

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

- กนกวรรณ มณฑิราช. (2539). พฤติกรรมการเปิดรับข่าวสารสิ่งแวดล้อมด้านป่าไม้กับความ  
ความรู้ ความตระหนักและการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ป่าไม้ของเยาวชนใน  
จังหวัดกาญจนบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาการสื่อสาร บัณฑิต  
วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กัลยา วรรณโกคา. (2533). การนำเสนอรูปแบบการสอดแทรกความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมใน  
การเรียนการสอนคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น. วิทยานิพนธ์ปริญญา  
มหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กาญจนา แก้วเทพ. (2527). จิตสำนึกของชาวนา : ทฤษฎีและแนวการวิเคราะห์แบบ  
เศรษฐศาสตร์การเมือง. กรุงเทพมหานคร: เจ้าพระยาการพิมพ์.
- กุสุมา ชำนาญกิจ. (2538). ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์สภาวะ  
แวดล้อมประสบการณ์ในการเข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม และความมี  
วินัยในตนเองกับเจตคติต่อการใช้มาตรการทางสังคมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม  
ตามธรรมชาติ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เขตการศึกษา 5. วิทยานิพนธ์  
ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กุสุมาลัย มาแมนสกุล. (2540). การศึกษาการจัดโครงการสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน  
มัธยมศึกษาที่ได้รับรางวัลด้านสิ่งแวดล้อมจากกรมสามัญศึกษา : กรณีศึกษา  
โรงเรียนสารวิทยา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิต  
วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- โกเมท ทองภิญโญชัย. (2543). รัฐธรรมนูญกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการพิทักษ์  
สิ่งแวดล้อม. วารสารสิ่งแวดล้อม 4,16 (มกราคม-มีนาคม): 25-31.
- โครงการรุ่งอรุณ. (2544). กรอบหลักสูตรเพื่อการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม.  
กรุงเทพมหานคร:ดิเอ็มเพอเรียล พี กรุ๊ป.
- โครงการรุ่งอรุณ. (2544). การจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้. กรุงเทพมหานคร: ดิเอ็มเพอเรียล  
พี กรุ๊ป.
- โครงการรุ่งอรุณ. (2541). เด็กไทย-สิ่งแวดล้อมไทย. กรุงเทพมหานคร: ดิเอ็มเพอเรียล พี กรุ๊ป.
- ชัชชัย ศิลปสุนทร. (2540). ความสัมพันธ์ระหว่างการชมรายการโทรทัศน์ทางด้าน  
สิ่งแวดล้อมกับจิตสำนึกทางสิ่งแวดล้อมของนักศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.

- ชัยพร วิชาวุธ. (2523). การวิจัยเชิงจิตวิทยา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช.
- ทวิวงศ์ ศรีบุรี. (2539). สิ่งแวดล้อมกับเศรษฐกิจ สังคม และการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เทพไท ศรคำรณ. (2535). การศึกษากระบวนการจัดการเรียนการสอนเพื่อปลูกฝังความสำนึกในความเป็นคนไทยแก่นักเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 8. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เทวินทร์ สิริโชคชัยกุล. (2542). ISO 14001 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม. นนทบุรี : เอ็มเพาเวอร์เนชั่น.
- ปณิธาน ยามวินิจ. (2544). ทิศทางการส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแผนพัฒนาฉบับที่ 9. วารสารเส้นทางสีเขียว ฉบับที่ 7 (พฤษภาคม-กรกฎาคม), 26-33.
- ประชา อินทร์แก้ว และคณะ. ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร : เจริญชีพเอดิเคชัน, 2542.
- ปราโมทย์ ประจวบปัจฉิม. (2544). รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2540 กับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. วารสารสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์. 27 (มกราคม-มิถุนายน) : 1-8.
- พนิดา บุญชัยศรี. (2538). ผลกระทบของรายการโทรทัศน์ รายการเพื่อพิทักษ์สิ่งแวดล้อมของเราที่มีต่อความรู้การนำไปปฏิบัติตามและการถ่ายทอดสู่บุคคลในครอบครัวของ นักศึกษาระดับปริญญาตรีในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาวารสารศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- พิมพ์ใจ สิริสาคร. (2536). ผลของการใช้วิธีการสอนแบบมโนธรรมสำนึกตามแนวความคิดของ เปาโล แฟร์ ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง "ชีวิตครอบครัวที่มีคุณภาพ" ของเยาวชนในชุมชนแออัด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เพชร มีกลาง. (2527). ความสำนึกในการเป็นพลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตยของนักศึกษาวิทยาลัยครูสกลนคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ระพี สาคริก. (2534). ปัญหาคนทำลายธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมควรแก้ที่ไหน. วารสารสังคมพัฒนา. 19,3: 72-80.

- รัตนา บุญยะชาติ. (2540). สภาพ ปัญหา และความต้องการในการจัดการเรียนการสอน  
 สิ่งแวดล้อมศึกษา ตามความคิดเห็นของผู้บริหารและครู โรงเรียนมัธยมศึกษา  
 สังกัดกรมสามัญศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิต  
 วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วรรณา เจียรตันศิริกุล. (2531). อิทธิพลของรายการโทรทัศน์ที่มีต่อความตระหนักในการ  
 ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร.  
 วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
 มหาวิทยาลัยมหิดล.
- วัฒนา เต่าทอง. (2543). สหสวรรษ 2000 แห่งสิ่งแวดล้อม. วารสารวิชาการ. 3,8 (สิงหาคม) : 59-  
 67.
- วัลลภ กันทรัพย์. (2543). พฤติกรรมที่บ่งในการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม.  
 วารสารวิชาการ. 3,3(มีนาคม) : 38-39.
- วินัย วีระวัฒนานนท์ และคณะ (2540). สิ่งแวดล้อมศึกษาของกลุ่มประเทศอาเซียน-อินโด  
 จีน. คณะสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- วินัย วีระวัฒนานนท์ (2541). สิ่งแวดล้อมและการพัฒนา. นครปฐม: สถาบันพัฒนาการ  
 สาธารณสุขอาเซียน.
- ศิริพร หงส์พันธุ์. (2542). การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาใน  
 โรงเรียน. นครราชสีมา:สถาบันราชภัฏนครราชสีมา.
- สมศิริ มาลีแก้ว. (2535). การวิเคราะห์เนื้อหาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในหนังสือเรียนวิชา  
 วิทยาศาสตร์ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต  
 ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สันทนีย์ ผาสุก.(2535). การปฏิบัติงานของตำรวจตระเวนชายแดนในการพัฒนาจิตสำนึก  
 ต่อสิ่งแวดล้อมให้แก่เยาวชนในถิ่นทุรกันดาร.วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต  
 ภาควิชามัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุภรัฐ ผ่องพันธุ์งาม. (2538). การพัฒนารูปแบบการคัดค่าเยาวชนอนุรักษ์ธรรมชาติ.  
 วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาสัตตศาสตร์ศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุภางค์ จันทวานิช. (2531). วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพมหานคร. :สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์  
 มหาวิทยาลัย.
- สุภางค์ จันทวานิช. (2540). การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพมหานคร:  
 สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- สุภาวดี มิตรสมหวัง. (2544). รายงานการติดตามและประเมินผลโครงการรณรงค์: รายงานฉบับสมบูรณ์. กรุงเทพมหานคร. สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ.
- สุวิมล ว่องวานิช อลิศรา ชูชาติ และ ประวิต เอราวรรณ์. (2539). การสังเคราะห์งานวิจัยด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาของประเทศไทย. คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เสาวนิจ ทองมูล. (2536). การศึกษาการบริหารงานพัฒนาสิ่งแวดล้อมของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

### ภาษาอังกฤษ

- Brandley, J. C.(1999). Relationship Between Environmental Knowledge and Environmental Attitude of High School Students. *The Journal of Environmental Education*. 30, 3: 17-21.
- Chawla, L.(1999). Life Paths Into Effective Environmental Action. *The Journal of Environmental Education*. 31, 1 : 15-26.
- Chen, H., T. (1990). *Theory Driven Evaluation*. California: Sage Publications.
- Chen, H., T. (2005). *Practical Program Evaluation*. California: Sage Publications.
- Christopher, M.(1999). An Exploration of the "reflex" in Reflexive Modernity. *Organization & Environment*. 12, 4: 357-400.
- Comberbatch, A., R. (2000). *The Effect of Outdoor Environmental Education on In-class Behaviors of Sixth, Seventh and Eighth Grade Students.*\_Thesis (Ph.D.) The Union Institute.
- Cortes, L., P. (1986). *A Survey of the Environmental Knowledge, Comprehension, Responsibility, And Interest of the Secondary Level Students and Teachers in the Philippines*. Thesis (Ph.D.) Michigan State University.
- Cottrell, S. P.; and Graefe, A., R. (1997). Testing a Conceptual Framework of Responsible Environmental Behavior. *The Journal of Environmental Education*. 29, 1: 17-27.
- Crick, F. (1994). *The Astonishine Hypothesis : The Scientific Search for the Soul*. London : Simon & Schuster Ltd.

- Curtin, T.; and Jones, J. *Managing Green Issues*. New York : Macmillan Business, 2000.
- Eagles, P. F., J.; And Demare, R. (1999). Factors Influencing Children's Environmental attitudes. *The Journal of Environmental Education*. 30, 4: 33-37.
- Farthing, G. W. (1992). *The Psychology of Consciousness*. New Jersey : Prentice-Hall.
- Finney, S. (1998). The Sky, the Earth, My Heart, the People : An Ecological Dimension to Critical Pedagogy. *Teaching Education*. 9, 2: 39-46.
- Gerow, J. R. (1995). *Psychology : An Introduction*. 4<sup>th</sup> ed. New York: Harper Collins Publishers.
- Hausbeck, K. W.; Milbrath, L. W. and Enright, S. M. (1992). Environmental Knowledge, Awareness and Concern Among 11<sup>th</sup>-Grad Students : New York State. *The Journal of Environmental Education*. 24, 1: 27-34.
- Holdsworth, R.; and Boldero, J. (1996). The Impact of Parental Work Experience and Education on Environmental Knowledge Concern and Behaviour among Adolescents. *Environmental Education Research*. 2, 3: 287-301.
- Howe, R. W.; and Disinger, J. F. (1988). Environmental Education that Makes a Difference Knowledge to Behavior Changes. *ERIC/SMEAC Environmental Education Digest*. No.4.
- Howe, R. W.; and Disinger, J. F. (1988). Teaching Environmental Education Using Out-of School Settings and Mass Media. *ERIC/SMEAC Environmental Education Digest*. No. 1.
- Humphrey, N. (1999). *A History of the Mind : Evolution and the Birth of Consciousness*. New York : Copernicus Springer-Verlag New York.
- Kuhlemeier, H.; Van Den Bergh, H.; and Lagerweij, N. (1999). Environmental Knowledge, Attitudes, and Behavior in Dutch Secondary Education. *The Journal of Environmental Education*. 30, 2 : 4-14.
- Ma, X. and Beteson, D. J. (1999). A multivariate Analysis of the Relationship Between Attitude Toward Science and Attitude Toward the Environment. *The Journal of Environmental Education*. 31, 1: 27-32.
- Ornstein, R. E. (1977). *The Psychology of Consciousness*. 2<sup>nd</sup> ed. USA : Harcourt Brace Jovanovich.

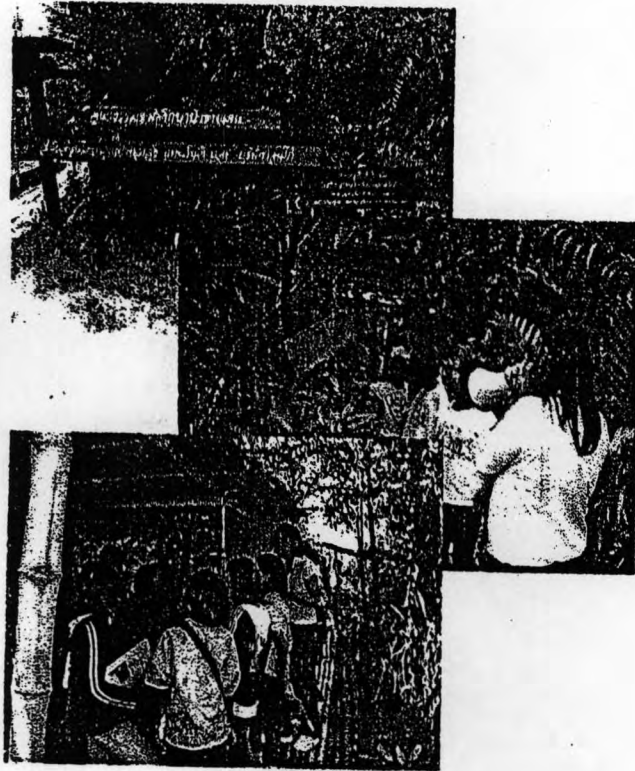
- Ryland, E. (2000). Gaia Rising : a Jungian Look at Environmental consciousness and Sustainable Organizations. *Organization & Environment*. 13, 4: 381-402.
- Santopietro, G. D. (1995). Raising Environmental Consciousness Versus Creating Economic Incentives as Alternative Policies for Environmental Protection. *Journal of Economic Issues*. 29, 2 (June) 517-524.
- Schindler, F. H. (1999). Development of the Survey of Environmental Issue Attitudes. *The Journal of Environmental Education*. 30, 3: 12-16.
- Schlegemilch, B. B.; Bohlen, G. M.; and Diamantopoulos, A. (1996). The Link Between Green Purchasing Decisions and Measures of Environmental Consciousness. *European Journal of Marketing*. 30, 5: 35-55.
- Spencer, A.; Rathus. (1988). *Psychology. USA : Saunders College Publishing*.
- Wall, G.(1995). Barriers to individual Environmental Action : The Influence of Attitudes and Social Experiences. *The Canadian Review of Sociology and Anthropology*. 32 : 465-489.
- Wallace, B.;and Fisher, L. E. (1999). *Consciousness and behavior. USA : A Viacom Company*.
- Wolman, B. B.; and Ullman, M., eds. (1986). *Handbook of States of Consciousness*. New York : Van Nostrand Reinhold Company.
- Yerkes, R.; and Haras, K. (1997). Outdoor Education and Environmental Responsibility. *ERIC/SMEAC Environmental Education Digest*.
- Yeung, S., P.(1998). Environmental Consciousness Among Students in Senior Secondary Schools : The Case of Hong Kong. *Environmental Education Research*. 4, 3 : 251-269.
- Zelezny, L., C. (1999). Educational Interventions That Improve Environmental Behaviors : a Meta- Analysis. *The Journal of Environmental Education*, 31, 1: 5-14.
- Zinberg, N. E., ed.(1977). *Alternate States of Consciousness Multiple Perspectives on the Study of Consciousness*. New York : The Free Press.

## ศูนย์ธรรมชาติศึกษาป่าชายเลน

ที่ตั้ง : ด้านหลังโรงเรียนวัดแสมดำ  
มีเนื้อที่ 4 ไร่

### กิจกรรม

เป็นสถานที่จัดกิจกรรมการเรียนการสอน  
เกี่ยวกับป่าชายเลน ของนักเรียนโรงเรียน  
วัดแสมดำ นักเรียนโรงเรียนอื่นที่สนใจ  
ชุมชน และหน่วยราชการอื่นๆ



## ผลงานปีการศึกษา 2548

1. รางวัลโครงการอาหารปลอดภัยในโรงเรียน (อผ.น้อย) จาก กระทรวงสาธารณสุข
2. รางวัล หนังสือโรงเรียนหนึ่งนวัตกรรม จาก กระทรวงศึกษาธิการ
3. รางวัลดีเด่น ศิลปะงานประดิษฐ์ การประกวด หนูน้อยคนเก่ง ระดับปฐมวัย ของกรุงเทพมหานคร
4. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันกองเชียร์ "ไอซ์นั้เชียร์" ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เดอะมอลล์ บางกะปิ
5. รางวัลเหรียญทองแดง การประกวดโครงการ วิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษา จากสมาคม วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีศึกษาไทย
6. รางวัลชนะเลิศ การประกวดกระทงลอย ระดับ ประถมศึกษา ณ พุทธมณฑล
7. รางวัลชนะเลิศการประกวดกระทงลอย ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น มรภ.บ้านสมเด็จเจ้า



## โรงเรียนวัดแสมดำ



สำนักงานเขตบางขุนเทียน

กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ ๐-๒๔๑๕-๑๒๐๖



# กลุ่มนักวิทยาศาสตร์น้อยแห่งประเทศไทย

## โรงเรียนวัดแสมดำ

สำนักงานเขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร

สร้างชื่อเสียงให้กับกรุงเทพมหานครในด้านการเรียนรู้วิทยาศาสตร์บูรณาการสู่การอนุรักษ์ป่าชายเลน

### ผลงานยอดเยี่ยม

1. รางวัลลูกโลกสีเขียว สาขากลุ่มเยาวชน ปี2544 ถ้วยรางวัลจาก ฯพณฯท่าน อานันท์ ปันยารชุน
2. รางวัลเหรียญทองระดับชาติ

การประกวดโครงการวิทยาศาสตร์สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ เช่น

- ปี 2541 การอนุรักษ์ป่าจาก

- ปี 2543 การศึกษาป่าชายเลน

- ปี 2545 เล่นกลคนช่วยนก

- รางวัลอื่น ๆ เช่น โครงการอนุรักษ์ปูแสม, พลาสเตอร์ยารธรรมชาติ, หน่วยพิทักษ์ลิงแสม, ตามหาแสมดำ, สะโพกจากโฟอินวัน, ปุยลำพู ฯลฯ

3. รางวัลโรงเรียนสร้างสรรค์สิ่งแวดล้อมดีเด่นเฉลิมพระเกียรติ ปี 2545 (สมาคมสร้างสรรค์ไทย)

ได้รับรางวัลชนะเลิศเขตการศึกษา 8 โรงเรียนสุดท้าย ระดับประเทศ, รางวัลครูพัฒนาสิ่งแวดล้อมดีเด่น โดยมีผลงานยอดเยี่ยม ได้แก่ โครงการ “การศึกษาและอนุรักษ์พืชสมุนไพรในป่าชายเลนแหล่งสุดท้ายของกรุงเทพมหานคร”

กิจกรรมเด่น คือ ยุทธศาสตร์การใช้โครงการวิทยาศาสตร์เป็นฐานการเรียนรู้ สร้างสวนสมุนไพรชายเลน (Arboretum) โครงการเด่น ได้แก่

- |                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| - ไวน์ลำแพน         | - ยาสระผมเหงือกปลาหมอ       |
| - ชาเหงือกปลาหมอ    | - ขนมอย่างยุคใหม่           |
| - ตาคุ่มพืชพิษขนาด  | - 16 พืชชายเลนคุณค่าสมุนไพร |
| - สีย้อมผ้าจากตะบูน | - เครื่องช่วยชีวิตปูแสม     |





ภาคผนวก

### ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาวโสมฉาย บุญญานันต์ เกิดเมื่อวันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2521 สำเร็จการศึกษา  
ครุศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญทอง) สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2541 จากนั้นเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรครุศาสตร์ดุษฎี  
บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการวิจัยการศึกษา ภาควิชาวิจัยและจิตวิทยา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2542 ด้วยทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก

