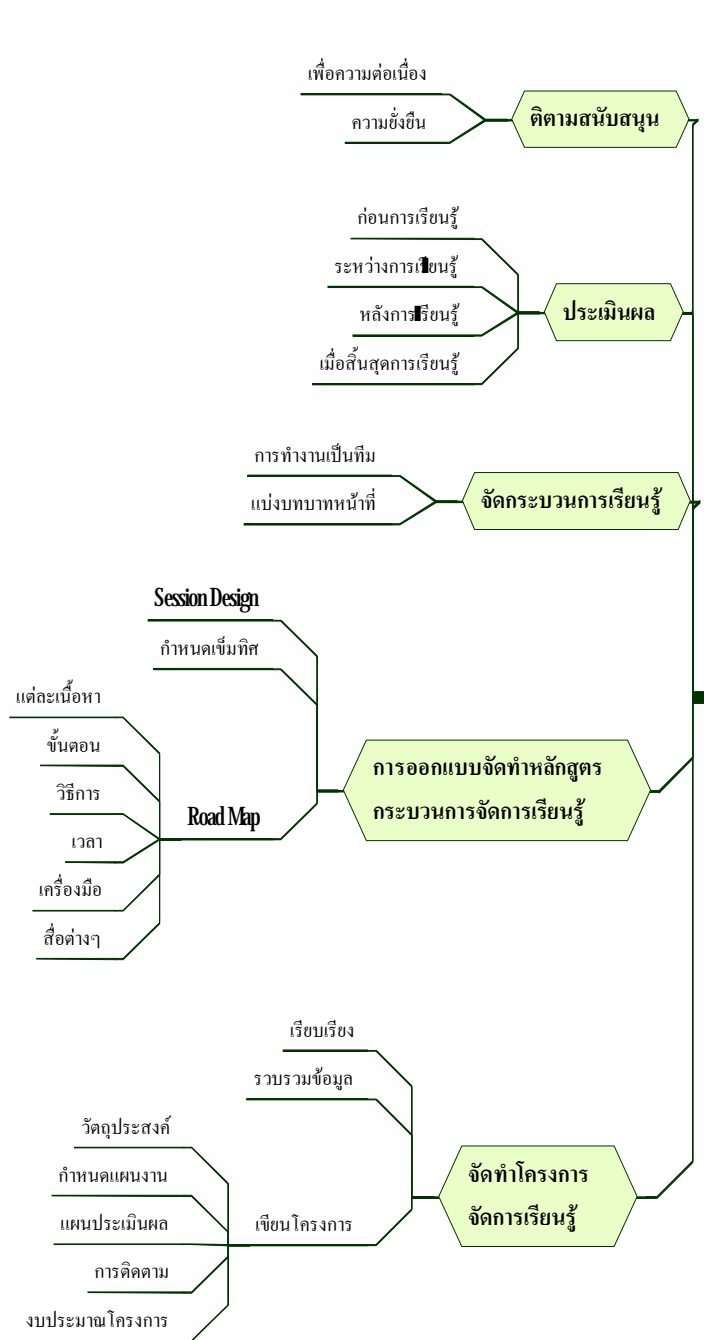


หลักการในการระดมสมอง Brainstorming โดย ภก.ประชาสรรณ แสนภักดี

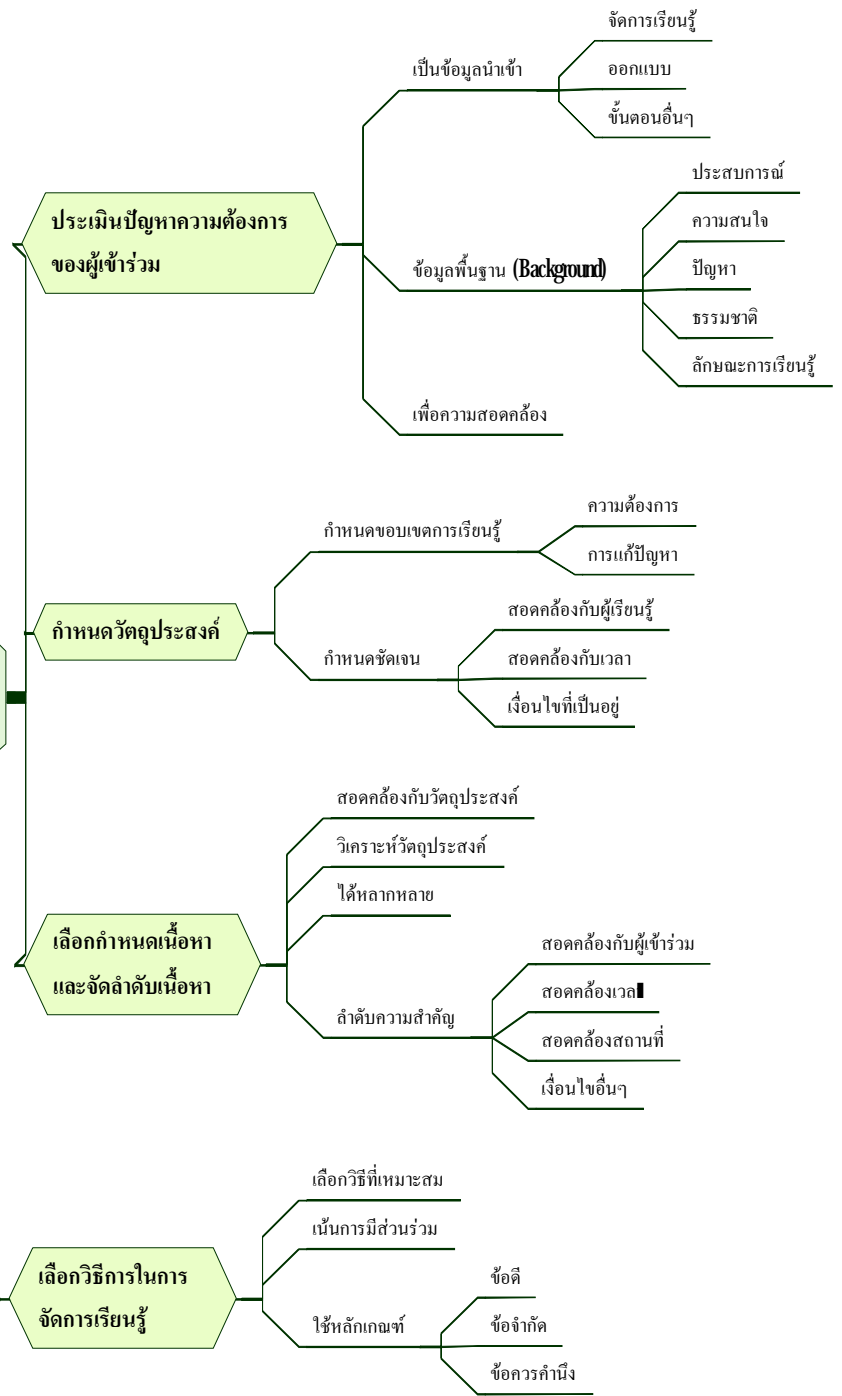


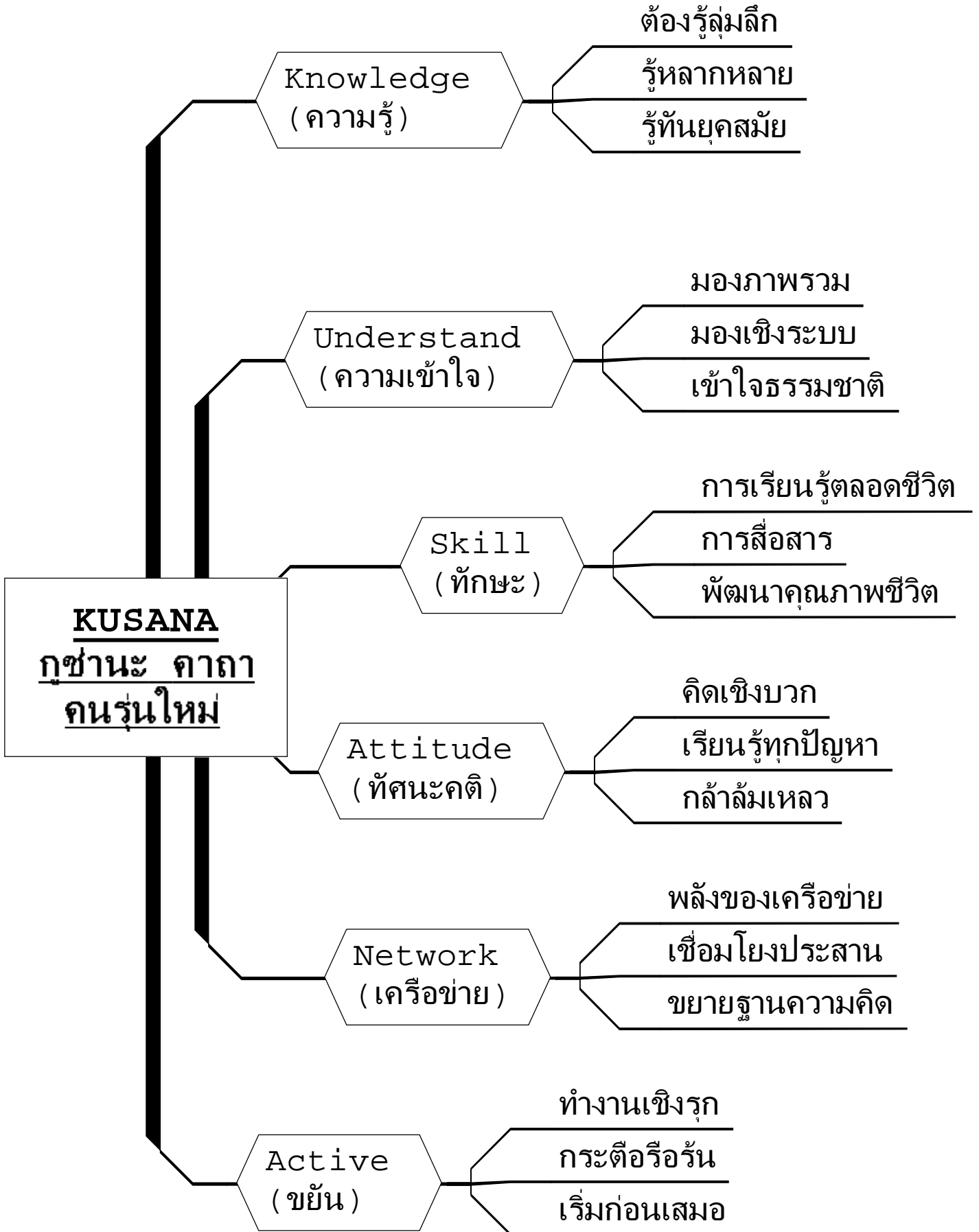
เอกสารประกอบการอบรม เรื่อง
การระดมสมอง (Brainstorming)
Mapping by ภก.ประชาสรรณ แสนภักดี

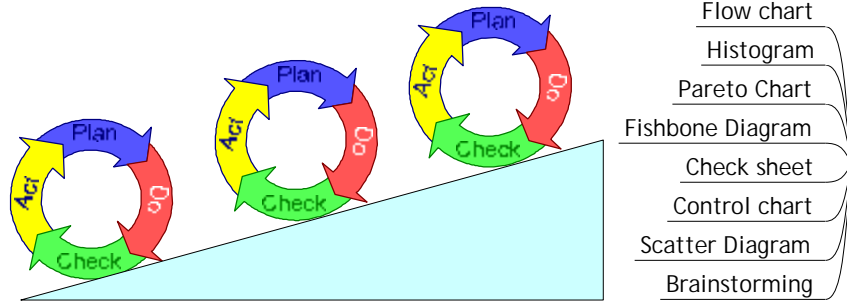




PARTICIPATION LEARNING PROCESS-PUP







- Flow chart
- Histogram
- Pareto Chart
- Fishbone Diagram
- Check sheet
- Control chart
- Scatter Diagram
- Brainstorming

เครื่องมือที่ใช้ (Tools)

Practical PDCA

- งานขององค์กร
- งานส่วนตัว

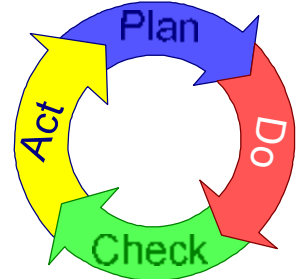
ประวัติ

- 1930
 - Walter Shewhart
 - W. Edwards Deming
 - Walter Shewhart ที่ Bell Laboratories
- 1950
 - W. Edwards Deming
 - Walter Deming

Walter Deming บุคคลแรก

- ออกแบบ
- ผลิต
- ขาย
- วิจัย

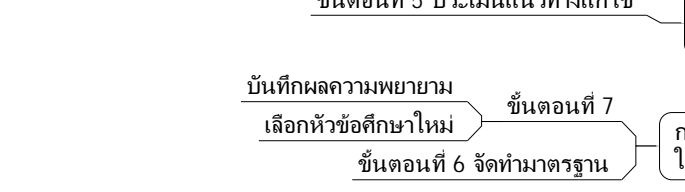
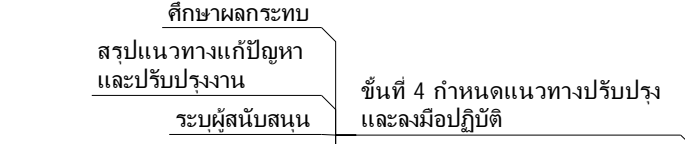
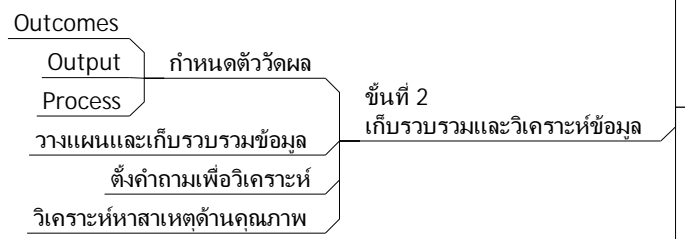
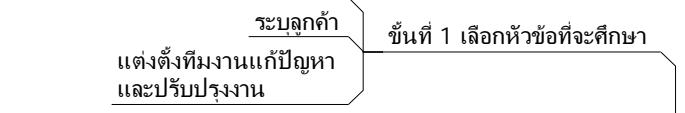
PDCA วงจร Deming



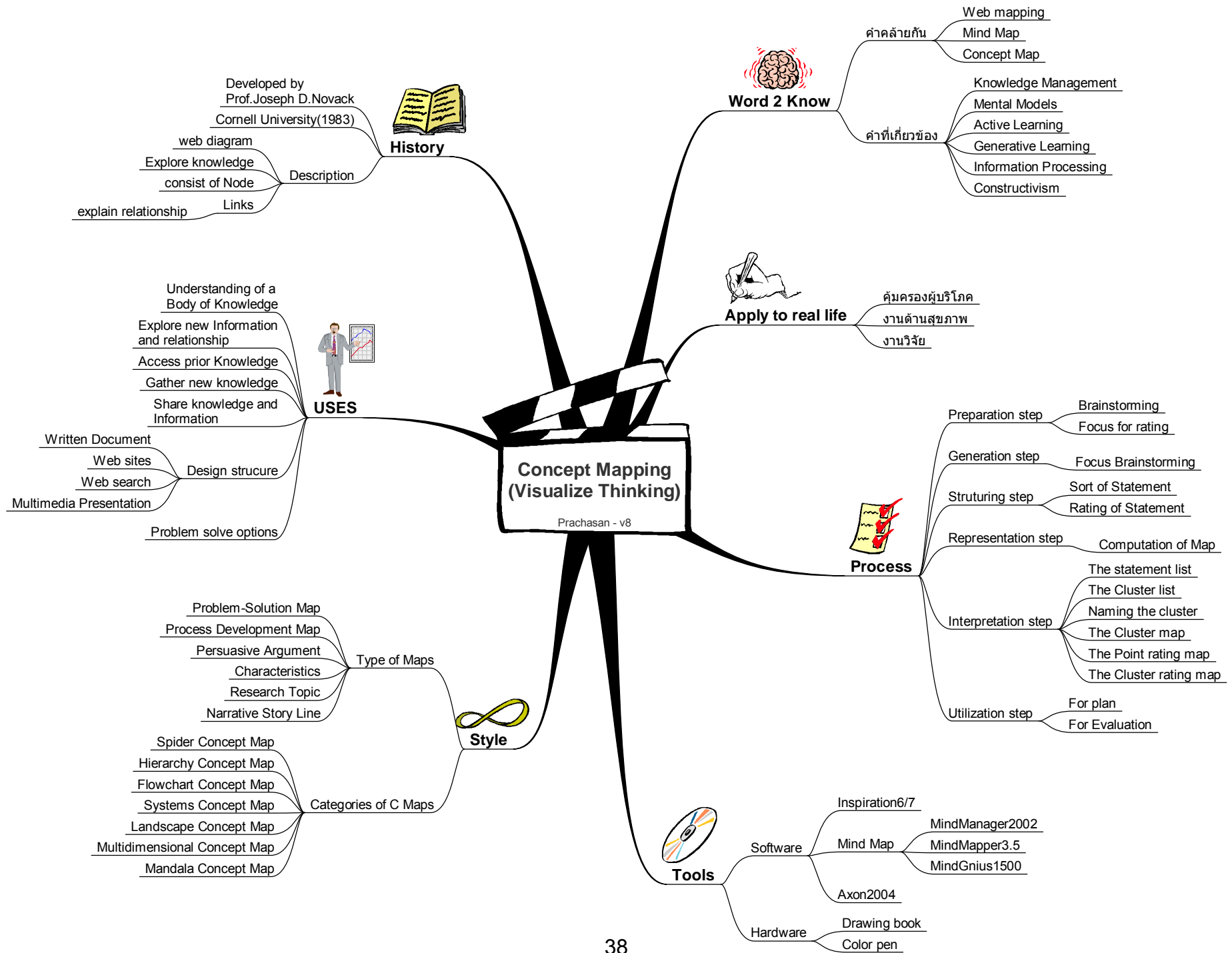
เป้าหมายที่ดี SMARTER

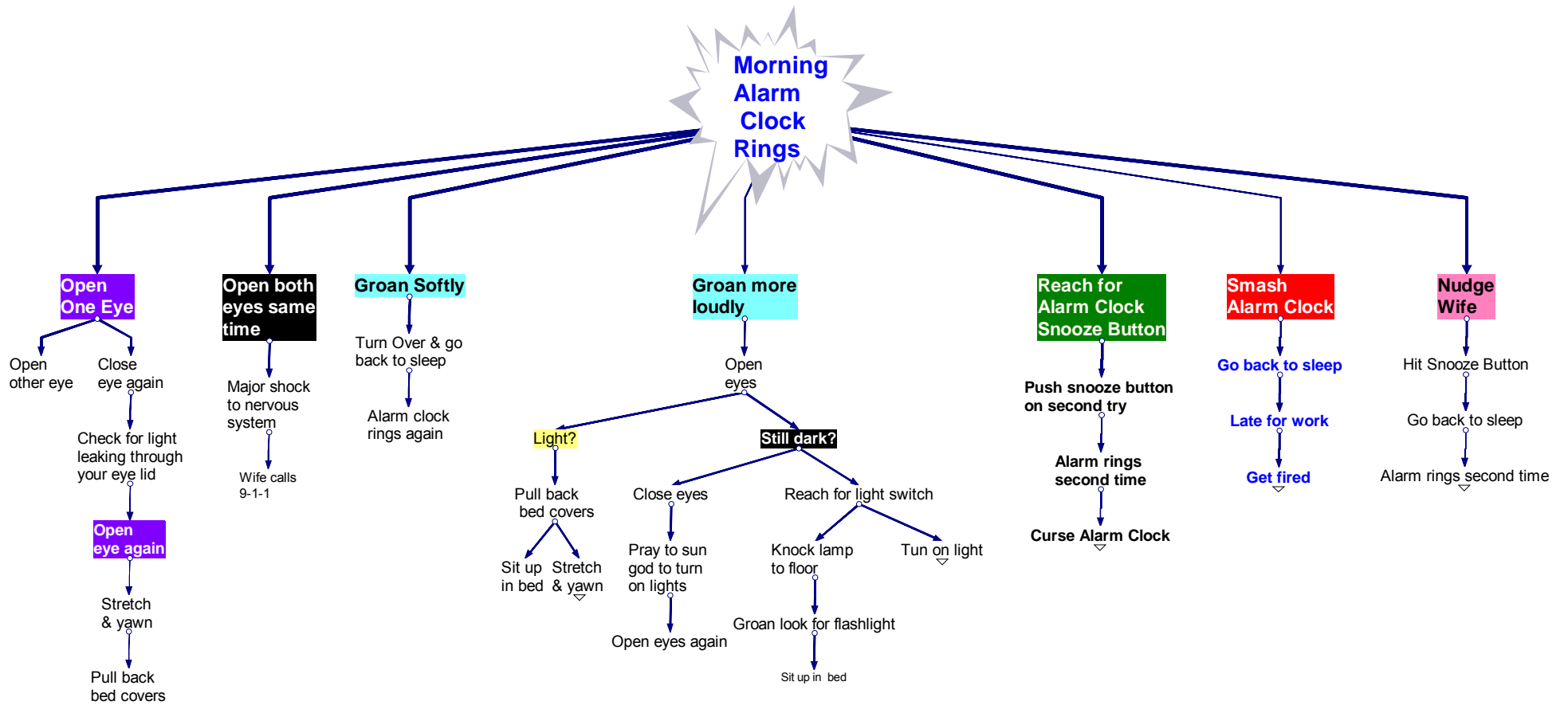
- Specific
- Measurable
- Acceptable
- Realistic
- Time Frame
- Extending
- Rewarding

คัดเลือกกระบวนการที่จะแก้ปัญหา และปรับปรุง

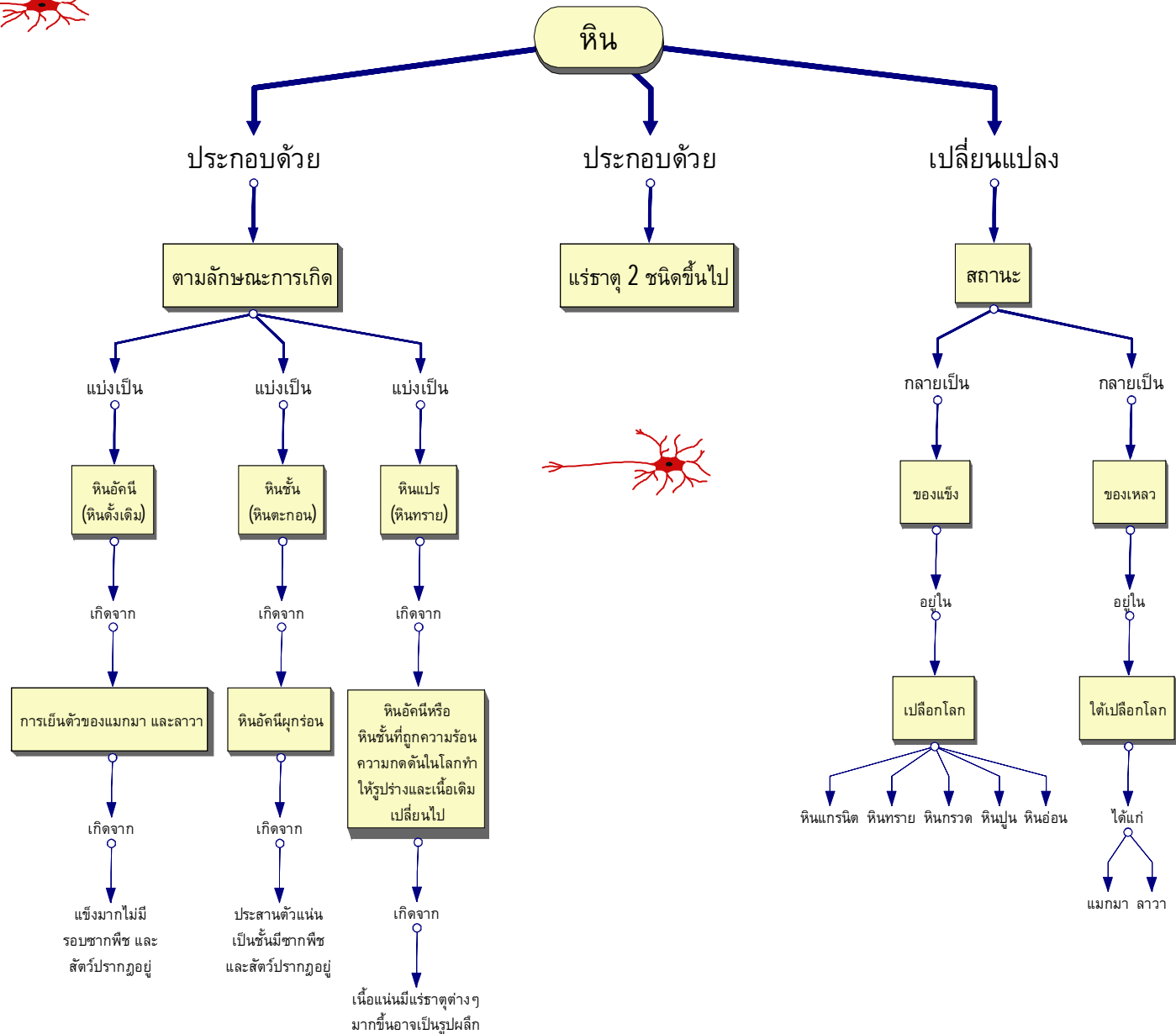
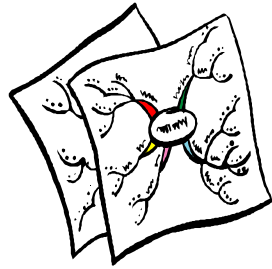


แผนทึ่มโนทัศน์



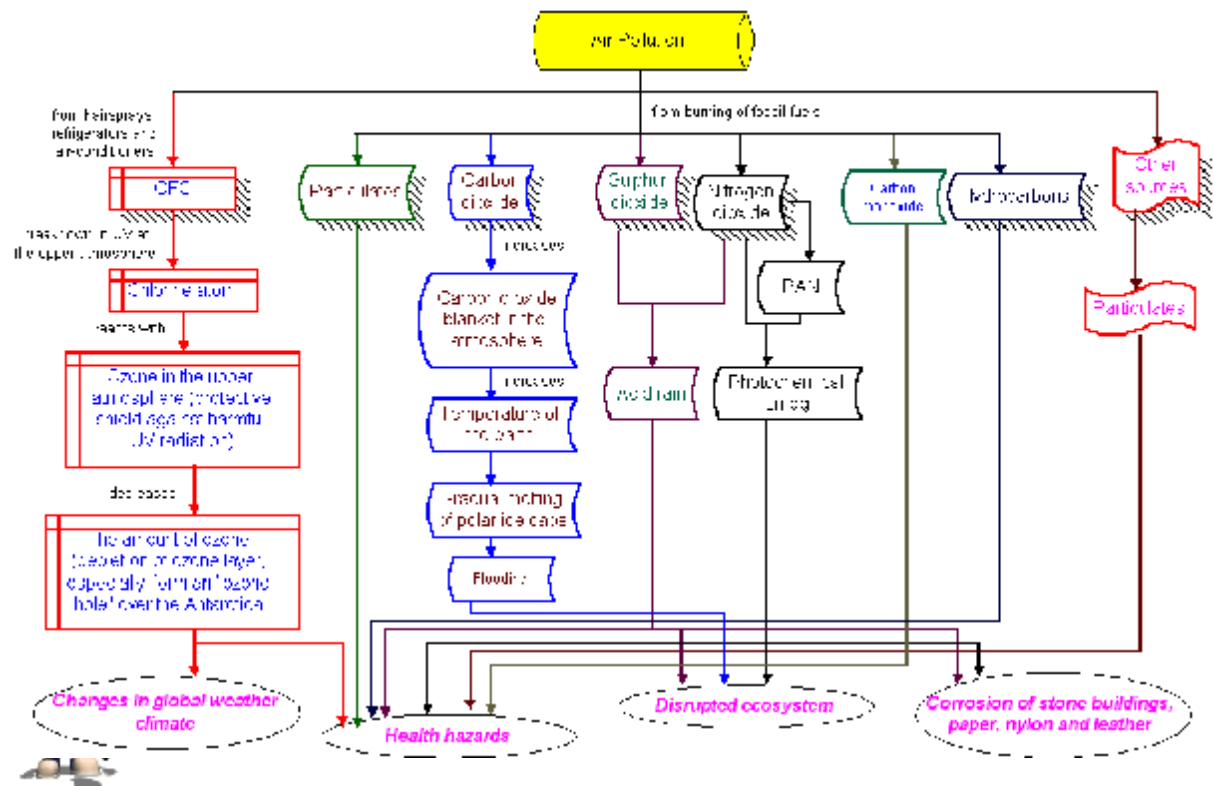


Concept Mapping หินอัคนี จากหนังสือ : ครบเครื่องเรื่อง การคิด ดร.สุวิทย์ มูลคำ เขียนใหม่ด้วย MindMapper โดย ภก.ประชาสรรค์ แสนภักดี



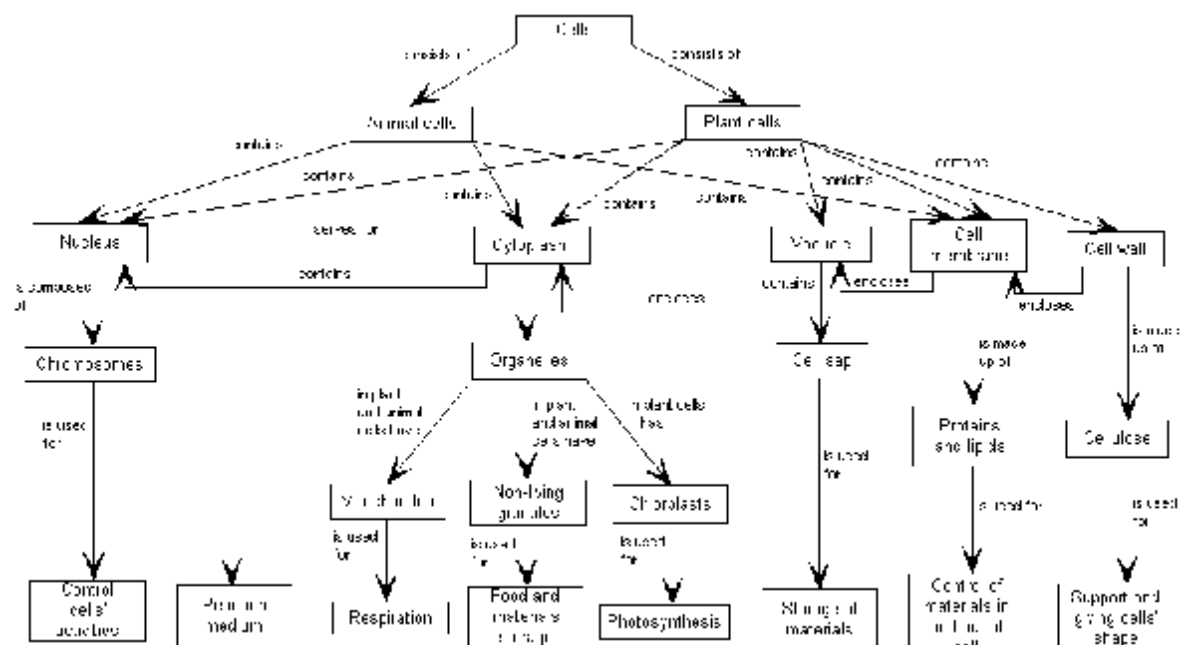
Glocalization Training Center

Concept Map on the Effect of Major Air Pollutants on Environment

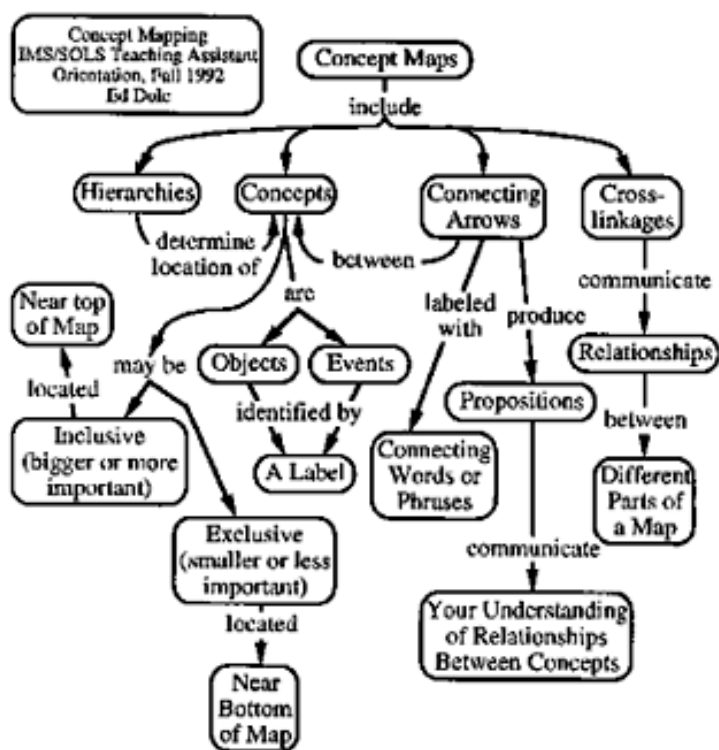


Glocalization Training Center

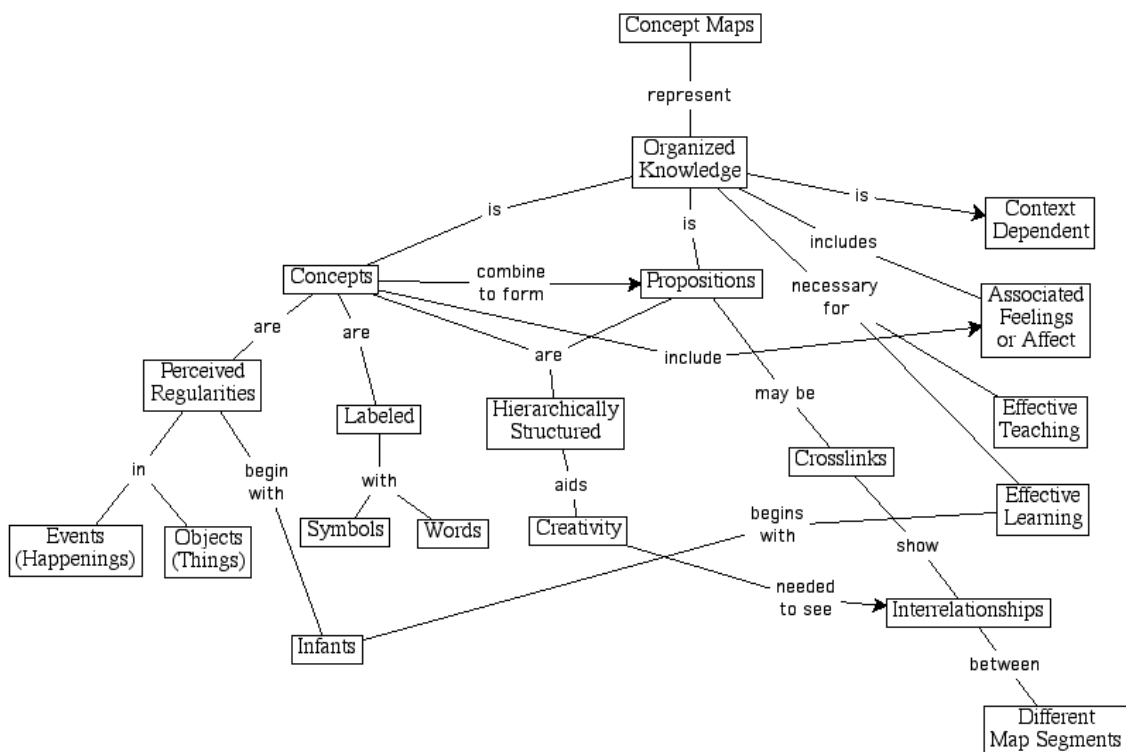
Concept Map



Glocalization Training Center



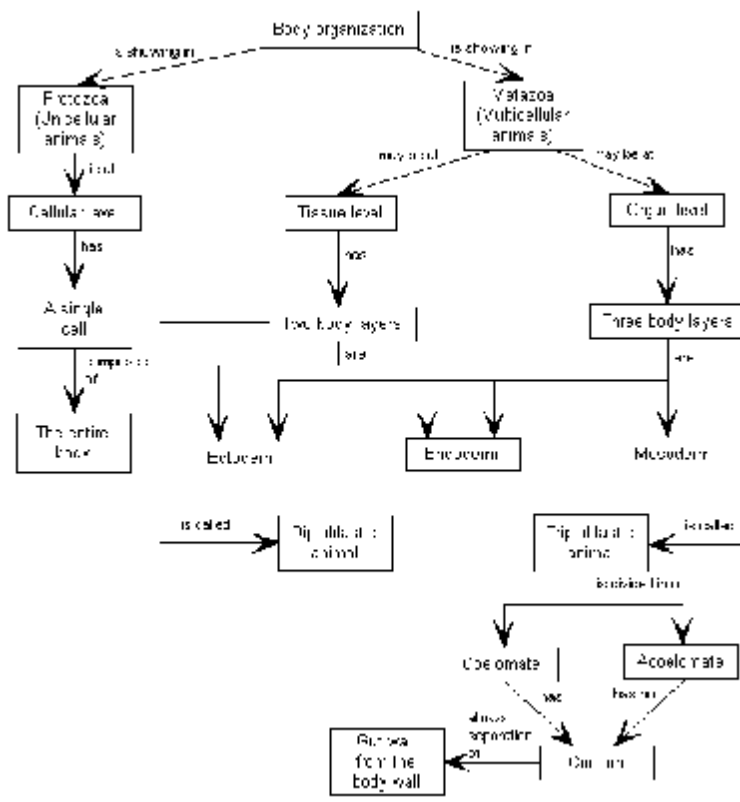
Glocalization Training Center



Glocalization Training Center



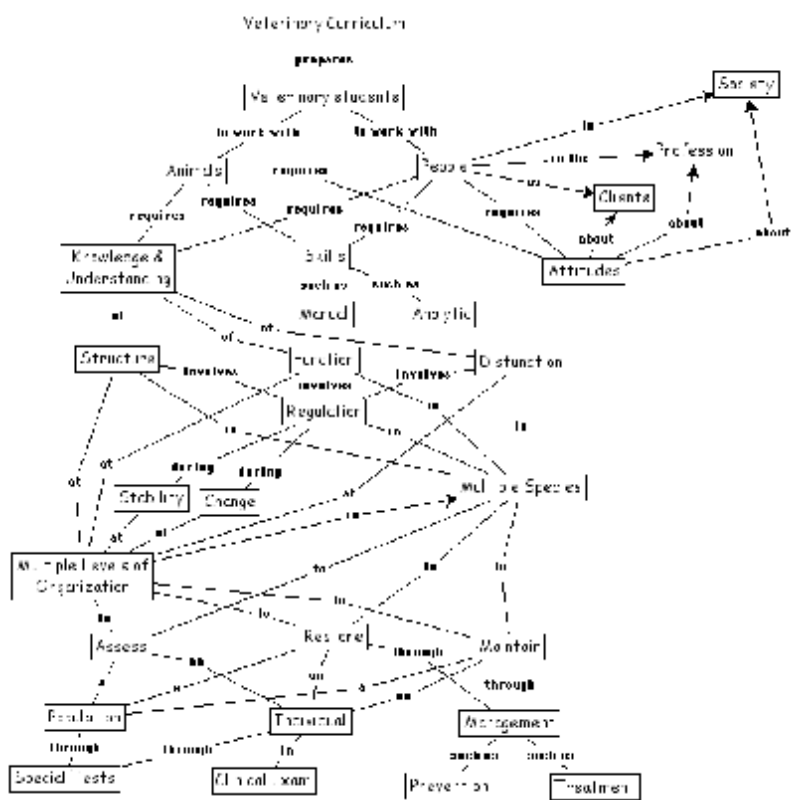
Glocalization Training Center

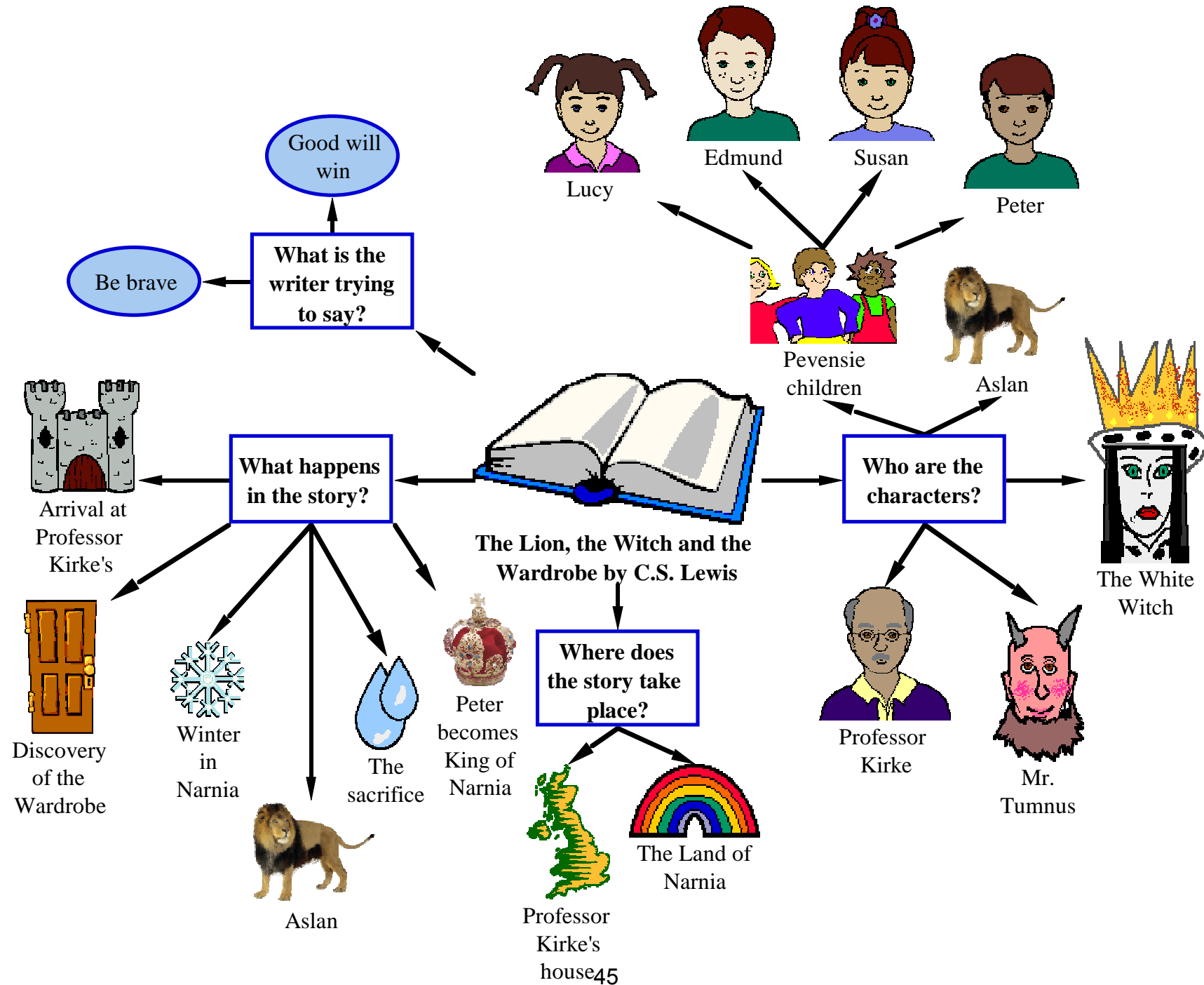


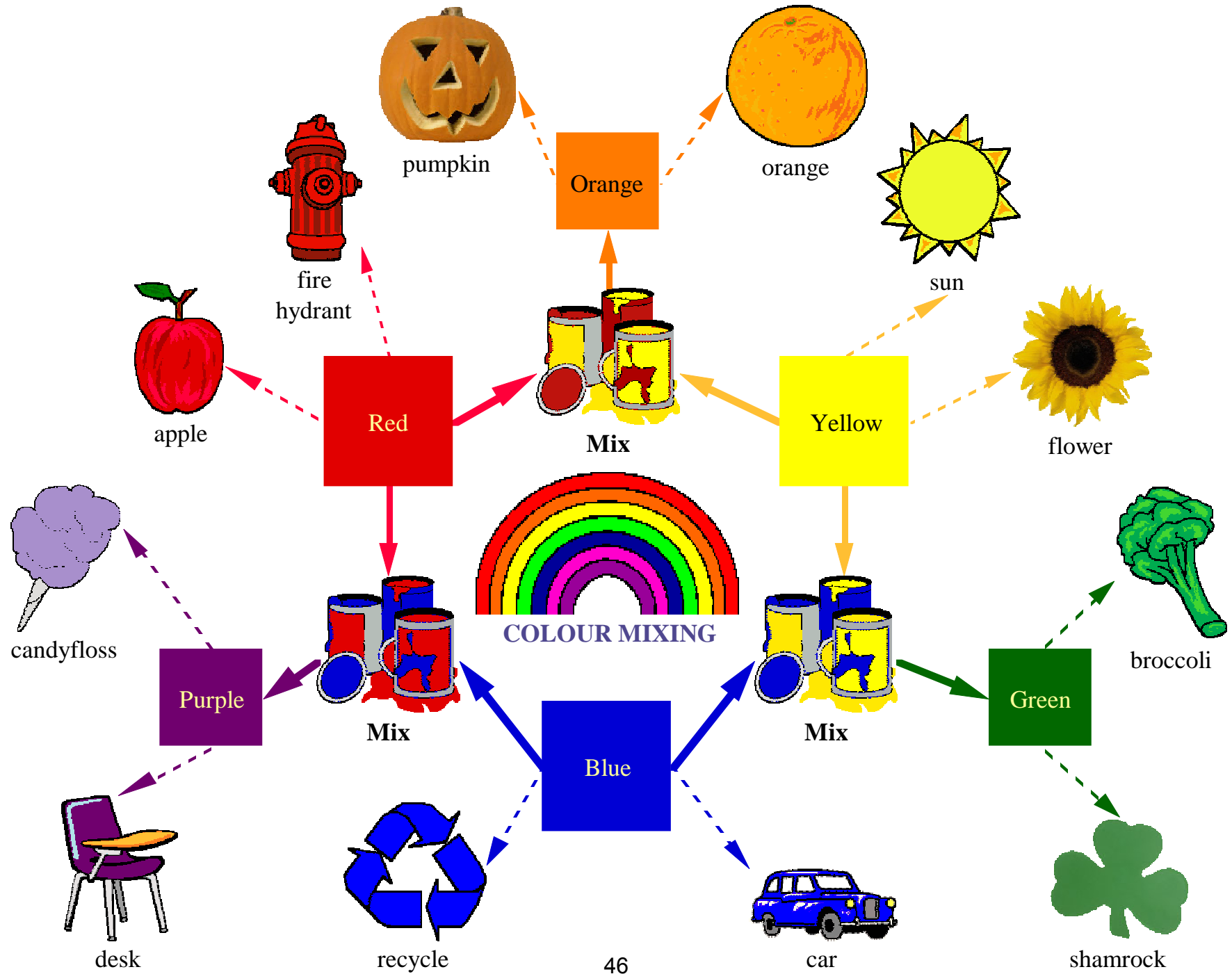
Glocalization Training Center



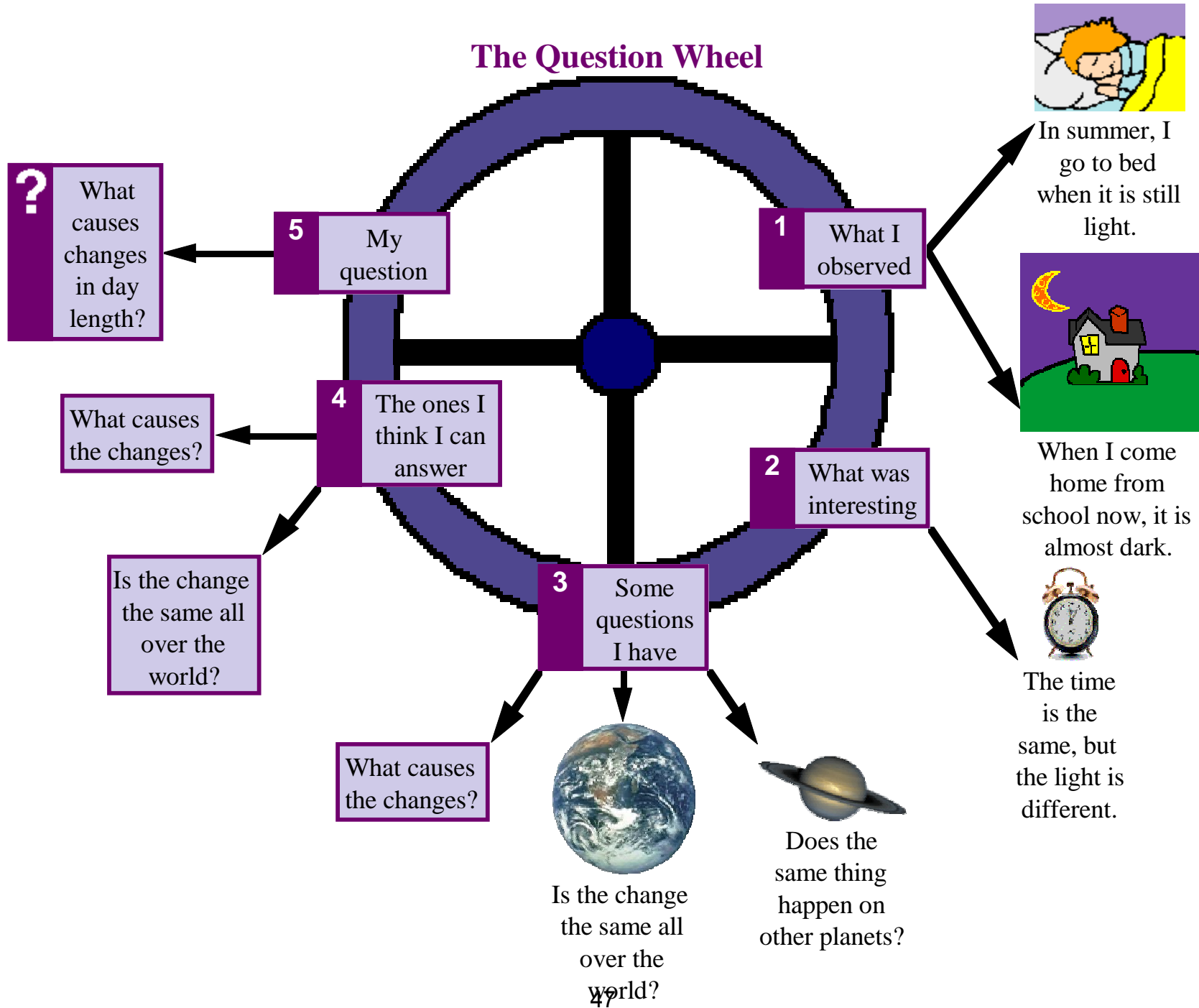
Glocalization Training Center

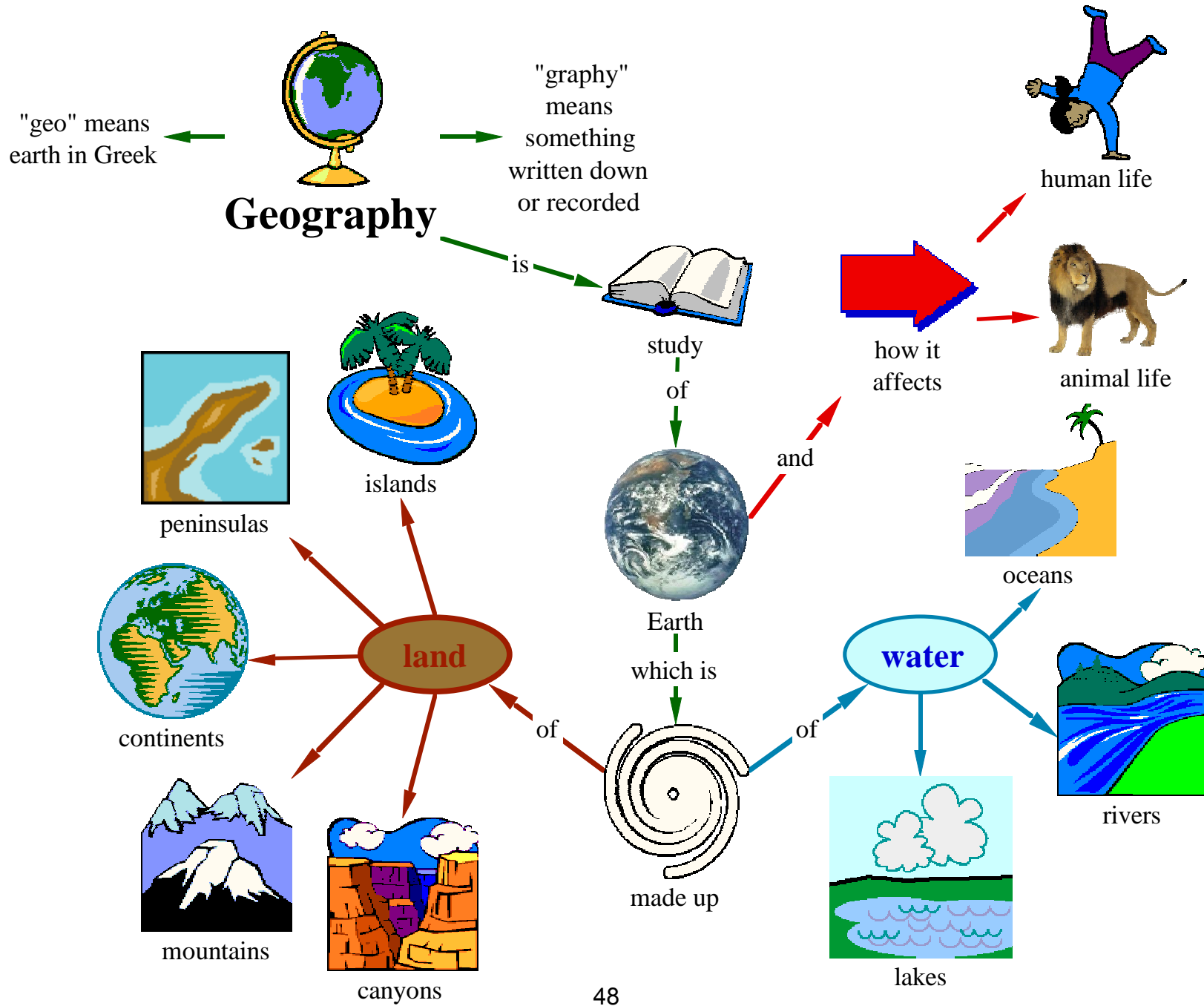






The Question Wheel



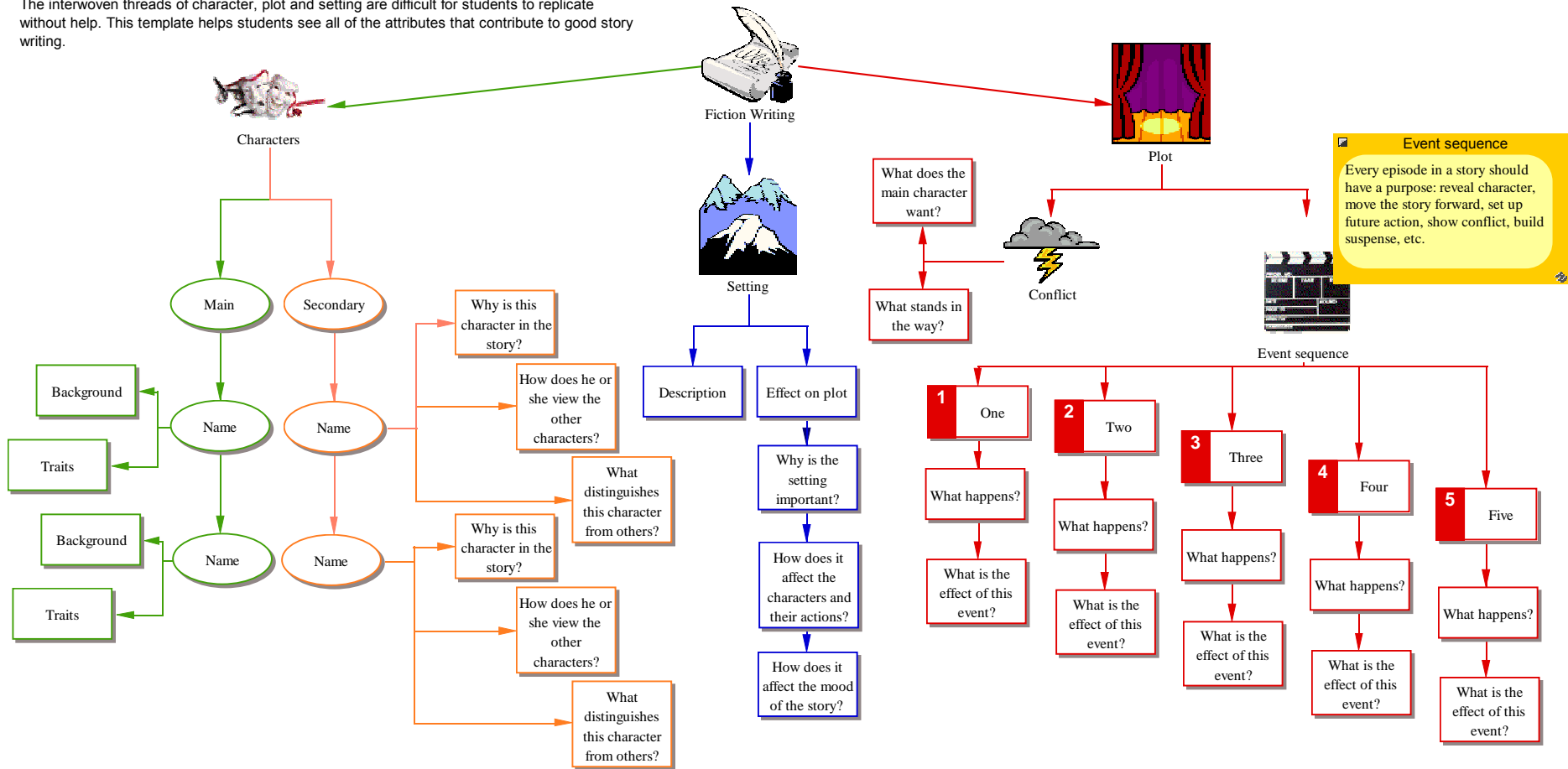


How to use this template

1. Enter ideas about various parts of your story into the appropriate symbols. You may start anywhere. If you need help, switch to Outline View for additional ideas.
2. Decide what happens in the story and enter the events into the symbols associated with "Event Sequence". Rearrange as necessary.
3. Use the Note tool to add notes and begin drafting your story.
4. Click the Transfer button to finalise your work in a word processor.

Benefits of using the Fiction Writing template

The interwoven threads of character, plot and setting are difficult for students to replicate without help. This template helps students see all of the attributes that contribute to good story writing.

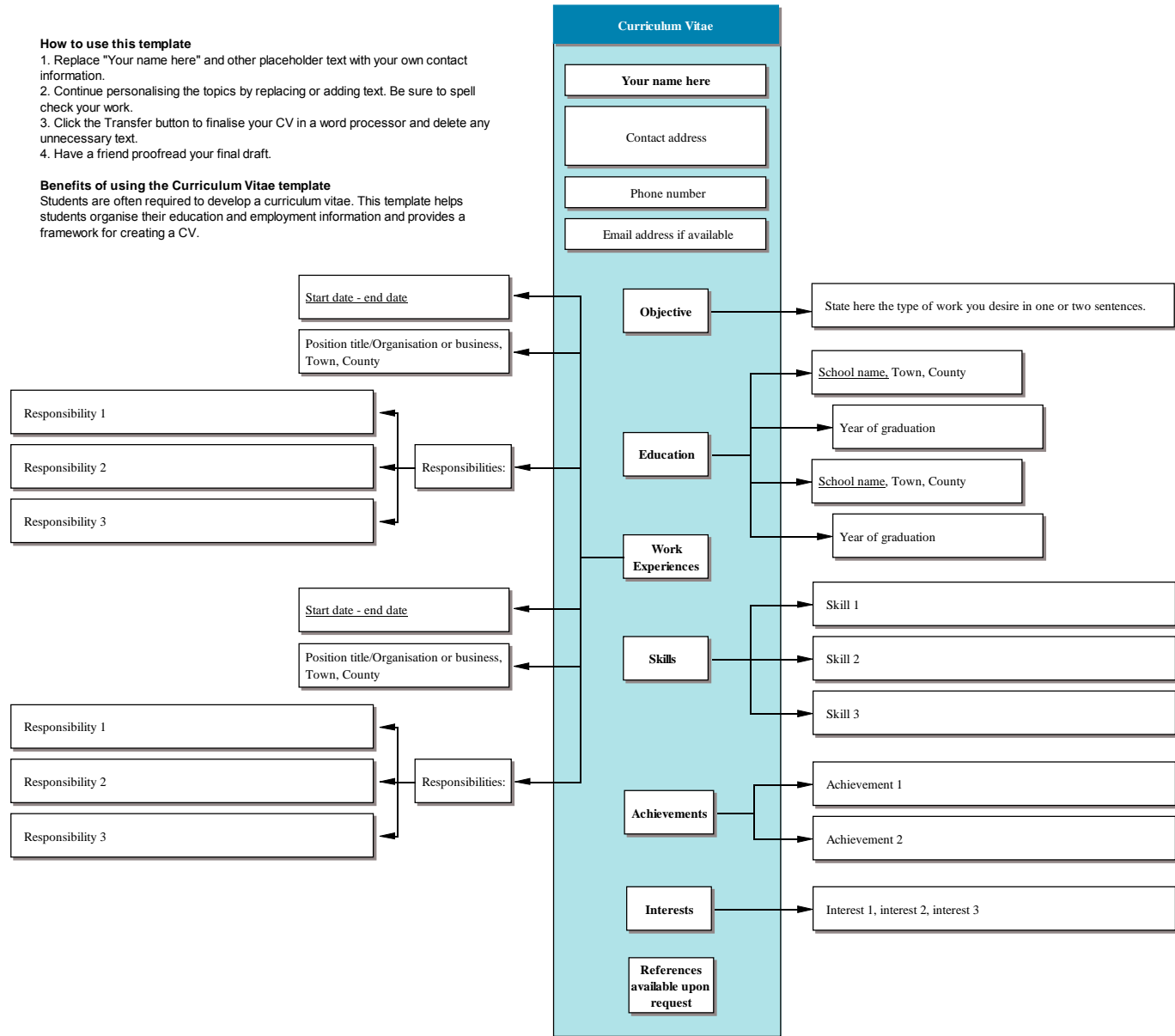


How to use this template

1. Replace "Your name here" and other placeholder text with your own contact information.
2. Continue personalising the topics by replacing or adding text. Be sure to spell check your work.
3. Click the Transfer button to finalise your CV in a word processor and delete any unnecessary text.
4. Have a friend proofread your final draft.

Benefits of using the Curriculum Vitae template

Students are often required to develop a curriculum vitae. This template helps students organise their education and employment information and provides a framework for creating a CV.



อ่านหนังสือพัฒนา
ความคิด

หนังสือที่จะ
บอกคุณว่าอะไรจะเกิด
ขึ้นบ้างในอนาคต



เมื่ออนาคตไล่ล่าคุณ

ผู้นำจะ何去何



คิดอย่างทักซิณ

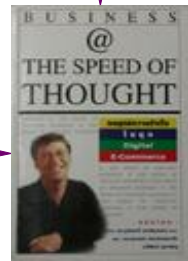
เรียนรู้ความคิดนาย
ว่าคิดอะไรอยู่

กลับมาคิดใหม่
ว่าจะเอาอย่าง
ไรกับปัจจุบัน



คิดใหม่เพื่ออนาคต

คิดแบบ Digital



คิดแบบ digital

ผู้นำยุคใหม่ต้อง
คิดแบบ Digital
จึงจะอยู่รอด

เรียนรู้บทเรียน
จาก CEO
ระดับโลก



เรียนรู้จากมืออาชีพ

จากเทศสู่ไทย



ตามดูนายกพูด

นายกทักซิณ
CEO เมือง
ไทย คิด
และทำอะไร

แปลงวิสัยทัศน์
สู่การปฏิบัติด้วย
BSC



สู่การปฏิบัติ BSC

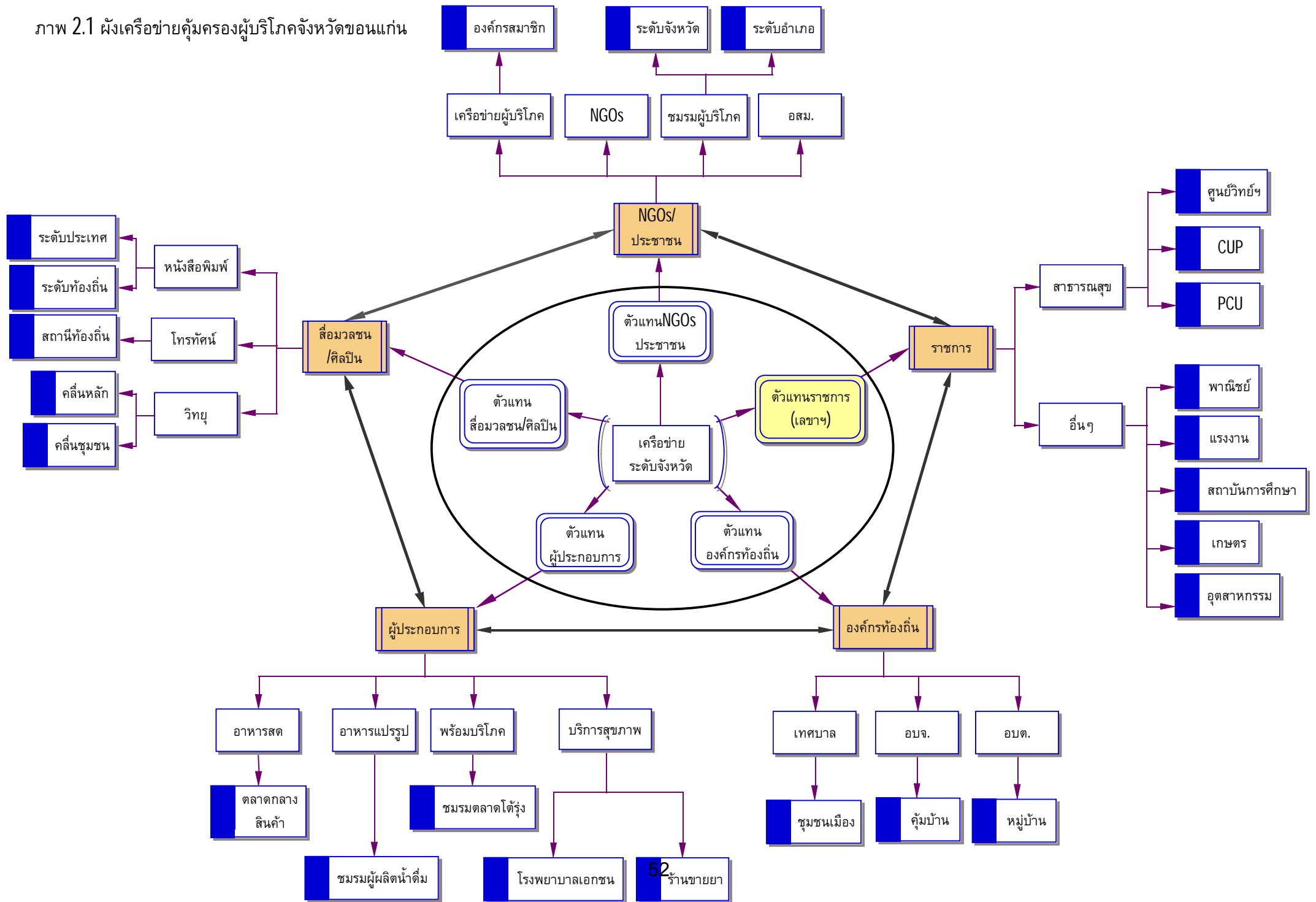
BSC รัฐบาล



บุรณาการนโยบาย

นโยบายสู่การปฏิบัติที่สมดุล
ของรัฐบาล

ภาพ 2.1 ผังเครือข่ายคุ้มครองผู้บริโภคจังหวัดขอนแก่น



ตัวอย่างความคิด

Idea & IDo

อยากจะเป็นคนเก่งและดีต้องทำอะไรๆ ที่พร้อมๆ กัน

13 T for Excellence

ภก.ประชาสวรรณ แสนภักดี M.P.H. CMU

www.prachasan.com

การพัฒนาตนเองเพื่อสู่การเป็นคนคุณภาพ รวมทั้งการเตรียมการเพื่อการพัฒนาบุคลากรขององค์กรจะต้องลงมือทำอะไรๆ อย่างเป็นพร้อมๆ กัน โดยเฉพาะหลักการทำงานแบบหลายๆ ที(T) ที่ผู้เขียนจะนำเสนอต่อไปนี้ สามารถนำไปใช้ได้อย่างดีเพราะมีหลายคนที่สำเร็จมาแล้ว

Try พยายาม ความพยายามและวิริยะเป็นสิ่งที่จะนำพาเราไปสู่ความสำเร็จ จะต้องเป็นบุคคลที่มีความพยายามเสมอในทุกกิจการที่เราลงมือทำ

Train ฝึกอบรม เข้าร่วมการอบรมให้สม่ำเสมอเมื่อมีโอกาส การฝึกอบรมจะทำให้เราเพิ่มศักยภาพในการทำงานให้กับตนเองในด้านความรู้และทักษะได้

Think การคิด คนจะเปลี่ยนชีวิตก็ต้องเริ่มที่การเปลี่ยนแปลงเรื่องของความคิด ลองฝึกการคิด คิดใหม่คิดให้แตกต่าง แล้วชีวิตเราจะเปลี่ยนแปลง

Team ทำงานเป็นทีม การพัฒนาตนเองหากทำควบคู่ไปกับการทำงานเป็นทีม ทุกคนในทีมต่างพัฒนาตนเองแล้วนำมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ช่วยเสริมแรงกันก็ย่อมจะมีพลังมากกว่าทำคนเดียว

Turn การปรับเปลี่ยน หากจุดเปลี่ยนหรือจุดที่เป็นแรงเหวี่ยงของชีวิตตัวเองให้ได้ก็คือจุดไหนดของชีวิต คั้นหาอยู่เสมอ โดยเฉพาะเรื่องราวของความฝันของตัวเองคืออะไร

Tactic ยุทธวิธี เลือกทางที่ดีที่สุดในการทำงาน ฝึกการวางยุทธวิธีไปสู่ความสำเร็จ และเป้าหมาย เรียนรู้วิธีการของคนที่ประสบความสำเร็จ

Target เป้าหมายชัดเจน กำหนดเป้าหมายทุกวัน แล้วเขียนมันออกมา เป้าหมายที่ตั้งไว้ก็จะต้องเป็นเป้าหมายที่มีความท้าทายเสมอ เพื่อให้มีพลังผลักดันให้เราลงมือทำงาน

Toward มุ่งไปข้างหน้า มองไปไกลข้างหน้าเพื่อเดินหน้าให้ก้าวหน้าจับจ้องที่จุดหมายมิใช่อุปสรรค อย่าไปผูกยึดอยู่กับวันเวลาที่ผ่านไปให้มันเป็นเพียงบทเรียนของชีวิต

Teach สอนงานให้กับคนอื่น ซึ่งเป็นการสอนตนเองให้มีความพร้อมรูปแบบหนึ่ง ต้องพร้อมเสมอในการทำงานและการสอนงานให้กับคนอื่น (พัฒนาตนโดยการพัฒนาคน)

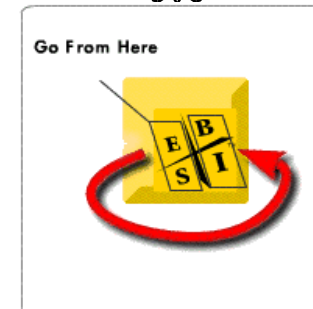
Triple ทำงานให้หนักขึ้นสามเท่า คนจะสำเร็จจะต้องทำงานให้หนักขึ้นๆ โดยไม่ย่อท้อใดๆ ต้องพร้อมจะเหนื่อยเสมอ พร้อมจะรับการเปลี่ยนแปลง ตลอดเวลา

Trust ต้องซื่อสัตย์กับตนเอง และผู้อื่นเสมอ ความซื่อสัตย์เป็นสิ่งที่พื้นฐานของความ เป็นสังคม หากวันใดเราไม่ซื่อสัตย์วันนั้นก็ย่อมจะหยุดลงในเรื่องของความสัมพันธ์ คนเก่งและคนดีจะซื่อสัตย์เสมอ

Tie ความสัมพันธ์ การพัฒนาตนเองเพื่อเป็นคนเก่งและคนดี ยังไม่เพียงพอ เราจะต้องพัฒนา ตนให้เป็นคนสามัคคีด้วย ต้องสร้างเครือข่ายคนเก่ง คนดีเพื่อเคลื่อนงานเพื่อชาติ

Thai วิญญูญาณไทย ท้ายสุดจะเก่งจะดีขนาดไหน ก็จะต้องไม่ลืมความเป็นไทย ต้องรัก ประเทศชาติ เสียสละเพื่อชาติ ถึงจะเป็นคนเก่งคนดีที่มีคุณค่า

เรื่องของการเป็นคนเก่งคนดี 13 T ที่นำเสนอนี้คงจะเป็นแนวทางให้กับผู้สนใจการพัฒนาตนเองเพื่อพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในยุคสมัยของแข่งขันที่รุนแรงนี้ได้ หากทำได้อย่างที่ผู้เขียน นำเสนอเราก็จะมีทั้งคนเก่ง คนดี และคนสามัคคี ประเทศชาติก็จะวัฒนาสถาพร สุขความมั่งคั่ง มั่นคง บทความเพิ่มเติมติดตามได้จากเว็บไซด์ www.prachasan.com



จินตนาการใหม่ Re-Imagine

กก.ประชากรศาสตร์ แสตนท์คิด M.P.H. CMU

www.glocalization.org

และแล้วก็ถึงเวลาของการต้องทำสิ่งใหม่ๆ กันอีกรอบ เราคงจะคุ้นกับคำว่า **คิดใหม่ ทำใหม่** หรือปรับระบบใหม่ จัดโครงสร้างใหม่ และวันนี้มีอีกคำที่ใหม่คือ คำว่า **จินตนาการใหม่ (Re-Imagine)** คำนี้ถูกกำหนดเป็นชื่อหนังสือเล่มล่าสุดของ Tom Peters โดยใช้ชื่อว่า **Re-Imagine** โดยในเวลาไม่นานคงจะมีการแปลออกมาเป็นภาษาไทยให้เราได้อ่านกัน (www.tompeters.com)

จินตนาการใหม่ คือการรื้อของเดิมออกไปแล้วมองใหม่ เพราะการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในสังคมโลกปัจจุบันแค่ตามทันก็ยังไม่เพียงพอต้องรู้ทันด้วย นี่อาจจะเป็นสิ่งที่นายกรัฐมนตรีนไทย คนปัจจุบันกำลังทำงานการเมืองอยู่ในปัจจุบันด้วยการจินตนาการใหม่ มีหลายโครงการที่ถูกวิพากษ์ (critic) ว่าไม่ดี ไม่น่าจะเป็นไปได้ ส่วนหนึ่งอาจจะเป็นเพราะคนที่วิจารณ์ ยังจินตนาการแบบเดิม แต่ผู้บริหารบ้านเมืองจินตนาการใหม่

ในหนังสือเล่มนี้มีความคิดดีๆ ที่หาอ่านได้ยากเหมือนกัน อย่างคำว่า **Normal = Nothing** หากจะ



แปลเป็นไทยเข้าใจง่าย ๆ ก็คือ **การที่เราทำอะไรที่ธรรมดา หรืออยู่หนึ่งๆ ก็เท่ากับเราไม่ได้อะไร** วันนี้เราจึงต้องทำให้มากกว่าคนอื่น ๆ องค์กรอื่นๆ เราจะไม่พึ่งพอใจกับการเพียงแค่นี้ แต่เราจะต้องดี **ที่สุด (the enemy of the best is the good)** การจินตนาการใหม่เราสามารถทำได้กับทุกเรื่องเพราะไม่มีข้อจำกัดใดๆ ที่สำคัญไม่ต้องเสียเงิน **จินตนาการใหม่ได้ทุกที่ทุกเวลา** แต่หากจะให้ได้ประโยชน์สูงสุดจากการจินตนาการก็อาจจะกำหนดกรอบของการจินตนาการให้ครอบคลุมทุกมิติ **ไม่ว่าจะเป็นจินตนาการเพื่อชาติ เพื่อสังคม เพื่อชุมชน เพื่อองค์กร และเพื่อตนเอง**

อยากทราบว่าจินตนาการใหม่เป็นอย่างไรจะต้องรีบหามาอ่าน มีจำหน่ายตามร้านหนังสือชั้นนำทั่วไป สำหรับผู้ที่ต้องการอ่านบทวิเคราะห์สรุปเป็นภาษาไทยก็ขอเชิญไปที่ www.glocalization.org เว็บไซต์ของศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากลได้

จำไว้เสมอว่า **ไม่เคยมีสิ่งใหม่ๆ เกิดขึ้นจากการทำสิ่งเดิมๆ หากต้องการอะไรใหม่ๆ ในชีวิต ลองทำสิ่งที่ไม่เคยทำ (Different leading to Development)**

Idea & Ido ข้าราชการเลือดใหม่เพื่อไทยพัฒนา (New Blood Civil Servants)

กก.ประชากรศาสตร์ แสตนท์คิด M.P.H.

www.glocalization.org

ปีใหม่นี้มีหลายสิ่งหลายอย่างที่เริ่มต้นใหม่ เป็นสิ่งใหม่สำหรับสังคมไทย และข้าราชการเลือดใหม่ ก็เป็นสิ่งใหม่ที่สังคมไทยคาดหวัง ผู้เขียนมีข้อเสนอให้กับข้าราชการเลือดใหม่ ในการเตรียมความพร้อมในด้านต่างๆ เพื่อรองรับระบบใหม่ของการทำงานราชการ ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงตามมามากมาย ข้าราชการเลือดใหม่จะต้องเป็นบุคคลที่สร้างความเปลี่ยนแปลงให้เกิดแก่ประเทศชาติ (**Thailand megachange**) ดังนั้น ข้าราชการเลือดใหม่จะต้องมีคุณสมบัติต่างๆ ดังนี้

Knowledge ความรู้ องค์ความรู้ของคนเลือดใหม่จะต้องแน่น โดยอาศัยวิธีการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อรับการเปลี่ยนแปลง ให้เท่าทัน เพื่อเผชิญกับปัญหาของชาติองค์ความรู้ในเรื่องของปัญหาประเทศชาติจึงเป็นองค์ความรู้ที่สำคัญ ต้องลุ่มลึก ต้องแท้

Understand ความเข้าใจ ข้าราชการเลือดใหม่จะต้องเป็นบุคคลที่รับรู้ปัญหาของประชาชน อย่างแนบคาย ทุกมิติ งานชิ้นหนึ่งที่สำคัญคือ จะต้องเรียนรู้ ปัญหาของประชาชน แล้วแก้ปัญหาของประชาชน อย่างเข้าใจในมิติของ เวลา (time) สถานที่ (place) และกลุ่มเป้าหมาย (person)

Skill ทักษะ ข้าราชการเลือดใหม่ จะต้องพัฒนาทักษะด้านต่างๆ เพื่อรองรับโลกใหม่ ไม่ว่าจะเป็นทักษะในการใช้เทคโนโลยี ทักษะในการจัดการใหม่ ทักษะในการสื่อสาร และที่สำคัญที่สุดต้องมีทักษะในการทำงานในแบบบูรณาการ (Integration) เพื่อสร้างประโยชน์สูงสุดจากทุกองค์ประกอบ

Attitude ทศนคติ ข้าราชการเลือดใหม่จะต้องเป็นผู้ที่มีทัศนคติที่ดีในการทำงานรับใช้ประชาชน เพราะทัศนคติ คือจุดเริ่มต้นของการทำงานที่จะเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ต้องมองในมิติใหม่ เชื่อมโยงกับชาติที่เป็นจิตสาธารณะ มุ่งพัฒนาคน แล้วพัฒนาชาติ ผู้การพัฒนชาติในที่สุด

Network เครือข่าย ข้าราชการเลือดใหม่จะต้องเข้าใจเรื่องของเครือข่ายยุคใหม่ ต้องทำงานแบบเครือข่าย เพื่อสร้างระบบของการเชื่อมโยง เป็นการใช้ทรัพยากร ร่วมกันเพื่อชาติ และเพียงการมีเครือข่าย (Network) อย่างเดียวก็ไม่พอ จะต้องพัฒนาสู่การเป็นเครือข่ายของเครือข่าย (Network of Network)

Active แข็งขัน ข้าราชการเลือดใหม่จะต้องเป็นผู้ที่ทำงาน อย่างแข็งขันมุ่งมั่น หากยังทำงานไปเรื่อยๆ ก็ยังไม่เรียกว่าเป็นเลือดใหม่ ต้องทำงานเชิงรุก (Proactive) แทนการทำงานเชิงรับ ใช้เวลาราชการให้คุ้มค่า โดยเป้าหมายอยู่ที่การพัฒนาชาติร่วมกัน เพื่อความมั่นคง มั่งคั่งของชาติ สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก

หากข้าราชการเลือดใหม่ได้พัฒนาตนเองอย่างผู้เขียนนำเสนอคือ **KUSANA** ภูษณะ เชื่อว่า จะเป็นพลังในการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงมาสู่ประเทศชาติได้ ใครยังมีคุณสมบัติเลือดใหม่ยังไม่ครบ คงจะต้องถามตัวเองใหม่แล้ว พร้อมจะเปลี่ยนถ่ายเลือดหรือไม่

และขอฝากไว้ **“จะเลือดใหม่ เลือดเก่าก็ไม่สำคัญหาก มีความเป็นเลือดไทยที่เข้มแข็ง เป็นเลือดที่รักชาติ เลือดที่ใฝ่ในความเป็นไทย และสำคัญเป็นเลือดที่มีความสามัคคี”**

ต้องการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น หรือ ดิฉดนามบทความย้อนหลังเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ ของศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล www.glocalization.org หรือ e-mail : glocalization@thailand.com

Home
About Us
Mind Map Gallery
Mind Map Software
Photo Gallery
Mind Map Topics
Links
Mind Map Books

ศูนย์กลางการเรียนรู้เรื่องแผนที่ความคิด

Mind Map® Learning Center

โดย เกษียรประชาสรรค์ แสนภักดี M.P.H. (Chiang Mai University)
Ph.D. Candidate (Development Science) , KKU
ผู้จัดการศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล
เลขที่การสัมมนาพร้อมออกกำลังกายเพื่อสุขภาพวังนวดขอนแก่น
e-mail : glocalization@thailand.com , dmindmap@yahoo.com
mobile : 0-1661-8579 (24 hrs) fax. 0-4332-4071

Mind Map® Knowledge Center

Learning Center for Learning Society
by Glocalization Training Center

ศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล

Mind Map® เป็นเครื่องหมายจดทะเบียนการค้าทั่วโลก และประเทศไทย โดย **Tony Buzan**

d-Mind Map แนวคิดของการประยุกต์ใช้ **Mind Map®** ในงานต่างๆ โดย ภค.ประชาสรรค์ แสนภักดี ([d-Mind Map หมายเหตุ](#))

important : หลักสูตรอบรมการเขียนแผนที่ความคิด โดย ภค.ประชาสรรค์ แสนภักดี [click here](#)

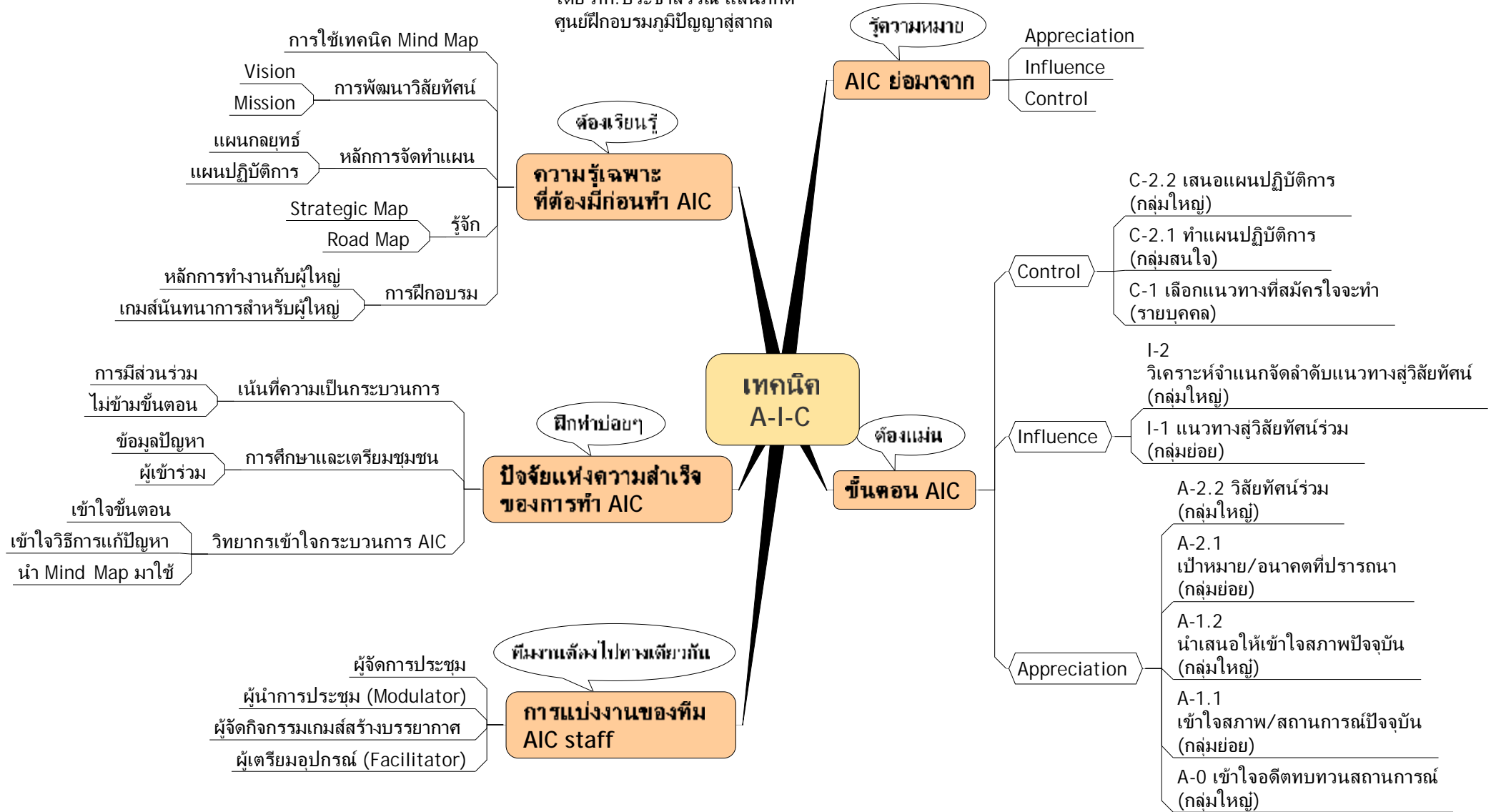
- ประวัติความเป็นมาของแผนที่ความคิด (Mind Map ® history) [click here](#)
(ประวัติความเป็นมา ใคร ที่ไหน เมื่อใด อย่างไร)
- บุคคลที่เกี่ยวข้องกับ Mind Map ® (Leonardo da Vinci, Tony Buzan, อ.ชัยญา ผลอนันต์) [click here](#)
(ใครให้กำเนิด Mind Map®, ใครจดทะเบียน, ในประเทศไทย ใครได้ licence อบรม)
- หลักการของการเขียนแผนที่ความคิด(Mind Map ® concept) [click here](#)
(จะเขียน Mind Map® มีหลักการพื้นฐานอย่างไร)
- กฎพื้นฐานของการเขียนแผนที่ความคิด (Mind Map® Rules) [click here](#)
(กฎพื้นฐานในการเขียนแผนที่ความคิด อะไรบ้างต้องยึดให้แน่น)
- คุยกันเรื่องความคิด (ผู้ชนะ 10 คิด, โยนิโสมนสิการ, การคิดแบบหมวก 6 ใบ, การคิดแบบ 4 ยอ) [click here](#)
- การประยุกต์ใช้การเขียนแผนที่ความคิดในงานต่างๆ (Apply Mind Map® to Real life) [click here](#)
- ตัวอย่างแผนที่ความคิดที่เขียนด้วยมือ (Hand write Mind Map®) [click here](#)
- ตัวอย่างแผนที่ความคิดเขียนโดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Mind Map® by Mind Map® software) [click here](#)
- เรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับแผนที่ความคิด (Concept Map, MindScape) [click here](#)
- อุปกรณ์ที่ใช้ในการเขียนแผนที่ความคิดในการประชุม (เขียนด้วยมือ) [click here](#)
- โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเขียนแผนที่ความคิด (หลักการของโปรแกรม/ลูกเล่นโปรแกรม) [click here](#)
- รู้จักสมองสองซีก เพื่อการพัฒนาและนำมาใช้ให้เต็มศักยภาพ [click here](#)
- ความเข้าใจผิดในเรื่องของการนำแผนที่ความคิดไปใช้งาน [click here](#)
- อุปกรณ์ในการจัดประชุมโดยใช้ Mind Map® Software(Projector/Printer/Pointer) [click here](#)
- ต้องการอบรมการเขียนแผนที่ความคิดไปที่ไหนดี ติดต่ออบรมกับสถาบันไหนได้บ้าง (Training Mind Map®) [click here](#)
- การใช้ Mind Map® ในการระดมสมอง (Brainstorming by Mind Map®) [click here](#) for [PDF](#) pdf file
เรียนรู้เรื่องราวการระดมสมองด้วย Mind Map® [click here](#)
- แผนผังก้างปลา และ แผนภูมิความคิด (Fish Bone Diagram & Mind Map®) [click here](#)
เหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไร ???
- Mind Map® นายกรัฐมนตรี พ.ต.ดร.ทักษิณ ชินวัตร [click here](#) (23 เมษายน 47) **NEW!**
ประกาศการณ ภค.ประชาสรรค์ แสนภักดี เขียน Mind Map ที่ทำเนียบรัฐบาล
- Mind Map® ช่วยกระบวนการ **Balanced Scorecard** [click here](#) **NEW!**
- การจัดกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมด้วย Mind Map® [click here](#) **NEW!**
Participatory Learning Process - PLP by Mind Map®
- การประยุกต์ Mind Map® ไปใช้ในงาน/ชีวิตของบุคคลต่างๆ (Who use Mind Map®) [click here](#)
(นักเรียน นักศึกษา อาจารย์ ข้าราชการ นักธุรกิจ นักการเมือง ประชาชน)

- ความคิดสำหรับผู้นำ powerpoint pdf file [click here](#) **hot download**
- แผนที่ความคิดกับแผนผังต้นไม้ (Mind Map® and Tree Diagram) [click here](#) **NEW!**
- Mind Map® กับการระดมสมองแบบมีส่วนร่วม (AIC) [click here](#) **NEW!**
น่าสนใจ เรื่อง AIC ที่หลายๆ คนต้องการเรียนรู้
- อ่านความคิดเห็นผ่าน Mind Map® โดย ภค.ประชาสรรค์ แสนภักดี [click here](#) **NEW!**
- ตัวอย่าง Mind Map® ที่เขียนจากโปรแกรม MindManager X5 [click here](#)
- การใช้แผนที่ความคิดในการบันทึกช่วยจำการอ่านหนังสือ Mind Map® for Reading Book [click here](#)
- การประยุกต์ใช้ Mind Map ในการบริหารเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management) [click here](#) **NEW!**

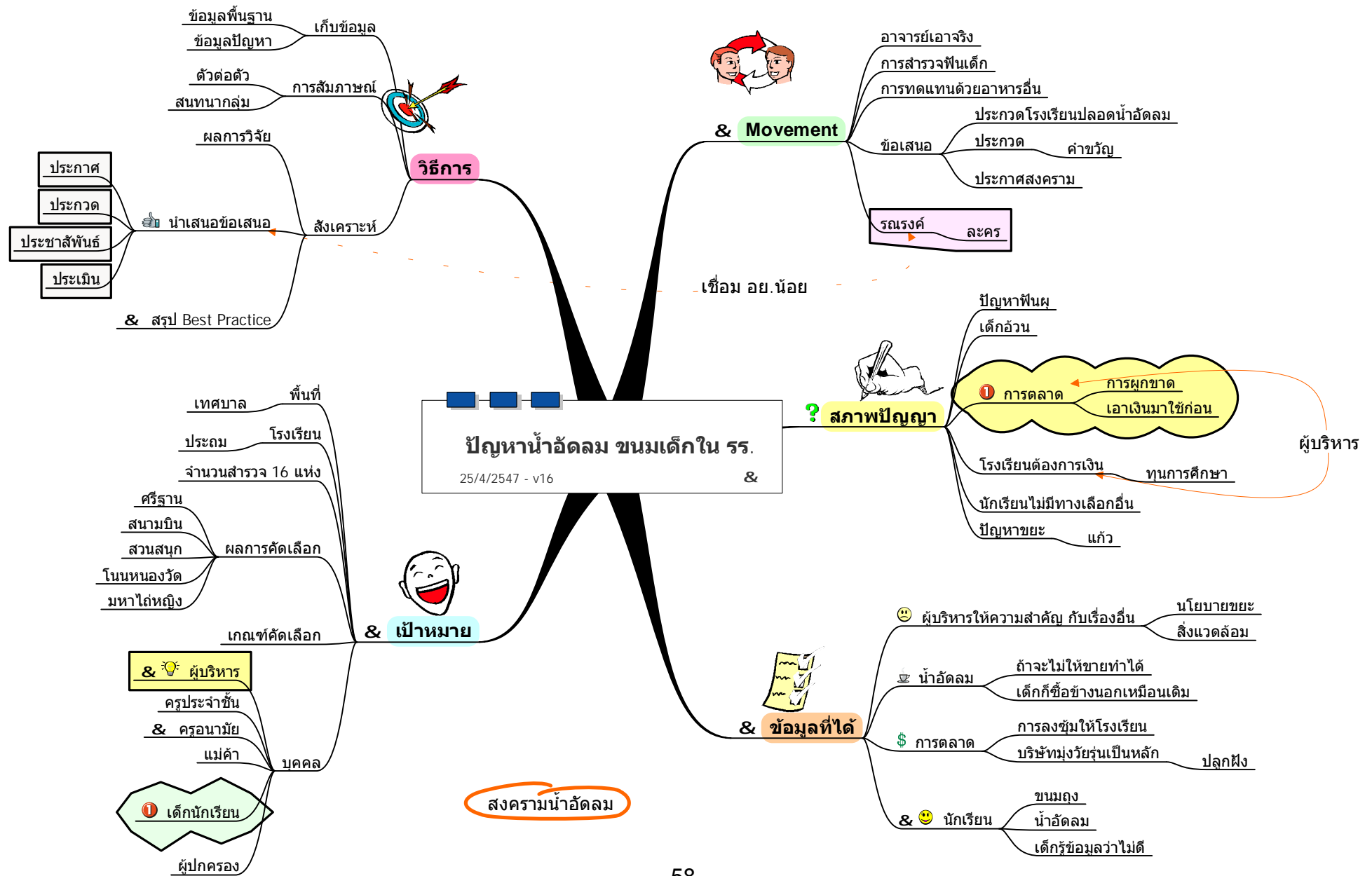
บทความทั้งหมดในเว็บไซต์แห่งนี้อนุญาตให้นำไปเผยแพร่ได้ (เพียงขอให้อ้างแหล่งข้อมูล www.glocalization.org เท่านั้น)

Glocalization Training Center
e-mail : glocalization@thailand.com
Fax : 0-4332-4071
Mobile : 0-1661-8579
copy right © 2003-2004

เรื่องราวของ AIC สำหรับวิทยากร
โดย ภก. ประชาสรรณ แสนภักดิ์
ศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล



เวทีความคิดเรื่อง น้ำอัดลม บ้านเขียว
27 ก.ย. 46 นักศึกษาทันตแพทย์



The Art of Photography

เรียนรู้เรื่องศิลปะการถ่ายภาพ
กับศูนย์ฝึกอบรมภูมิปัญญาสู่สากล โดย
เกสิทธิ์กรประชาสรรค์ แสนภักดี
ผู้จัดการศูนย์ฝึกอบรมฯ



- Body
 - Manual
 - Auto
- Lens
 - Fisheye
 - Wideangle
 - Normal
 - Tele
- Accessories
 - Filter
 - UV
 - PL
 - ND
 - Soft
 - Flash
 - Auto
 - TTL
 - Manual
 - Pod
 - Tripod
 - Monopod
 - Motor drive
 - Vest
 - Shutter release



- แนวภาพ
 - ธรรมชาติ
 - พืช
 - แมลง
 - ทิวทัศน์
 - นก
 - สังคม
 - ประเพณี
 - วิถีชีวิต
 - ภาพบุคคล
 - งานพิธี
 - นางแบบ

เรียนรู้

- ประเด็น
 - แนวโน้มอนาคต
 - เทคนิคสร้างสรรค์ใหม่
 - เทคโนโลยีใหม่

- แหล่ง
 - เว็บไซต์
 - หนังสือ
 - มืออาชีพ

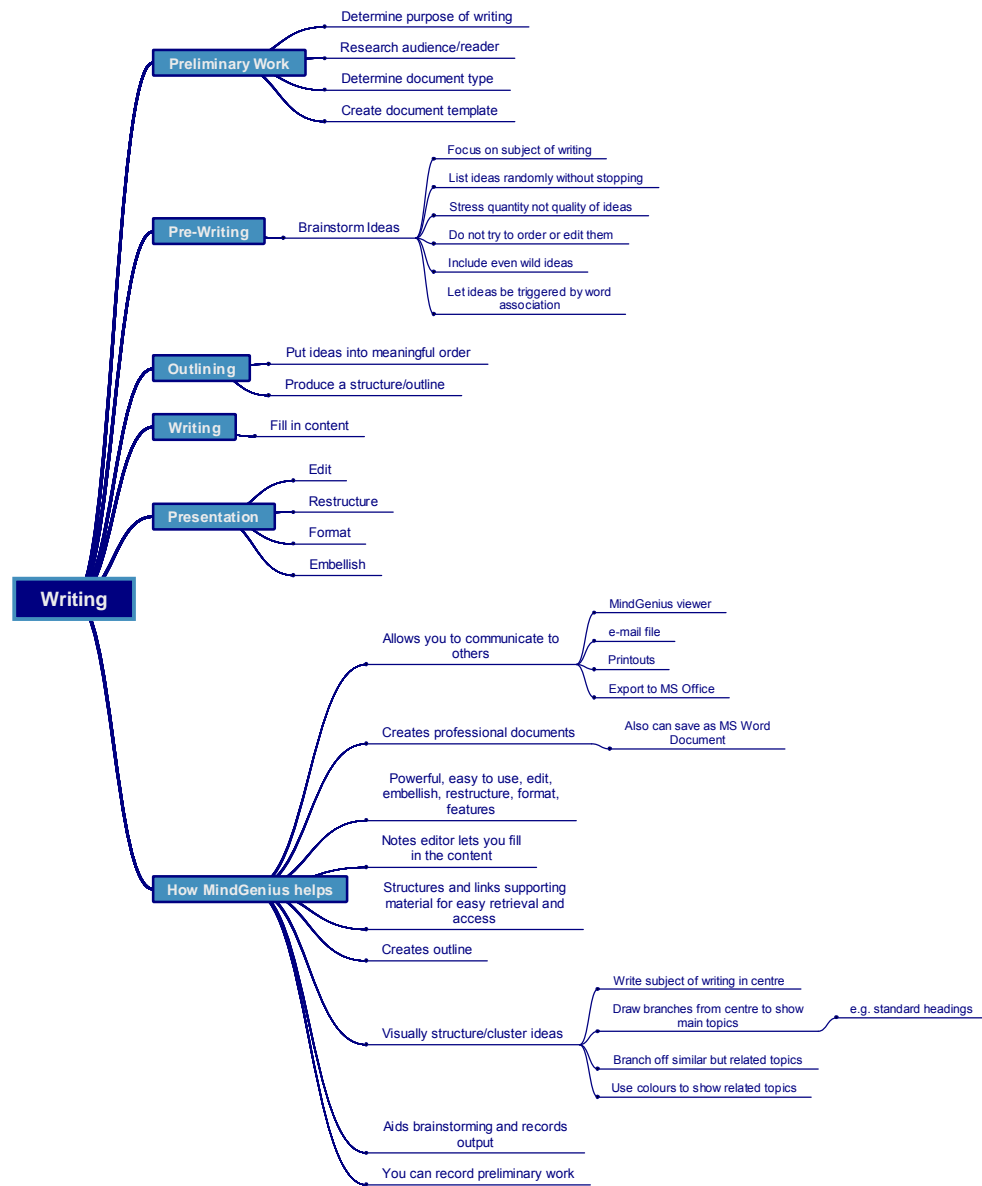
ศิลปะ

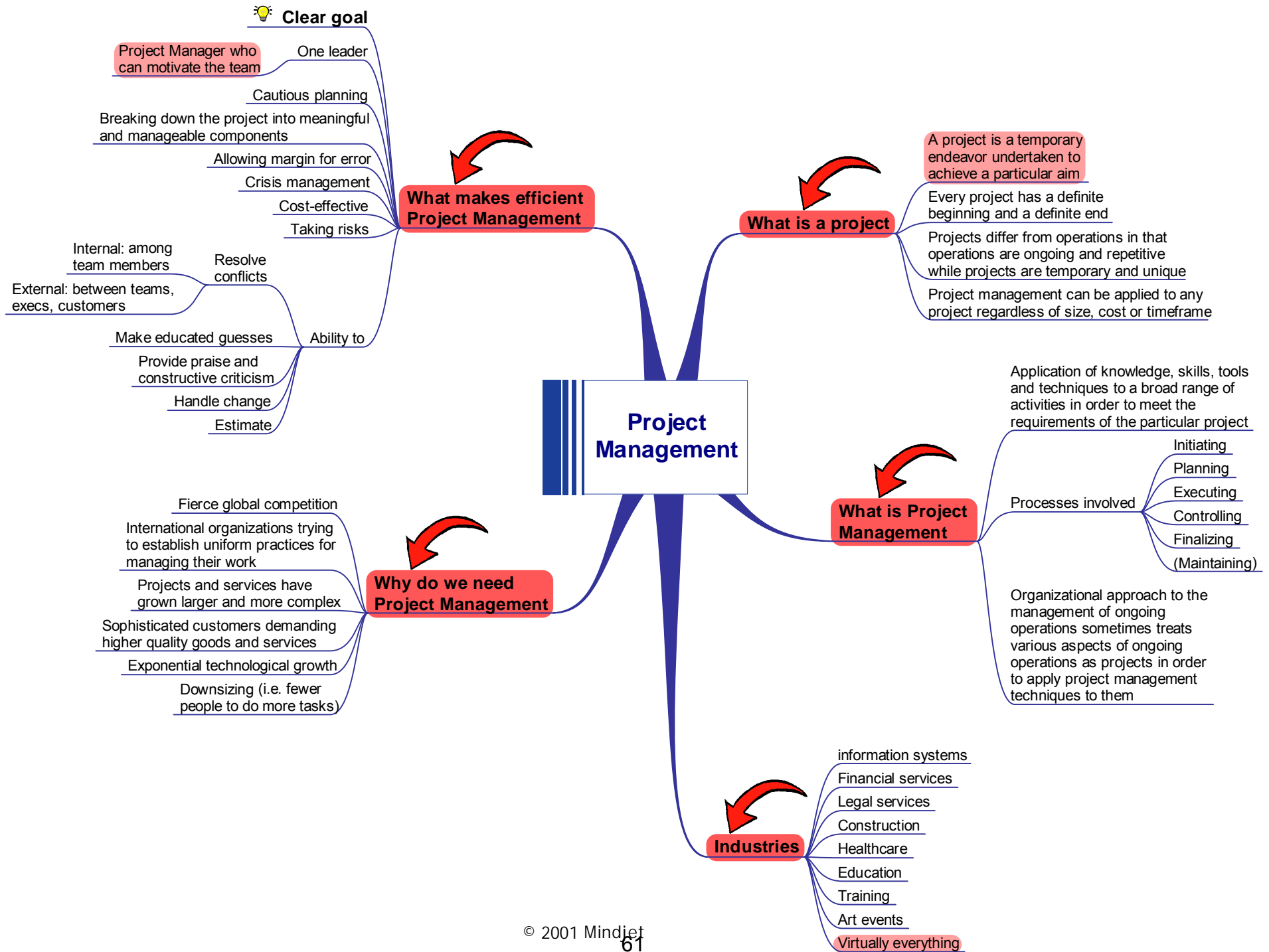
- เขียนด้วยแสง
 - ทิศทาง
 - แหล่งกำเนิด
 - ปริมาณ
- แต่งด้วยสี
 - อุณหภูมิ
 - สีที่ตาเห็น
 - สีที่ฟิล์มเก็บได้

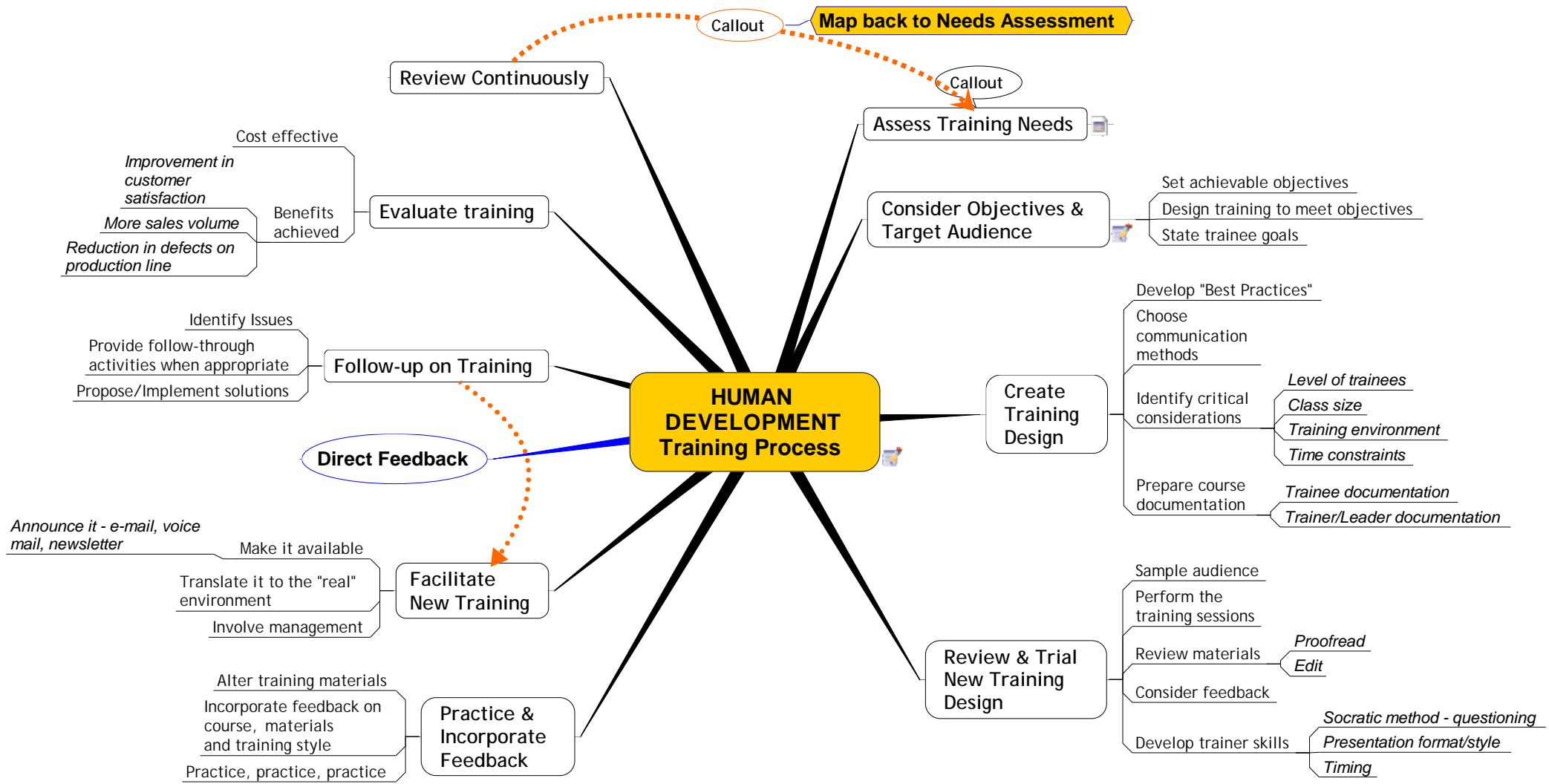
ความรู้พื้นฐาน

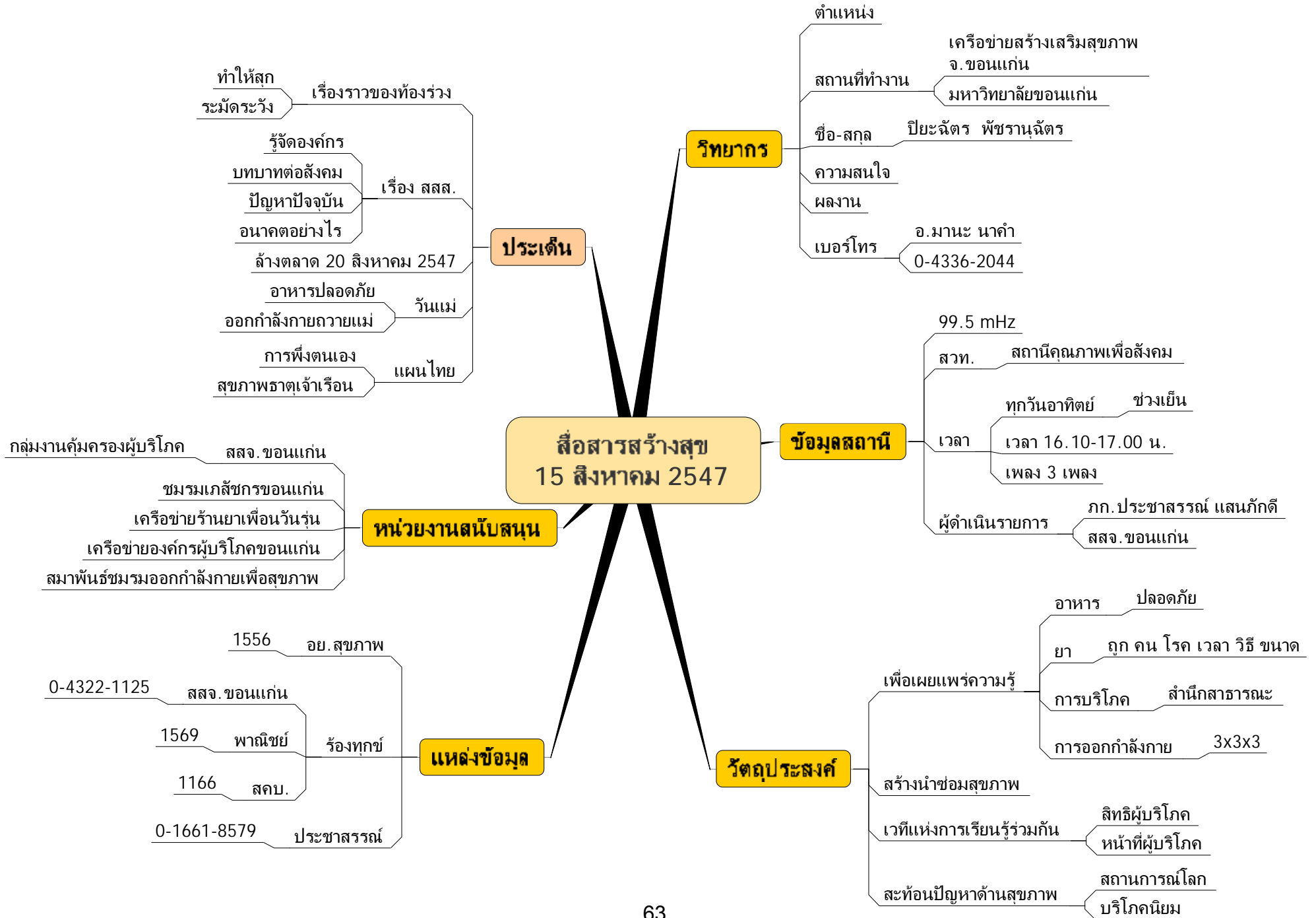
- แสง
 - สี
 - องค์ประกอบภาพ
- การใช้อุปกรณ์
 - ตัวกล้อง
 - แฟลช
- การเลือกอุปกรณ์
 - เหมาะกับงาน
 - ตรงความต้องการ
- ฟิล์ม
 - ISO
 - Type
 - Negative
 - Slide
 - Black & White

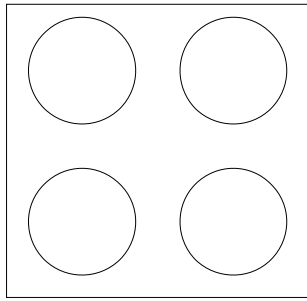
เอกสารประกอบการสัมมนาถ่ายภาพ
เรียบเรียงโดย ภก.ประชาสรรค์ แสนภักดี
www.prachasan.com



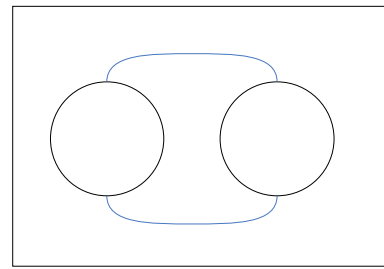




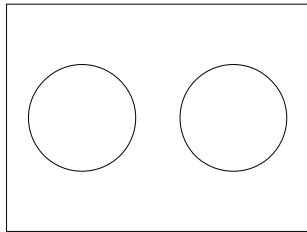




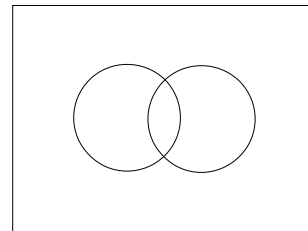
Cellular: Fragmented



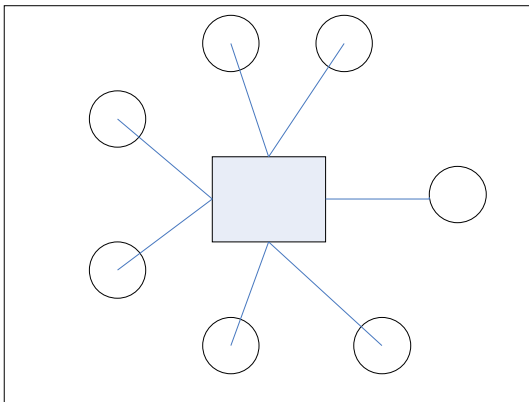
Connected



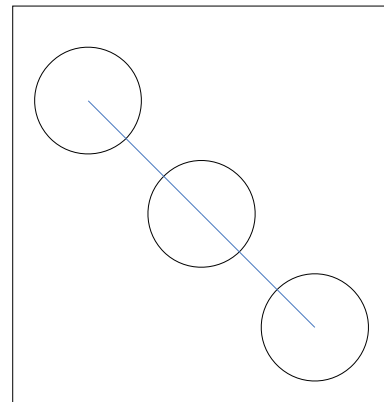
Sequenced



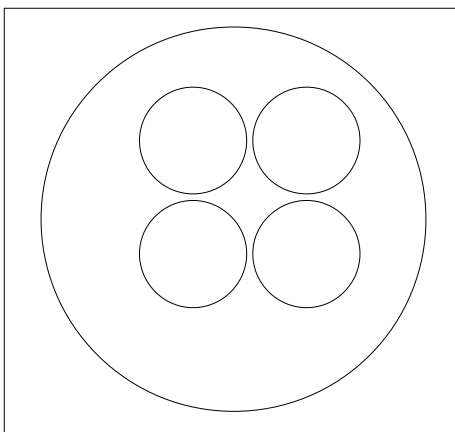
Shared



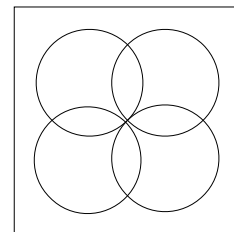
Webbed



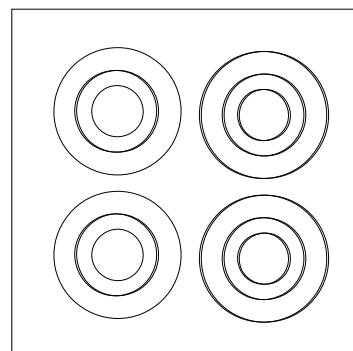
Threaded



Immersed

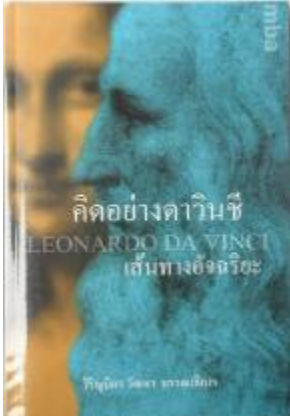


Integrated

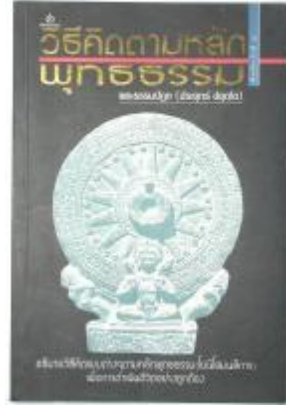


Nested

รูปแบบการบูรณาการหลักสูตร Fogarty (2002)



อัจฉริยะ คนสำคัญของโลก ผู้ที่เน้นในเรื่องของความคิด วิธีการฝึกคิด การถ่ายทอดความคิดสู่สาธารณชน หากต้องการให้ลูกคุณเป็นเลิศทางการคิด ต้องอ่านเล่มนี้



โยนิโสมนสิการ
คิดแบบแยกกาย
ลุ่มลึก ด้วยวิธี
คิดตามหลัก
พุทธธรรม



จะคิดทั้งที่ต้องมีทิศทาง หนังสือที่จะแนะวิธีคิดอย่างมีทิศทางให้กับคุณ เวลาที่เสียไปในการประชุม พูดคุยจะลดน้อยลงทันทีที่คุณอ่านหนังสือเล่มนี้จบ



ต่อไปนี้การประชุมของกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับจะเป็นแบบสร้างสรรค์ ด้วยพลังของ d-Mind Map เริ่มที่คุณไม่ต้องรอให้ใครพาลงมือ



หากวันนี้มีปัญหาก็จะคิดไม่ออก ทางเลือกก็มีไม่กี่ทาง สมองไม่สิ้นไหล แนะนำให้อ่านหนังสือ ที่จะทำให้คุณคิดอย่างสร้างสรรค์

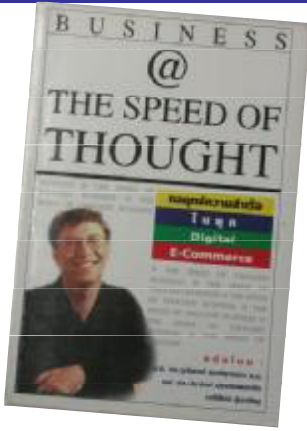


ระดมสมอง แบบเอาสมองมารวม ไม่ใช่มาคุยกันหน้าห้องเพียงสองสามคน แล้วเรียกว่าระดมสมอง หนังสือเล่มนี้จะวิธีการระดมสมองที่ถูกต้อง



Re-Imagine

- จินตนาการใหม่เพื่ออนาคต หนังสือ เล่มล่าสุดที่จะเปลี่ยนแปลงความเป็นตัวคุณ เข้าใจการเปลี่ยนแปลง มองโลกใบเดิมในแบบใหม่ งานที่ท้าทายแบบใหม่



อยากรู้คำตอบว่า ทำไม
วันนี้ทำไมคนจึงต้องมา
นั่งอบรม การเขียน
Mind Map ด้วย
คอมพิวเตอร์ หนังสือเล่ม
นี้จะบอกคุณ



หนังสือในชุดผู้ชนะ 10
คิด ของ ศ.เกรียงศักดิ์
เจริญวงศ์ศักดิ์ เป็น
หนังสือที่หากคนไทยทุก
คนได้อ่าน ประเทศไทย
จะก้าวหน้า



หนังสือในชุดผู้ชนะ 10
คิด ของ ศ.เกรียงศักดิ์
เจริญวงศ์ศักดิ์ เป็น
หนังสือที่หากคนไทยทุก
คนได้อ่าน ประเทศไทย
จะก้าวหน้า



หนังสือในชุดผู้ชนะ 10
คิด ของ ศ.เกรียงศักดิ์
เจริญวงศ์ศักดิ์ เป็น
หนังสือที่หากคนไทยทุก
คนได้อ่าน ประเทศไทย
จะก้าวหน้า



หนังสือในชุดผู้ชนะ 10
คิด ของ ศ.เกรียงศักดิ์
เจริญวงศ์ศักดิ์ เป็น
หนังสือที่หากคนไทยทุก
คนได้อ่าน ประเทศไทย
จะก้าวหน้า



หนังสือในชุดผู้ชนะ 10
คิด ของ ศ.เกรียงศักดิ์
เจริญวงศ์ศักดิ์ เป็น
หนังสือที่หากคนไทยทุก
คนได้อ่าน ประเทศไทย
จะก้าวหน้า



หนังสือในชุดผู้ชนะ 10
คิด ของ ศ.เกรียงศักดิ์
เจริญวงศ์ศักดิ์ เป็น
หนังสือที่หากคนไทยทุก
คนได้อ่าน ประเทศไทย
จะก้าวหน้า



พระภิกษุญะ โรกอดลอันตราย

เข็ทรวง ภท.ประสาทธรรม์ แสพภักดี

****มาลาลวงลอคไม้ มาตั้งไว้ที่บูชา*
มาลาลวงลอคไม้ ขอไว้คนไทยปลอดภัยโรคา
โรกอดลอันตราย เป็นแก้วคำขบมิเอย
บ่มิเอยรักษา เป็นเงินมามีแต่ตาย ๆ

การไปตงกันมิทหลายตาง เริ่มจา...บางต่าเข้าตักน
พลชามกละต่าบ...ตีสอนต้อนตน เลิกคำตลนกับหลายตนา

กักต่าขางชุมชน... ตักตงพทพพิมตงตบ
ออย่าใช้วัน...ปะ...บ แต่ตละคนตองมื่อตงกัน

ป้อมกันเริ่มจากใจ วัชณชรวมไทยตองรักษา
รักนวลสงวนกตาสักงรักษาให้มิมตง
จ้า ***

พระภิกษุญะ ท่างไกลอาหารเสริม

****มาลาลวงลอคไม้ มาตั้งไว้ที่บูชา*

บูชา

มาลาลวงลอคไม้ ขอไว้คนไทย

ปลอดภัยโรคา

สุขภาพดีวิถีไทย ตองห่างไกลอาหาร

เสริม

สุขภาพดีวิถีไทย ตองห่างไกลอาหาร

เสริม

สคร่าบสไปรูไรบ่า มีคุดคำว้อทกว่าบักไข่ฝั

พื่อตองตองใจได้จ้า บักไข่ฝัมันเล็กต่า ๆ

ตักตงจุมร่าหว่ามกามเขสมิตลันเบตง

บักไข่ฝัต่าตนาตงตนาตมื่อตงใส่ปะ...ตง(ใส่

บักทอยบ่า)

ตองตุนะตองตุง แตงปลาตุงใส่บักไข่ฝั

พื่อตองตองใจได้จ้า บักไข่ฝัมันเล็กต่า ๆ

จ้า ***

พระภิกษุญะ สุขภาพดีวันที่ 5 อ.

****มาลาลวงลอคไม้ มาตั้งไว้ที่บูชา*

มาลาลวงลอคไม้ ขอไว้คนไทยปลอดภัย

โรคา

ห้าต อมตกลต่าบเป็นเรื่อขางสุขภาพดี

ขอไว้พื่อตุงใจชดขึ้นชัวกันทุกตนา

ตอ ที่หนึ่ง คือ อาหาร

รักประทานให้ตง 5 มื่อ

จุมไม้ จุมน้ก จุมหญ

กินใส่ตุงมื่อใส่ให้ตองตง

ตอ ที่สองตองใส่ใจ อามมื่อตองรักษา

ชดขึ้นเรื่อขึ้นชัว เลิกงานมามากันต่นใส่ตงตง

ตอที่สามตมกันตนา ให้วตง (ให้เหมาะสม

มื่อตงตงตงตงตงตง ให้เหมาะสมทุกเวลา

ตอสุดท้ายตงตงตง ตงตงตงตงตงตง

มาลาลวงลอคไม้ ขอไว้คนไทย

จ้า ***

เอกสารอ้างอิง

- นาคยา ปิณฑานนท์. การเรียนรู้ความคิด รวบรวม **Concept Learning** . กรุงเทพมหานคร. บริษัท สำนักพิมพ์แม็ค จำกัด. 2542.
- ประชาสรรค์ แสนภักดี. แผนที่มโนทัศน์ **Concept Mapping**. ขอนแก่น . สุวิทย์ มูลคำ. ครบเครื่องเรื่องการศึกษา. กรุงเทพมหานคร. บริษัทดวงกมลสมัย. 2547.
- สิริพัชร เจษฎาวิโรจน์. การจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ. กรุงเทพมหานคร. บริษัท บุ๊ค พอยท์ จำกัด . 2546.
- สุวิทย์ มูลคำ. 21 วิธีจัดการเรียนรู้ : เพื่อพัฒนากระบวนการคิด . กรุงเทพมหานคร. บริษัทดวงกมลสมัย . 2546.
- ศุภชัย อาชีวะระงับโชค. **Practical PDCA** แก้ปัญหาและปรับปรุงงานเพื่อความสำเร็จ. กรุงเทพมหานคร. บริษัท ซีเอ็ดดูเคชั่น จำกัด(มหาชน) . 2546
- Joyce Wycoff. **Mindmapping Your Personal Guide to Exploring Creativity and Problem-Solving.**New York. Berkley Books. 1991.
- Glocalization Printing. 2546.
- www.mind-map.com
- www.tanyaPh.com
- www.prachasan.com
- www.glocalization.org
- www.mindmapper.com
- www.mindjet.com
- www.minggenius.com



องค์กรฝึกอบรม เพื่อการพัฒนาศักยภาพ ของ
บุคลากรในองค์กรทุกระดับ ที่ดำเนินงานในระดับ
ท้องถิ่นที่ท่านเข้าถึงได้โดยไม่ต้องเดินทางไกลไป
ถึงกรุงเทพฯ ภายใต้การบริหารงานของทีมงานมือ
อาชีพ โดยการนำของผู้จัดการศูนย์ฝึกอบรม

เกษตรกรรม ประชาสรรณ์ แสนภักดี



www.prachasan.com

ท่านฝึก เราฝึก



Glocalization Training Center™

เงินที่เท่ากันเราให้ท่านมากกว่า

D-Mind Map®

Glocalization@thailand.com

ด้วยหลักสูตรฝึกอบรมที่ตอบสนองทุกความต้องการ (courses)

- ศิลปะการพูดในที่ชุมชน (Public speaking)
- การนำเสนอผลงานอย่างมืออาชีพ (Presentation)
- การพัฒนาเว็บไซต์องค์กร (Web site design)
- การถ่ายภาพระดับมืออาชีพ (Photography)
- การเขียนแผนที่ความคิดด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Mind Map® by computer software)
- การพัฒนาระบบฐานข้อมูลขั้นสูงด้วย MS Access
- การบริหารโครงการด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Project Management by computer software)
- ที่ปรึกษาระบบการพัฒนาสถานที่ผลิตอาหาร (GMP)
- ให้คำปรึกษาและบริการวิเคราะห์ข้อมูลด้วย SPSS/FW

ที่ตั้ง เลขที่ 11 หมู่ 8 บ้านหนองโจด ตำบล
บ้านเปิด อำเภอมือง จังหวัดขอนแก่น 40000
โทรศัพท์./โทรสาร 0-4332-4071
มือถือ 0-1661-8579 (24 hrs)

