

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

เกตุณี มากเม. โครงการในภาคศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาตอนต้นของเยาวชนในประเทศไทย  
ภาคเหนือ. บริษัทญาการศึกษาดุษฎีบันพิพ. สำนักพิมพ์ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
ศรีนครินทร์วิจัย ประสารเมือง, 2536.

นภสก. ทฤษฎีภาษาเชิงนิเวศ. ความสัมพันธ์ระหว่างภาษาสร้างและพัฒนาชีวภาพในภาคปีนังของ  
ชนบทภาคตะวันออกเฉียงใต้ทางภาคเหนือของประเทศไทย สำนักงาน  
สืบสกุลภาษาของชาวอาณานิคม. วิทยานิพนธ์บริษัทภาษาแผนที่ติด ฯ สำนักงาน  
มหาวิทยาลัย, 2539.

ธงชัย สันติวงศ์. ช่องทางและภาษาอังกฤษ. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพ: ไทยรัตน์พาณิช, 2537.

ธงชัย สันติวงศ์ และ ชัยยศ สันติวงศ์. หดหู่ติดตามในองค์กร. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพ: โอลิมปิก  
ไทยรัตน์พาณิช, 2535.

นากอร์ หวานน์. ภาษาอังกฤษเพื่อมุ่งเน้นคุณภาพ. กรุงเทพ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิจัย  
ประสารเมือง, 2536.

การศึกษาความคิดและศักดิ์ศรีของคนจากภาระตัดกรุมน้ำหนา.

ช่วงเวลาชีวิตร้อยปี 15 (เมษายน-พฤษภาคม 2535); 15-20.

นากอร์ หวานน์ และแอนโกลี ประมวลสาร์ตน. ภาษาชีวิตร้อยปีมีผล  
ต่อภาวะการเรียนรู้ในภาคใต้ของประเทศไทย. กรุงเทพ: อิมแพ็คการพิมพ์, 2529.

นิตา ชูโต. ภาษาชีวิตร้อยปีมีผล.

มนูญ เอี่ยมกิสัย. ชัยภูมิในการปฏิรูปงานของครูในโรงเรียนประถมศึกษาในเขตภาคชีวิตร้อย.

วิทยานิพนธ์บริษัทภาษาแผนที่ติด ฯ สำนักวิทยาลัย ฯ สำนักงานมหาวิทยาลัย, 2519.

ไชยิน แสงวงศ์. การสอนภาษาต่ำ. ใน พิเชฐ พิทักษ์เทพสมบัติ (บรรณาธิการ). ปฏิรูปการเรียนรู้  
ชีววิตร้อยสัปดาห์. กรุงเทพ: โอลิมปิกมหาวิทยาลัย, 2536.

รุ่ง แก้วแดง. รีเอ็นจิเนียร์ชีวะแบบภาษาอังกฤษ. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพ: สำนักพิมพ์ดีไซน์, 2538.

วีรศิริช์ ลิทไชโยร์ และมาศ สนายอิ่ง. หลักการตัดตีอักษรในภาษาต่ำ. ใน พิเชฐ  
พิทักษ์เทพสมบัติ (บรรณาธิการ). ปฏิรูปการเรียนรู้ชีววิตร้อยสัปดาห์.

กรุงเทพ : โอลิมปิกมหาวิทยาลัย, 2536.

สมนึก นันทีศรี. รีเอ็นจิเนียร์ชีวะ. ศรีนราธ: ชุมชนส่งเสริมการศึกษาและพัฒนาวิชาชีพครู, 2538.

สมยศ นาวีกา. ภาษาอังกฤษ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพ: สำนักพิมพ์ดอยสะพาน, 2538.

สุวิทย์ บุญญาณน์. การประชุมนานาชาติเรื่อง ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาครุสานรับภูมิภาค  
เอเชียตะวันออกเฉียงใต้. วารสารภาษาอังกฤษชั้น 1 (มีนาคม - พฤษภาคม 2538); 43-53.

สุพิศ ภิคติรัชดา. การประเมินสร้างทักษะอ่านเขียนในงานกับความเรื่องนักผู้สอนต่อองค์กรการอาชญากรรม ไม่พยานbalanceการพัฒนา วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2538

สิงหนาท พันธุ์ หาดทิพย์. การวิจัยในอนาคต: การสร้างสรรค์ภูมิปัญญาเพื่อการพัฒนาประเทศไทย.

วารสารวิชาชีวภาพวิจัย (2537): 1-13.

อาจารี สารคุณวิชัย. ภารกิจการบัญชีของครูประจำบ้านครู จังหวัดสุราษฎร์ฯ. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาลัยกรุงเทพมหาวิทยาลัย, 2521.

ฤคุณ แม้วพวงงาม. การวิจัยเชิงคุณภาพแบบการสนทนากลุ่มกับงานการศึกษาของโรงเรียน. วารสารภาษาไทยแห่งประเทศไทย 17(2530): 78-89.

เอกชัย ทีสุขพันธ์. ภารกิจการบัญชีและการปฏิบัติ. หิมพาร์คั้งที่ 3. กรุงเทพ: สถาบันภาษาไทย, 2538.

เวศ สาระภรณ์. พฤติกรรมบุคลิกในองค์กร. กรุงเทพ: สำนักพิมพ์รัชดา 84 เมนเอนเตอร์, 2529.

### ภาษาอังกฤษ

Adams, G.R., and Schvaneveldt,J.D. Understanding Research Methods. New York:Longman, 1991.

Baker, T.L., Doing Social Research. McGraw Hill, Inc.1994.

Baxter, S., and Lisburn, D. Reengineering Information Technology Success Through Empowerment. USA: Prentice Hall International Limited , 1994.

Benveniste, G. Bureaucracy. USA:Boyd and Fraser Publishing Company, 1983

Bernstien, L.; Harris, J.; and Meloy,R. Focus Groups improve billing Practice, Patient Relations, Healthcare Financial Management, 43(1989): 57-60.

Bertamino, C. Designing the Qualitative Research Project: Addressing the Process. Journal of Advertising Research, 29(190): 57-59.

Bertrand, J.T.; Brown, J.E..and Ward,V.M. Technique for Analyzing Focus Group Data. Journal of Evaluation Review, 16(April 1992): 198-209.

Block,P. The Empowered Manager: Positive Political Skills at Work. San Francisco: Jossey-Bass Inc, 1987.

Bredeson, P.; Kastan, K.L.; and Fruth,M.J. Organization Incentives and Second School Teaching. Journal of Research and Development in Education, 6(1983): 52-58.

Bruchanan,B. Building Organization Commitent : The Socialization of Managers in Work Organization. Administrative Science Quarterly, 19(1974): 533-546.

- Buttram, J.L. Focus Group A Starting Point for Needs Assessment. Journal of Evaluation Practice. 3(1990): 207-212.
- Byers, P.Y., and Wilcox, J.R. A Qualitative Opportunity for Researchers. Journal of Business Communication 28(1991): 63-78.
- Caffarella, R.S., and O'Donnell, J.M. Judging the Quality of Work-Related, Self-Directed Learning. Adult Education Quarterly 42(1991): 17-29.
- Chopra, R.K. Using Technology in Schools To Empower Our Young People. NASSP Bulletin 78(September 1994):1-9.
- Cilo, D.C. Micropolitics: Empowering Principles To Accomplish Goals. NASSP Bulletin 78(October 1994): 89-96.
- Denning, J.D., and Verschelden, C. Using The Focus Group in Assessing Training Needs: Empowering Child Welfare Workers. Child Welfare League of America. 72(1993): 569 - 579.
- Desvouages, W.H., and Smith, K.V. Focus Groups and Communication: The "Science" of Listening to Data. Society for Risk Analysis. 88(1988): 479-484.
- Dixon, A.P. Parents: Full Partners in the Decision-Making Process. NASSP Bulletin 76(1992): 15-18.
- Dooley, D. Social Research Methods. United States of America:Prentice-Hall, Inc, 1990.
- Duffy, G.G. Let's Free Teachers To Be Inspired. Phi delta Kappan 73(1992): 442-447.
- Dunlap, K.M. Family Empowerment: One Outcome of Parental Participation in Cooperative Preschool Education. PH.D.'s Thesis, Case Western Reserve University. 1994.
- Dunst, R. Issue in Empowerment. Presentation before the annual meeting of Childrens' Mental Health and Service Policy Convention Tampa, FL, February, 1991.
- Fasci, S.D. A Framework of Transformational Leadership Concepts Proposed for Undergraduate College and University Student Development and Student Affairs Leadership Programs. ED.D's Thesis' University of San Diego. 1993.
- Ferm, E.F. Focus Group: A Review of Some Contradictory Evidence, Implications, and Suggestions for Future Research. Advances in Consumer Research 9(1983): 121-126.
- Fleming, J.K. A Qualitative Assessment of African-American Students' AIDS Related Concerns Through Focus Group Interviews. PH.D.'s Thesis, Southern Illinois University at Carbondale, 1992.



ตั้นฉบับไม่มีหน้านี้

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- Jenifery, G., and others. A Group-Based Delphi Application: Definding Rural Career Counseling Needs. Journal of Measurement and Evaluation in Counseling and Development. 28 (April 1995): 45-60.
- Joyan, T., and othres. Homework-Communication Problem among Parents, Classroom, Teacher and Special Educator Teacher, An Exploratory Study. Remedial and Special Education. 16(March, 1995): 102-106.
- Kanpol, B. Empowerment: The Institutional and Cultural Aspects for Teachers and Principals. NASSP Bulletin 528(1990): 104-107.
- Kinlaw, D.C. The Practice of Empowerment: Making the Most of Human Competence. United State of America: Gower Publishing Limited, 1995.
- Knodel, J. Sittitrai,W. and Brown,T. Focus Group Discussions for Social Science Research: A Practical Guide with an Emphasis on the Topic of Ageing. Comparative Study of the Elderly in Asia Research Report of University of Michigan 90-3(September 1990): 1-39.
- Kumar, K. An Overview of Rapid Appraisal Methods in Development Settings. Rapid Appraisal Method. 1993.
- Lathrop, R.F. A Study of Relationship Between Teacher Absence Behavior and Morale. Dissertation Abstracts 40(November 1979) : 2391-A.
- Lucas, S.; Brown, G.; and Markus,F.W. Principal's Perceptions of Site-Based Management and Teacher Empowerment. NASSP Bulletin 75(October 1991): 56-62.
- Lyons, L. The Integration of Qualitative and Quantitative Research in a Longitudinal Retention Study. AIR 1991 Annual Forum Paper, 1991.
- Metra, A. Use of Focus Group in Dealing of Reaction Need Assessment Questionnaire. Evaluation and Program Planning 17(April-June, 1994): 133-140.
- Meyers, C.A. Morale and Values Among Teachers. Dissertation Abstracts 37(September 1977) : 1160-A.
- Miles, M.B. and Huberman, A.M. Qualitative Data Analysis A Sourcebook of New Method. California: SAGE Publications, 1984.
- Mohrman, A.M.; Cooke, R.A.; and Mohrman,S.A. Participation in Decision Making: A multidimensional Perspective. Educational Administration Quarterly 14(Winter 1978); 13-29.

- Morgan, L.D. Focus Group as Qualitative Research. United State of America: Sage, 1988.
- \_\_\_\_\_. Successful Focus Group. United State of America: Sage, 1993.
- O'Reilly, C.A., and Caldwell, D.F. The Commitment and Job Tenure of New Employees: Some Evident of Post Decisional Justification. Administrative Science Quarterly 26(1981): 597-616.
- Owens, L.G. The Relationship Between Race, Gender, and Organizational Processes and Feeling of Empowerment among Employees. PH.D.'s Thesis, California School of Professional Psychology- Berkeley/Alameda, 1995.
- Pang, S.K. School Values and Teachers' Feelings : A LISREL Model, Journal of Educational Administration 34(1996) : 64-83.
- Popham, W.J. Educational Evaluation. United State of America: Atlyn and Bacon, 1993.
- Powell, M.C. On Creativity and Social Change. The Journal of Creative Behavior 28(1994): 21-32.
- Priess, D. Holdaway, E.A. and Rice, A.W. Factors Contributing to The Job satisfaction of School Principals. Alberta Journal of Educational Research 30(1984) 157-170.
- Race, and others. Rehabilitation Program Evaluation: Use of Focus Group to Empower Clients. Evaluation Review 18(December 1994): 730-740.
- Reininger, B.M. Advance The Theory of Collective Empowerment: A Qualitative Study. PHD's Thesis, The University of Texas H.S.C/ At Houston SCH. of Public Health, 1994.
- Reyes, P. The Relationship of Autonomy in Decision Making To Commitment School and Job Satisfaction : A Comparison Between Public School Teacher and Mid-Level Administrators. Journal Of Research and Development in Education 22(1989): 62-69.
- Rice, E.M., and Schneider, G.T. A Decade of Teacher Empowerment : An Empirical Analysis of Teacher Involvement in Decision Making, 1980-1991. Journal of Educational Administration 32(1994);43-58.
- Rogozinski, I.S. Participative Management and Employee Empowerment: An Implementation Strategy for The 90s. PH.D.'s Thesis, University of Alberta(Canada), 1994.
- Scott, C.D., and Jaffe, D.T. Empowerment: Building a Committed Workforce. California: Kogan Page, 1991.
- Sheilds, L.E. The Development of a Model of Empowerment with Women: Implications for Health Planning and Practice. PH.D.'s Thesis, University of Oregon, 1993.

- Short, P.M.; Greer, J.T.; and Melvin, W.M. Creating Empowered Schools: Lessons in Change. Journal of Educational Administration 32(1994): 38-52.
- Short, P., and Rinehart, J. School Participant Empowerment Scale: Assessment of The Level of Participant Empowerment in the School. Educational and Psychological Measurement 54(1992): 951-60.
- Steers, R.M. Organizational Effectiveness: S Behavior View. Santa monica, CA: Goodyear, 1977.
- Stevens, J.M.; Beyer, J.M.; and Trice, H.M. Assessing Personal, Role, and Organizational Predictors of Managerial Commitment. Academy of Management Journal 21(1978): 380-396.
- Swart, E. So, You Want to be A 'Professional'. Phi Delta Kappan 72(December 1990): 315-318.
- Stewart, W.D., and Sharndasani, N.P. Focus Group Theory and Practice. 2nd ed. United State of America, 1991.
- Taylor, B.O. and Levine, D.U. Effective Schools Projects and School-Based Management. Phi Delta Kappan 72(1990): 394-397.
- Tracy, D. 10 Step to Empowerment : A Common-Sense Guide to Managing People. New York : William Morrow, 1990.
- Ward, V.M., and others. The Comparability of Focus Group and Survey Result: Three Case Studies. Journal of Evaluation Review 15(April 1991): 266-83.
- Whaley, K.W. Leadership and Teacher Job Satisfaction. NASSP Bulletin 78(October 1994): 46-50.
- Whaley, K.W. Perceptions of School Principal Communication Effectiveness and Teacher Satisfaction on The Job. Journal of Research and Development in Educational 25(1992): 224-31.
- White, P.A. Teacher Empowerment Under "Ideal" School-Site Autonomy. Educational Evaluation and Policy Analysis 14(Spring 1992): 69-82.
- White, T.H. Spencer, M.G. and Peterson, M.W. Institutional Climate and the Quality of the Academic Workplace. The Review of Higher Education. 17(1993): 69-93.
- Whitmore, E. Participatory Evaluation Approaches: Side Effects and Empowerment. PH.D.'s Thesis, Cornell University, 1988.
- Zimmerman, M.A., and Rappaport, J. A Citizen Participation, Perceived Control, and Psychological Empowerment. American Journal of Community Psychology 16(1988): 121-48.

## ภาคผนวก ก.

### แนวทางการสนับสนุนกิจกรรม เรื่อง การเสริมสร้างพัฒนาฯคุณ

#### 1. เริ่มการสอนภาษา

- 1.1 ก่อสภาวะต้อนรับ แสดงความชื่นชอบคุณที่ให้ความร่วมมือ
- 1.2 ชี้แจงเหตุผลและวัตถุประสงค์ในการเชิญเข้าร่วมสอนภาษาในครั้งนี้
- 1.3 แนะนำคุณะผู้วิจัย (แนะนำชื่อ - นามสกุล และสถานที่ทำงาน)
- 1.4 ขอให้ผู้เข้าร่วมสอนภาษาแนะนำชื่อ-นามสกุล ตำแหน่งและหน้าที่รับผิดชอบ
- 1.5 อธิบายให้ผู้ร่วมสอนภาษาเข้าใจถึงภารกิจคุณและข้อถกเถียง
  - ขออนุญาตบันทึกเทปคำพูดและจดบันทึกการสอนภาษา
  - ขอให้แสดงความคิดเห็นอย่างเต็มที่ ด้วยร้อยมุกที่เป็นจริงเพราะความคิดเห็นจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาการศึกษาและวิชาชีพครุต่อไป
- 1.6 เริ่มค่าตอบแทนครึ่ง (หุดถึงความสำเร็จของโง่เรียน, รางวัลที่โง่เรียนได้รับในรอบปีที่ผ่านมา รางวัลที่ทุกคนภาคภูมิใจมากที่สุด)

#### 2. เป้าหมายและภารกิจขององค์กร

- 2.1 โง่เรียนมีโครงสร้างต่าง ๆ เชิงมานุษย์โดยรวม อยากรทราบว่ามีโครงสร้างอะไรบ้าง ?  
ขยาย - เริ่มต้นเมื่อไหร่ ? เริ่มอย่างไร ?  
- ใครนำเข้ามา ?
- 2.2 ครูในโง่เรียนได้มีส่วนร่วมในโครงสร้างเหล่านี้อย่างไรบ้าง ?  
ขยาย - ตัวอาจารย์ได้มีส่วนร่วมอย่างไร ?  
- มีปัญหาน้ำหนักหรือไม่ ? อย่างไร ?
- 2.3 โครงการเหล่านี้ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในโง่เรียนอย่างไรบ้าง ?  
ขยาย - เกิดการเรียนรู้หรือได้รับประสบการณ์สำคัญจากโครงการอย่างไรบ้าง ?  
- เมื่อก่อนเป็นอย่างไร ? ตอนมาเป็นอย่างไร ?  
- ตัวอาจารย์เปลี่ยนแปลงอย่างไร ? เมื่อใด ? ยกตัวอย่าง ?  
- ระบบการทำงานของโง่เรียนเปลี่ยนแปลงอย่างไร ? เมื่อใด ?  
- อะไรคือสิ่งที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ?  
- รู้สึกอย่างไรต่อโครงการเหล่านี้ ?

2.4 นอกจგกโดยการเหล่านี้ในเรียนของເກມເປົາໝາຍຫີ່ກະກິດທີ່ສໍາຄັນອ່າງໃຫຍ້?

ໝາຍ - ໃນຮະບັບນີ້ມີຂໍໃຫຍ້ ? ໃນຮະບັບຫົວໜ້າ ?

- ເປົາໝາຍຫີ່ກະກິດເສຳໜັບຊູ້ຫຸ່ວມກັນຫີ່ໄໝ ? ອ່າງໃໝ່ ?

- ຈັດເຈັນຫີ່ໄໝ ? ອ່າງໃໝ່ ?

2.5 ແຜນງານ ເປົາໝາຍຫີ່ກະກິດຂອງໃຈເຮືອແລ້ວນີ້ມີກະບວນກາໄຟ້ນາອ່າງໃໝ່ ?

ໝາຍ - ຄຽມໜົວໜ່ວມໃນກາງແຜນ ກໍານັດເປົາໝາຍຫີ່ກະກິດອ່າງໃໝ່ ?

- ຖຸກຄົນໄດ້ແສດງຄວາມຄິດເຫັນຫຸ່ວມກັນອ່າງໃໝ່ ?

- ເມື່ອ 4 - 5 ປີທີ່ແລ້ວເປັນອ່າງນີ້ຫີ່ໄໝ ? ອ່າງໃໝ່ ?

- ມີການເປັ້ນແປສິນແປສິນອ່າງໃໝ່ ? ເມື່ອໃຫ້ ? ອະໄໄກ໌ໄດ້ເປັ້ນແປສິນແປສິນ ?

- ອາຈານຢູ່ສຶກອ່າງໃໝ່ ? ເພົະອະໄໝ ?

2.6 ໃຈເຮືອມີການແປ່ງງານຫີ່ອນນໍາມາກະກິດທີ່ຮັບຜິດຂອນອ່າງໃໝ່ ?

ໝາຍ - ການແປ່ງງານຫີ່ກາມອົບໝາຍງານດຳນັ້ນສຶກຂະນຸມືນີ້ ? ອ່າງໃໝ່ ?

- ຖຸກຄົນມີອາກາສໄດ້ທຳກຳເກົ່າເຖິງກັນຫີ່ໄໝ ? ອ່າງໃໝ່ ?

- ມີປູ້ຫາບ້າງຫີ່ໄໝ ? ອ່າງໃໝ່ ? ຈັດກາຮັກປູ້ຫາເຫັນນັ້ນອ່າງໃໝ່ ?

- ນ້າມມີການປັບປຸງຕະຫຼາດໃໝ່ ? ອ່າງໃໝ່ ? ພອໃຈຫີ່ຍັງ ?

### 3. ກາຣຕັດສິນໃຈໃນອົງຄົກ

3.1 ໃນຕຳເນີນງານຂອງໃຈເຮືອນ ສ້າງຈະຕ້ອງມີກາຣຕັດສິນໃຈໃນເຮືອງຕ່າງໆ ທຳກັນອ່າງໃໝ່ ?

ໝາຍ - ໄກສົນທຳກຳສໍາຄັນໃນກາຣຕັດສິນໃຈ ? ເພົະອະໄໝ ?

- 4 - 5 ປີກ່ອນເປັນອ່າງໃໝ່ ? ເປັ້ນແປສິນແປສິນເມື່ອໃຫ້ ? ອ່າງໃໝ່ ?

- ອະໄໄກ໌ໄດ້ເປັ້ນແປສິນແປສິນ ?

- ອາຈານຢູ່ສຶກອ່າງໃໝ່ ? ເພົະອະໄໝ ?

3.2 ອາຈານຢູ່ແຕ່ທ່ານມີອີສະວະໃນກາຣກຳກຳງານຄອບຄອນເຮືອງໃຫຍ້ ?

ໝາຍ - ມີອົນເຮັດເພີ່ງໃດ(ງານສອນ/ງານອື່ນ) ? ເພົະອະໄໝ ?

- ມີກາຮັກບຸດແລ້ວອ່າງໃໝ່ ? ເພີ່ງໃດ ? ເພົະອະໄໝ ?

- ອາຈານຢູ່ໃຫ້ຮັບຄວາມໃໝ່ວາງໃໃນກາຣກຳກຳງານເພີ່ງໃດ ?

- ທີ່ມີມາອາຈານຢູ່ສຶກວ່າມີອີສະວະຫີ່ໄໝ ? ເພີ່ງໃດ?

- ຄວາມຮູ່ສຶກເຫັນນີ້ເກີດຂຶ້ນເມື່ອໃດ ? ເປັນກະອະໄໝ ?

### 4. ກາຣສັບສຸນສົ່ງເກີດຈາກອົງຄົກ

4.1 ໃຈເຮືອນຕັ້ງເປົາໝາຍຫີ່ມາຕະຫຼານກາຣກຳກຳງານຂອງຄູ່ໃຫ້ຫີ່ໄໝ ? ອ່າງໃໝ່ ?

ช่วย - ประเมินผลการทำงานอย่างไร ? ใครประเมิน ?

- หลักเกณฑ์ได้มาจากไหน ? คู่มือส่วนตัวมอย่างไร ?

4.2 โรงเรียนสนับสนุนส่งเสริมให้ครูไปถึงเป้าหมายหรือมาตรฐานที่ตั้งไว้อย่างไรบ้าง ?

ช่วย - ได้รับการสนับสนุนงบประมาณหรือทรัพยากรอย่างไร ?

- เพียงพอหรือไม่ ? อย่างไร ?

4.3 อาจารย์อย่างใดเริ่มทำงานหรือโครงการใหม่ ๆ มีโอกาสได้ทำหรือไม่ ? อย่างไร ?

ช่วย - ต้องกำหนดเป็นแผนงานล่วงหน้าหรือสามารถทำได้ตลอดเวลา ?

- ได้รับงบประมาณหรือทรัพยากรจากที่ไหน ? อย่างไร ?

4.4 การสนับสนุนส่งเสริมจากโรงเรียนแตกต่างไปจากเดิมหรือไม่ในระยะ 4-5 ปีที่ผ่านมา ?

ช่วย - เป็นสิ่ยแปรแปลงอย่างไร ? เมื่อไหร่ ?

- อะไรคือสิ่งที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ?

## 5. การสร้างและการทำงานเป็นทีม

5.1 การแบ่งหัวหน้าภาระน้อมน้ำใจของโรงเรียนส่วนใหญ่เป็นคณะกรรมการหรือเป็นรายบุคคล ? ทำไม ?

ช่วย - ลองยกตัวอย่างงานที่ทำเป็นคณะ และงานที่ทำเป็นรายบุคคล ?

- ทั้งสองแบบให้ผลดีแตกต่างกันอย่างไร ?

- โรงเรียนส่งเสริมแบบไหน ? เพราะอะไร ?

- อาจารย์ชอบแบบไหน ? เพราะอะไร ?

5.2 ความสำเร็จของโรงเรียนในด้านต่าง ๆ ที่ผ่านมา เช่น ได้รับรางวัลต่าง ๆ เกิดขึ้นจาก การทำงานลักษณะใด ? เพราะอะไร ?

5.3 อาจารย์คิดว่าหมายภาคภูมิการทำงานร่วมกันที่ดีเป็นอย่างไรบ้าง ?

ช่วย - สิ่งที่ดีในการทำงานร่วมกันคืออะไร ?

- สิ่งที่พึงแก่ใจคืออะไร ?

- ทำอย่างไรจะไม่เป็นการก้าวกระ溢价กัน ?

## 6. การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการทำงาน

6.1 อาจารย์เตรียมตัวสำหรับการใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการทำงานหรือไม่ ? อย่างไร ?

ช่วย - โรงเรียนสนับสนุนอย่างไรบ้าง ?

6.2 อาจารย์คิดว่าการทำงานของครูในปัจจุบัน จะมีการนำเอาเทคโนโลยีใหม่ ๆ เช่น

คอมพิวเตอร์มาใช้ในการทำงานเพื่อช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพขึ้นได้อย่างไร ?

**ช่วย - ครูจะจัดการกับการทำงานที่จะเปลี่ยนไปได้อย่างไร ?**

- โรงเรียนของเราน่าคิดพิเคราะห์มาใช้งานดังแต่เมื่อใด ? ทำไม่ ?
- ตอนแรกใจร้าย ? ครูก็คนใช้เป็นหรือไม่? มีการฝึกอบรมกันอย่างไร?
- ภายนอกที่น่าคิดพิเคราะห์มาใช้มีการเปลี่ยนแปลงอย่างไรบ้าง ?

## 7. โครงการพัฒนาตนเองและความก้าวหน้า

7.1 โรงเรียนเปิดโอกาสให้ครูได้พัฒนาตนเองหรือไม่ ? อย่างไร ?

**ช่วย - อาจารย์ได้พัฒนาตนเองอย่างไรบ้างในแง่ความรู้ / วิชาการ / พฤติกรรม?**

- อาจารย์ได้อบรมสัมนาป้องกันหรือไม่ ? โรงเรียนจัดเองหรือไม่ที่อื่น ?
- คัดเลือกครุเข้าอบรมสัมนาอย่างไร ? มองหมายหรือตามความสมัครใจ?
- โรงเรียนสนับสนุนอย่างไรบ้าง ?

- แต่งตัวกันหรือไม่จากเมื่อ 4-5 ปีที่แล้ว ? อย่างไร ? เพราะจะไง ?

7.2 “ครูมืออาชีพ”ที่มีภาระด้วยมากในปัจจุบันอาจารย์มีความคิดเห็นอย่างไรในเรื่องนี้ ?

**ช่วย - ครูส่วนใหญ่ในโรงเรียนของเรามีศักยภาพเข้มแข็งหรือยัง ? ทำไม่ ?**

- ตัวอาจารย์เองเป็นอย่างไร ?
- การพัฒนาตนเองไปสู่มาตรฐานต้องทำอย่างไร ?

## 8. การติดต่อสื่อสารในองค์กร

8.1 อาจารย์ทบทวนข่าวสารความเป็นไปในโรงเรียนอย่างไร ?

**ช่วย - มีสื่อสารงานหรือไม่ ? อย่างไร ?**

- ข้อมูลสารสนเทศที่ได้รับในโรงเรียนมีศักยภาพอย่างไร ?
- สะดวกหรือไม่ ? ชัดเจนเพียงใด ?

8.2 ในการทำงานอาจารย์ได้รับข้อมูลย้อนกลับหรือไม่ ? ได้รับอย่างไร ? บ่อยแค่ไหน ?

**ช่วย - ส่วนใหญ่เป็นเรื่องอะไร ? นำมาปรับปรุงการทำงานได้หรือไม่ ?**

- เมื่อ 4-5 ปีที่แล้ว การให้ข้อมูลย้อนกลับมีอย่างนี้หรือไม่ ? อย่างไร ?

## 9. การยกย่องยอมรับในสถานภาพ

9.1 ในปัจจุบันของโรงเรียนได้รับการยอมรับจากชุมชนเพียงใด ? เพราะจะไง ?

**ช่วย - ชุมชนให้ความร่วมมือกับโรงเรียนอย่างไร ? พอดีกับอย่างไร ?**

- เมื่อ 4-5 ปี ที่แล้วเป็นอย่างนี้หรือไม่ ? เพราะจะไง ?

9.2 โรงเรียนมีภารกิจย่องซ่อนเชยการทำงานของครูอย่างไร ?

### ช่วย - จำเป็นหรือไม่ ? เพาะอะไร ?

9.3 การตัดสินใจหรือการทำงานในหน้าที่ ถ้าเกิดรู้ยังไงก็ตามแล้วนั้น อาจารย์ทำอย่างไร ?

ช่วย - มีผลกรอบต่อตัวอาจารย์หรือไม่ ? อย่างไร ?

- โรงเรียนยอมรับความผิดพลาดนั้นหรือไม่ ?

- โรงเรียนให้ความช่วยเหลืออย่างไร ?

### 10. ข้อบกพร่องในการทำงาน

10.1 ทุกวันนี้อาจารย้มีความรู้สึกอย่างไรกับการทำงานในอาชีพครู ?

ช่วย - เนื่องจากห้องสอนหรือไม่ ? ทำไม ? เพาะอะไร ?

- บรรยายการสอนในโรงเรียนมีผลหรือไม่ ? อย่างไร ?

- ฉะนั้นทำอย่างไรในการสอนให้เกิดความตื่นเต้นและเข้มแข็ง ?

10.2 มีวันนึงเดือนหรือสองเดือนที่ต้องการต่าง ๆ ที่ได้รับคุณค่ากับการทำงานหรือไม่ ? ทำไม ?

ช่วย - เมื่อเดือนอย่างเดียวเพียงพอหรือไม่ ? เพาะอะไร ? ทำอย่างไร ?

- การที่ต้องทำงานอยู่ทุกวันนี้เป็นภาระว่ารายได้หรือเพาะอะไร ?

- โรงเรียนมีความสามารถพิเศษที่เป็นการช่วยเหลือด้านนี้หรือไม่ ? อย่างไร ?

10.3 ระบบการพิจารณาความต้องการของข้าราชการครูเป็นอย่างไร ?

ช่วย - หมายรวม (ยุติธรรม) หรือไม่ ?

- คิดว่ามีแนวทางแก้ไขหรือไม่ ? อย่างไร ?

- โรงเรียนเราเป็นอย่างไร ?

- เกณฑ์ในการพิจารณาเป็นอย่างไร ? เป็นความลับหรือไม่ ?

### 11. การเสริมสร้างพลังอำนาจ

11.1 จากที่คุณคุยกันมา อาจารย์คิดว่า พลังอำนาจในการทำงานคืออะไร ?

ช่วย - เกิดจากอะไร ? อะไรสำคัญที่สุด ?

- ทำได้อย่างไร ?

- เกิดความรู้สึกเช่นนี้เมื่อใด ? เกิดขึ้นเมื่อใด ? เพาะอะไร ?

11.2 เพื่อให้เห็นเป็นรูปธรรมอย่างให้อาจารย์ยกตัวอย่างงานหรือโครงงานของโรงเรียนใน  
ตอน 2-3 ปีที่ผ่านมาที่คุณร่วมร่วมและได้รับการเสริมสร้างจนเกิดพลังอำนาจในการ  
ทำงานจนประทับใจมากที่สุด ?

ช่วย - โครงการนี้เกิดขึ้นได้อย่างไร ? ใครผูกดัน ? ร่วมกันหรือไม่ ?

- กำหนดเป้าหมาย และวางแผนไว้อย่างไร ? ได้เป็นคนกำหนด ?
- แบ่งหน้าที่ของนักเรียนกันอย่างไร ?
- ทุกคนมีส่วนร่วมในการทำงานเพียงใด ?
- นำเทคโนโลยี เทคนิคคอมพิวเตอร์มาช่วยอย่างไรบ้าง ?
- ประทับบัญชา และอุปสรรคอะไรบ้าง ? แก้ไขบัญชาภัยกันอย่างไร ?
- ประเมินผล และปรับปรุงการทำงานอย่างไรบ้าง ?
- โรงเรียนประกาศเกียรติคุณและยกย่องชมเชยอย่างไรบ้าง ?

## 12. ผลกระทบจากการเรียนสร้างพลังจิตใจ

### ก. วิัฒนาการของนักเรียน และผลิตภาพของครู

12.1 คุณภาพของนักเรียนที่จบไปจากโรงเรียนของเรามีเปลี่ยนแปลงอย่างไร ?

ขยาย - เกิดจากอะไร ? เกิดรึ่มมาเมื่อใด ?

- ครูมีส่วนในการสร้างคุณลักษณะเหล่านี้ให้นักเรียนมากน้อยเพียงใด ?
- พ่อแม่กับคุณภาพของนักเรียนหรือยัง ?

12.2 นอกจากคุณภาพของนักเรียนแล้ว ผลงานเช่น ๆ ของครูในโรงเรียนที่เห็นชัดเจนมีอะไรบ้าง ?

ขยาย - สิ่งเหล่านี้เกิดรึ่มมาจากอะไร ? ตัวครูเองหรือการสนับสนุนจากโรงเรียน ?  
- เกิดรึ่มมาเมื่อใด ?

### ก. ความพึงพอใจในงาน

12.3 อาจารย์พึงพอใจในงานที่ทำอยู่หรือยัง ?

ขยาย - อย่างแก้ไขปรับปรุงตรงไหน ? อย่างไร ?

12.4 อาจารย์พึงพอใจในบรรยายการสอนในโรงเรียนหรือยัง ?

ขยาย - อย่างแก้ไขปรับปรุงตรงไหน ? อย่างไร ?

### ก. ความยืดหยุ่นผูกพันกับองค์กร

12.5 อาจารย์ประทับใจอะไรใน ragazzi ที่สุดในโรงเรียนนี้ ? เพราะจะ ?

ขยาย - คิดว่าได้อะไรจากการทำงานที่โรงเรียนนี้ ?

- ภูมิใจในผลงานของโรงเรียนที่ผ่านมาเพียงใด ? อย่างไร ?
- เศร้ากับที่จะเข้าไปทำงานที่อื่นหรือไม่ ? เพราะจะ ?

- กตัญญูคุณและน้อมของที่ระลึก

## ภาคผวก ๒.

### ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม "THE ETHNOGRAPH"

#### ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล

##### ขั้นที่ ๑ การสร้างรหัส (CODE)

##### ขั้นที่ ๒ การจัดเรียงข้อมูลและการลงรหัส (CODE MAPPING)

##### ขั้นที่ ๓ การค้นข้อมูลออกมานำใช้ (SEARCH)

##### ขั้นที่ ๔ การตีความสร้างข้อสรุป

#### ขั้นที่ ๑ การสร้างรหัส (CODE)

##### รหัสในการวิเคราะห์ทั่วไปมีดังนี้

AUTHORITY	การอนุมายอำนาจหน้าที่
ADJUSTORGA	การปรับปรุงโครงสร้างขององค์กร
ADJUSTSYS	การปรับปรุงระบบการทำงาน
CHANGE	การเปลี่ยนแปลง
CLEARY	ความชัดเจนในบทบาทหน้าที่
CLIMATE	บรรยากาศขององค์กร
COMMIT	ความยึดมั่นผูกพันกับองค์กร
COMMU	การติดต่อสื่อสาร
CONTROL	การกำกับดูแล
DECISION	การตัดสินใจ
EPM	พัฒนาฯ
EVAIMPROVE	การประเมินผลและการปรับปรุง
FEEDBACK	ข้อมูลย้อนกลับ
FEEL	ความรู้สึกต่อวิชาชีพ

FREEDOM	เสรีภาพในการทำงาน
GOAL	การกำหนดเป้าหมายในการทำงาน
LEADER	ภาวะผู้นำ
LEARNING	การเรียนรู้
MORALE	ชวัญกำลังใจ
NEED	ความต้องการ
OPPORTUN	การได้โอกาส
PARTICIPAT	การมีส่วนร่วม
PERMISFAIL	การยอมรับข้อผิดพลาด
PLANNING	การวางแผน
PRODUCTI	ผลผลิตจากการทำงาน
PROFESS	มืออาชีพ
RECOGNIGE	การยกย่องยอมรับ
RESPON	ความรับผิดชอบในหน้าที่
REWARD	รางวัลและภาระมุ่งเน้น
SATISFAC	ความพึงพอใจในงาน
SOCIAL	ชุมชน
SUCCESS	ความสำเร็จของโรงเรียน
SUPPORT	การสนับสนุนส่งเสริม
TASK	ภาระงาน
TEAM	ทีมงาน
TECHNO	การใช้เทคโนโลยีในการทำงาน
TRAIN	การฝึกอบรม
TRUST	ความไว้วางใจ
VALID	ความยุติธรรมสมอภัย

## หัวที่ 2 การเตรียมรับมุ่งและการจัดระบบ

### ตัวอย่าง

M: มีปัจจัยครับที่เกิดความ	362	
ผิดพลาดขึ้นแล้วเราต้องว่าผู้บริหาร	363	TRUST
(ทุกคน) ยังไม่มี	364	(362-367)
P: : ยังไม่มี เผรษะเราราให้เกิดความ	365	
J : คือก็ยังไม่เคยเกิดข้อ	366	
ผิดพลาดขนาดนั้น	367	
M: ที่บอกว่ามีการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้น	368	
อาจารย์คิดว่าจะไรที่เป็นสาเหตุให้	369	CHANGE/LEADER
มีการเปลี่ยนแปลง	370	(368-375)
J : วิสัยทัศน์ผู้บริหารคือ	371	
รับฟังมากขึ้น ผู้บริหารมีส่วน 70 %	372	
วิสัยทัศน์จะกว้างกว่าสายผู้สอนมาก	373	
ครูเราส่วนหนึ่งก็ทัน ส่วนหนึ่งก็ไม่รับ	374	
ก็ไม่เชื่อ เช่นฯ	375	
M: ในเรื่องการทำงาน อาจารย์คิดว่า	376	
ตอนนี้อาจารย์มีอะไรในการทำงาน	377	FREEDOM
เต็มที่มีครับ	378	(376-422)
(ทุกคน) เต็มที่	379	
D : อห่างในสายสะพะ ก็จะมาตกล	380	
ลงกันว่าจะเลือกอะไร เอาหนังสือ	381	TEAM
อะไรมาสอนเสริมก็มาเลือกกันในสาย	382	(380-386)
แล้วก็มาตกลงกันว่าเราจะสอนยังไง	383	
ประชุมร่วมกันว่าจะแก้ไขปัญหาที่ผ่าน	384	
มา กันยังไง ในสายมีอะไรในการตัด	385	
สินใจสูง แล้วเราจะเสนอผู้บริหาร	386	
M: เข้ามาตามมีครับ	387	OPPORTUN
D: เขาก็เข้ามา เพราะว่าสนับสนุน	388	(380-389)
เต็มที่	389	
M: สำช. บ.๕ เป็นยังไงครับอาจารย์	390	

(ทุกคนที่เราเราย)	100
พอดี พอ. ข้าราชการและมาจับงานนี้เอง	101 <u>CHANGE</u> <u>(101-102)</u>
โรงเรียนเรารักสิ่งดีดี	102
M: นอกจგการโครงการที่ผูกันมากเป็น	103
หมายการภาระให้ลักษณะของโรงเรียนที่เรา	104 <u>PLANNING</u>
ประชุมกันในแต่ละปีมีอะไรบ้าง	105 (103 - 115)
อย่างเป็น	106 <u>GOAL</u>
B : อย่างที่นี่ฝ่าอบรมวิหารจะแบ่ง	107 <u>(103 - 116)</u>
งานให้ครูได้รับผิดชอบโครงการตาม	108
แผนปฏิบัติการ	109
K : ทุกคนกับภารกิจตาม	110
โครงการที่ตนรับผิดชอบ	111
M: โครงการเหล่านี้ควรเป็นคนคิด	112
B' : ให้เราไปคิดมาเอง	113
T : อย่างผมได้อาหารสกานที่	114
ผมก็ต้องดูระบบน้ำเป็นอย่างไร	115
ห้องน้ำห้องส้วมทุกห้องรวมหมด	116
K : ก็มีทึ้งก่านคิดด้วยเราตัดด้วย	117
เอาจารวมกันมีกิจกรรมการเรียงออก	118 <u>IMPLEMENTATION</u>
มาโครงการไหนที่เราจะตัดกับเราก็	119 <u>(117 - 122)</u>
ตัด อย่างไม่ประஸบผลลัพธ์เจริญ	120
โครงการนี้เราก็ตัดออกจากโครงการ	121
ไหนที่จะทำได้เราก็ทำต่อไป	122
M: การตัดสินใจว่าตัดโครงการนี้ด้วย	123
ดีหรือไม่ดีที่ประเมินผลผ่านมาน่าจะ	124 <u>DECISION /</u>
ทำมั้ยอยู่ที่ผู้บริหารหรือที่ประชุมของค	125 <u>EVALUATION</u>
เราเองครับ	126 <u>(123 - 132)</u>
B : จะมีการสรุปในสิ่งนี้การ	127
ศึกษาภิปรายกันว่าจะเอาไว้มั้ยถ้า	128
มันคือคงไว้ต่อเนื่อง	129
K : ส่วนใหญ่เป็นโครง	130
การต่อเนื่องด้วยมีเด็กเข้าไว้เหมือนเดิม	131

P :  Jorge เรียนเรา มีแผนที่จะสรุป	430	TRAIN
อบรมคอมฯให้ครุ่นแล้ว ครุ่น 30-40 คน	431	
ควรจะมีความรู้เป็นพื้นฐานส่วนคนที่	432	(323-356)
สนใจเรื่องที่ต้องไปเลิกชาเพิ่มเติม	433	
อย่างน้อยที่สุดก็ต้องพื้นฐานทุกคน	434	
M : โอกาสในการพัฒนาตนของมีมากน้อย	435	
M : บ่อยครั้งแล้วแต่ตัวคนส่วนมาก	436	
ผู้บริหารก็จะกระจາยให้ไปแทบทุกคน	437	
P : บางกิจกรรมต้องต่อเนื่องคน	438	
เก่าต้องไปสอน	439	
M :  Jorge เรียนจัดเองมีมือครับ	440	
(ทุกคน) มี	441	SUPPORT
M : ไปดูงานวารินทร์ ไปทุกปี	442	(40-442)
M : เป็นการสมัครใจหรือการคัดเลือก	443	
จากโรงเรียน	444	OPPORTUN
S : มีสองกรณีแต่โดยส่วนใหญ่ถ้าเป็น	445	(423-449)
ความถนัดของใครโรงเรียนก็จะดู	446	
แล้วก็ส่งไปบางลักษณะก็สมัครใจ	447	
อย่างถาวรว่าใครจะไปบ้างแล้วแต่	448	
ความถนัด	449	
P : โอกาสสนับสนุนแต่ส่วนใหญ่จะ	450	
ต้องคุยกับเจ้าของมันเลยท้อ	451	SUPPORT
M :  Jorge เรียนมีงบไว้มั้ย	452	(450-456)
(ทุกคน) ไม่มี ประมาณไม่มี	453	
แต่อนุญาตให้ไปเติมที่	454	
R : นอกจากรายรับจัดจัดให้ค่าเบี้ย	455	
เลี้ยงค่าที่พักแต่ทางโรงเรียนไม่มี	456	
M : ค่าใช้จ่ายมีอาชีพอาจารย์มีความ	457	
คิดเห็นอย่างไรครับ	458	PROFESSION
K : ครูเราสอนเค็กไก่ได้尼古丁	459	(457-498)
เรื่องการค้าขาย	460	
P : เช้าใจหลักสูตร วัตถุประสงค์	461	

### ขั้นที่ 3 การตีงช้อมูลของมาใช้

#### ตัวอย่างระดับ SC: FREEDOM และ CLIMATE

GROUP1 +G1 ครุพัฒนาสายรุ้น

SC: FREEDOM

#-FREEDOM

- : M: ในเรื่องการทำงาน อาจารย์คิดว่า 376 -#
- : ตอนนี้อาจารย์มีสิ่งในการทำงาน 377 #
- : เต็มที่มีศรับ 378 #
- : (ทุกคน) เต็มที่ 379 #

\$-OPPORTUN %-TEAM

- : D: อย่างในสายจะ ก็จะมาก 380 # -\$ -%
- : ลงกันว่าจะเลือกอะไร เอานั้งสืบ 381 # : : :
- : อะไรมาสอนเสริมก็มาเลือกันในสาย 382 # : : :
- : แล้วก็มาตกลงกันว่าเราจะสอนยังไง 383 # : : :
- : ประชุมร่วมกันว่าจะแก้ไขปัญหาที่ผ่าน 384 # : : :
- : มาถูกยังไง ในสายมีสิ่งในการตัด 385 # : : :
- : สินใจสูง แล้วเราเก็บเงินผู้บริหาร 386 # : -%
- : M: เข้ามาอย่างมีศรับ 387 # : :
- : D: เข้ากับเข้าตาม เนราะว่าสนับสนุน 388 # : :
- : เต็มที่ 389 # -\$

\$-AUTHORITY

- : M: ป.5 เป็นยังไงครับอาจารย์คุณ 390 # -\$
- : B: ก็เหมือนกันส่วนใหญ่คุยกันในสาย 391 # : :
- : A: แบ่งอ่านจดค่ะ 392 # : :

%-TEAM %-COMMU

- : O: ให้อ่านจดค่ะ ก็ประชุมปรึกษาหา 393 # : -%
- : รือกันในสายสมมติว่าอนุบาล1อนุบาล2 394 # : : :
- : มีปัญหาง่ายไร เราเก็บผู้ดูแล กันที่ถ้าขาด 395 # : : :
- : เหลืออย่างไร เราเก็บรายงานผู้บริหารอีก 396 # : : :
- : ครั้งหนึ่ง อย่างเด็กขาด เวียนหรือเด็ก 397 # : : :

GROUP2 M

E: #-CHANGE

SC: FREEDOM

\$-FREEDOM

## +G2 គ្រឿងខ្លួនអាសយដ្ឋានមុនបន្ទាន់

- |   |          |
|---|----------|
| : M:ការទំនាក់ទំនងនៃការងារទាំងអស់                  | 266   -s |
| : មិនអាចធានាបានការងារទាំងអស់ឡើងវាដឹងរបស់ខ្លួន     | 267   s  |
| : តើមិនអាចទូទាត់បានការងារទាំងអស់ឡើងវាដឹងរបស់ខ្លួន | 268   s  |
| : មិនអាចទូទាត់បានការងារទាំងអស់ឡើងវាដឹងរបស់ខ្លួន   | 269   -s |

GROUP3 M

SC: FREEDOM

#-TEAM \$-FREEDOM

- |   |           |
|---|-----------|
| : M:សាយអំពីថាមីនិត្យណាមីនិត្យទូទាត់       | 220 -# -s |
| : P. :សាយប.នឹងចុះការងារទាំងអស់ឡើង         | 221   s   |
| : ពីរាងនៃសាយនៅក្នុងការងារទាំងអស់ឡើង       | 222   s   |
| : ពីរាងគ្រប់គ្រងការងារទាំងអស់ឡើង          | 223   s   |
| : ការសិក្សាដែលមិនមែនការងារទាំងអស់ឡើង      | 224   s   |
| : ពីរាងសាយនៅក្នុងការងារទាំងអស់ឡើង         | 225   s   |
| : មិនសាយគ្រប់គ្រងការងារទាំងអស់ឡើង         | 226   s   |
| : ពីរាងសិក្សាដែលមិនមែនការងារទាំងអស់ឡើង    | 227   s   |
| : កិច្ចការសិក្សាដែលមិនមែនការងារទាំងអស់ឡើង | 228   s   |
| : កិច្ចការសិក្សាដែលមិនមែនការងារទាំងអស់ឡើង | 229   s   |
| : ធនាគារសាយនៅក្នុងការងារទាំងអស់ឡើង        | 230   s   |
| : គ្រប់គ្រងការងារទាំងអស់ឡើង               | 231   s   |
| : ការងារទាំងអស់នៅក្នុងការងារទាំងអស់ឡើង    | 232   -s  |

GROUP1 +G1 ມາຮັດວະນາໄສຢ້ອນ

E: #-DECISION

SC: CLIMATE

## **\$-CLIMATE**

- : U: มันเป็นไปโดยอัตโนมัติ ต้องช่วย 317 | -s  
 : กันเราช่วยกันแล้วเป็นอย่างไรก็ช่างดี 318 | s  
 : ช่วยกัน 319 | -s

## GROUP 1 +G1 ຄរអ៊ុន្យសាស្ត្រ

E: #TEAM

SC: CLIMATE

### **S-CLIMATE**

- ๕๔๘ : -๓  
๕๔๙ : -๓

GROUP 3 M

**SC: CLIMATE**

## **\$-CLIMATE**

- : M: เพื่อนร่วมงานล่ำครับ 710 ; -s
  - : (ทุกคน) ไม่มีปัญหา เนரายาทุกคนมี 711 ; s
  - : หนักของทุกคนอยู่แล้ว 712 -# -s

### **GROUP 3**

E: #-COMMIT

SC: CLIMATE

### **S-CLIMATE**

- : A: អូរដែននៃខ្លួនគ្នា គាមើងនាមខ្លួន 744 : -s
  - : វានាមីកគុណទៅសម្រាប់ការប្រព័ន្ធដឹកវិទ្យាវិទ្យាសាស្ត្រ 745 : s
  - : R: យើងបានបង្ហាញពីខ្លួនខ្លួន 746 : s

- : บางอย่างเราร้าจะจะซัดแซงกันบ้าง 747 ; \$
  - : แต่เราก็ตกลงกันได้เราเองงาน 748 ; \$
  - : ก่อนเราก็เข้าใจกัน 749 ; -\$
- 

GROUP2 M +G2 ครุฑ้อสุ่อศรอนชุมชน

SC: CLIMATE

#-FEEDBACK # -CLIMATE

- : คนอื่นเสนอความคิดเห็นหรือช่วยเหลือ 294 -#
  - : มีข้อรับ 295 #
  - : (ทุกคน)ช่วยกัน เข้าอกหักช่วยกันทุก 296 #
  - : เรื่อง 297 #
- 

GROUP2 M +G2 ครุฑ้อสุ่อศรอนชุมชน

SC: CLIMATE

# -CLIMATE

- : M:บรรยายการทำงานร่วมกันของ 410 -#
- : โรงเรียนเรานี้เป็นอย่างไรบ้างครับ 411 #
- : (ทุกคน)ดี รู้สึกจะดี 412 #
- : ให้คะแนนเท่าไหร่ครับถ้าเต็มลิบ 413 #
- : (ทุกคน)เต็มลิบ แปด แปดครึ่ง 414 #
- : แปดห้านาบ 415 #

\$-FEEDBACK

- : M:การก้าว้ากว่างานกันมีมีข้อรับ 423 # -\$
  - : (ทุกคน)ก็มีบ้างแต่ไม่เป็นปัญหา ให้ 424 # ;
  - : เกี่ยวดีในผู้รับผิดชอบงานนั้น เป็น 425 # ;
  - : การพูดทดสอบมากกว่า ดีเพื่อก่อ 426 -# -\$
-

## ขั้นที่ 4 การตีความสร้างรูป

### ตัวอย่าง

#### การให้อิสระในการทำงาน

การบริหารงานของโรงเรียนมีศักยภาพด้วยอำนาจที่มาให้ภายขั้นต่อไป และสนับสนุนให้มีกระบวนการการทำงาน การแก้ปัญหาภายในสายรั้ง โดยผู้บริหารให้อิสระและยุติธรรมในการตัดสินใจอย่างเต็มที่

#### บรรยายการในองค์กร

บรรยายการในโรงเรียนมีศักยภาพช่วยเหลือเกื้อกูลกันค่อนร้างสูง โดยมุ่งที่การทำงานในหน้าที่และการให้เกียรติกัน

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ประวัติผู้จัด

นายประวิตร เอราวัณ์ เกิดวันที่ 8 ธุคาคม 2513 ที่ อ. คำเรือน แหน่ง ๑. ป. เสนา สำเร็จการศึกษาคุณวุฒิชั้นดับ ๑ ในโครงการครุภารกษาสถาบันราชภัฏ อุบลราชธานี เมื่อปีการศึกษา 2535 เนื้อหาศึกษาต่อในสาขาวิชย์การศึกษา ภาควิชาบริษัทการศึกษา คณะครุศาสตร์ 茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2538 และสำเร็จการศึกษาต่อในคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ป้าอุบันรับราชการในตำแหน่งอาจารย์ ๑ ช่วยราชการ สำนักงานโครงการพิเศษ สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ



สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย