

重視學生學習滿意度

21-26

林博文

目 次

壹、前言.....	23
貳、學生學習滿意度的重要性.....	23
參、學生學習滿意度之意義.....	23
肆、影響學生學習滿意度之各項因素.....	24
伍、結論.....	26
參考書目.....	26

在研究中，我們發現當土壤含水量過低時，植物根系會受到抑制，吸收能力降低，導致植物成長受阻。因此，土壤含水量的適度管理對於植物的正常成長至為重要。在土壤含水量過低的情況下，植物根系會受到抑制，吸收能力降低，導致植物成長受阻。因此，土壤含水量的適度管理對於植物的正常成長至為重要。

壹、前 言

近年來，教育市場的競爭愈趨激烈，各校亦舉辦各種宣傳活動以設法提昇學校的形象，以吸引優秀學生前來就讀。以行銷學的觀點而言，「教育」可視為一項產品，產品的功能與設計，應符合顧客的需要，以「使顧客滿足」為目標（林宏長，民83）。在學學生為其現有顧客之一，良好的服務品質可提高現有顧客的滿意度，產生顧客的品牌忠誠，進而重複購買。教育重複購買的可能性雖不高，但對母校具有高度品牌忠誠的在學生，畢業後便成「忠誠」的校友，進而推薦親朋好友前來就讀。此外，社會若對該校學生的品質有信心，將有助於學校畢業生的出路，更可藉著現有學生的滿意口碑，成為影響國中畢業生與家長選擇學校的重要因素。

貳、學生學習滿意度的重要性

Huey B.Long (1985) 認為學習的主要目標是學習成果與滿意度。A.M.Starr (1972) 研究成人學生的學習滿意度時，發現繼續留校者，滿意度較高；而中途離校者，滿意度較低。Y. L. J. Lam & A. Wong (1974) 研究香港中文大學校外推廣課程之出席率時，發現學生之出席率與學生的滿意度有關。所以，學習與滿意度的關係是非常重要，因為滿意度增加出席率與學業成就。因此，在民主化的教育改革理念中，應該將學習成果與學生的學習滿意度並重，期使學生能繼續留在校園中學習。

參、學生學習滿意度之意義

「學習」乃是教育心理學上一個很重要的概念，是學習者經由練習或經驗使其行為、能力和心理傾向產生較持久改變的歷程（施良方，民85）。「滿意」的意義為：意願滿足，即快意。滿足則指：在進行一項活動後，所帶來的愉快感覺。因此「滿意」是指願望達成，有一種快樂的感覺，是主觀的感受。J.L.Price (1972) 認為：滿意乃是一個社會裡的成員對組織團體所產生的正面情意導向。當一個團體的

成員對其組織有高度的正面情意導向時為滿意，負面的情意導向為不滿意。

在教育的文獻中，學者對「滿意」的看法有兩種：1.滿意是一種感覺或態度C. O. Houle (1961) 及 S. B. Sheffied (1944) 的研究均指出學習能引起學習者良好的感覺（引自馬芳婷1989）。H. C. Spencer (1964) 也認為學員在學習過程中可感到滿意。C. Vener & G. S. Davis (1962)、A. Tough (1982) 等人均指「Satisfaction」是學員對學習活動的感覺或態度：高興的感覺或積極的態度是「滿意」；不高興或消極的態度是「不滿意」。2.滿意是指願望或需求的達成每人在不同的生命周期有不同的學習需要或願望，如個人能達成這些願望或需要，則感到滿意，否則會感到不滿意而可能不再參加學習 (R. B. Spence & C. H. Evans, 1956)。R.D.Boyd (1965)、M.Douglah (1970) 及 J.R.Kidd (1973) 均認為：要辦好教育，必需了解學生參與目的、願望或需求。

綜合以上，學生學習滿意度係指學生對參與學習活動的感覺或態度，這種感覺或態度表示學生對學習活動的喜歡程度或學生願望、需求獲得滿足或目標達成的程度。

肆、影響學生學習滿意度之各項因素

影響學生學習滿意度之因素係綜合性的，除了學生個人的因素外，教師及學校的因素，都可能產生影響作用。茲綜合如下：

一、學生因素

研究說明學生之人格特質、興趣、傾向等，如與所就讀之學校或科目之特性接近，學生則趨向滿意，反之則不滿意。這稱為「類似—滿意假設」。

研究說明參與動機甚強之學生較滿意其學習活動。研究並指出，如果學生之學習興趣愈高，學生愈趨向滿意。再者，研究也發現，學生過去經驗，使他可以在學習活動過程中有所表現時，他將會感到滿意。

研究認為學生的自尊可以預測學生之滿意度。學生之自尊愈強，其學習滿意度也愈高。學生之自我觀念，如缺乏信心，會影響學生學習之滿意度。

研究說明學生之人格特質本身亦會影響學習滿意度。內控者之適應性與人際關係較佳，人生容易滿意，外控者之適應性與人際關係較差，自我防衛性強，較不容易滿意。表示內控者之學習成就與表現較佳，而且對學習表示較滿意。

所以，影響學生學習滿意度的學生方面因素有：人格特質、興趣、傾向、參與動機、學習興趣、過去經驗、家庭背景、自我觀念、自尊等等。

二、教師因素

教師的專業智能有助於學生學習滿意度的增加。此外，教師若讓學生有參與決定的機會，學生會感到滿意。M. Dougla (1970) 曾說：「學生能參與學習活動的計劃與組織，是他們感到滿意的重要因素之一。」

學者研究不同教師方式（演講、討論、混合），與學生學習滿意度之關係時，發現高滿意的學生較喜歡混合式教學法。且教師若能適當使用視聽器材等，可以加強學生學習之興趣，以提升學生學習滿意度。教師若能使學習之內容符合學生之興趣與需要，亦可提高學生學習之滿意度。研究也發現教師能善用學生過去之經驗，可加強學生之成就感。

學者表示：「教師愈親近學生，有更多非正式的師生互動，學生對教師將更滿意。」而且成人教師可使用稱讚，而非懲罰，來增強學生學習之滿意度。

所以，影響學生學習滿意度的教師方面因素有：教師的專業智能、教學策略、教學方法、教學態度、熱忱等等。

三、學校因素

國內教育工作者林塗生校長（民85）說：「學校是提供學生學習的場所，如何提供學生最好的學習環境和資源是影響學習品質的最重要因素之一。」

合宜的學習地點將有助於學生感到滿意。為提高學生學習之滿意度，應改善學習環境，包括舒適的空間、乾淨而有秩序的場所、合適的設備、安寧的社區環境，以及良好的交通運輸。並且，行政之安排應配合學生之實際需要，則可提高學生之學習滿意度。

所以，影響學生學習滿意度的學校方面因素有：學校地點、學校所在社區環境、學習環境、教學設備、行政安排、交通運輸等等。

伍、結論

隨著政治民主化、社會多元化，教育市場的競爭愈趨激烈，在高中職及五專的招生名額與國中應屆畢業生的比例已達105：100，換句話說，有百分之五的學校招不到學生。而在大學階段，八十六學年各大專院校經由各類管道招收的學生已經超過高中應屆畢業生千餘人，即大學聯考扣除重考生後，每位學生皆有機會接受高等教育。

教育市場已由賣方市場轉變成買方市場。學校挑選學生，學生也可選擇學校。如何提高學校校譽，改善教學品質，吸引優秀學生前來就讀，將是各學校必須積極思考的課題，而提昇在學學生的學習滿意度應是方法之一。

參考書目

- 李永吟，邱上真，科華葳，杜正治，林本喬，陳慶福，洪榮照，韓楷聖，董力華（民84）。學習輔導。台北：心理出版社。
- 林塗生（民85，10）。提高國小教育品質。教師天地，84，58-59。
- 林長宏（民83）。企研專業教育之服務滿意度衡量。中央大學：企管所。
- 林義男（民71）。大學學生對大學教學的滿意程度。台北：昇朝。
- 林義男（民72）。大學師生的非正式互動與學生學習成果的關係。國立台灣教育學院輔導學系輔導學報，6，47-125。
- 林寶山（民84）。教學原理。台北：五南。
- 吳婉如（民81）。台灣地區長青學苑教師教學型態與學員學習滿意度之研究。台灣師範大學：社會教育研究所。
- 吳清基（民84）。試辦綜合高中的理念。技術及職業教育雙月刊，30，3-4。
- 施良方（民85）。學習理論。高雄：復文。
- 洪有義（民63）。社會文化環境與內外制握的關係。中華心理學刊，187-198。

- 馬芳婷（民77）。我國社教機構短期研習班教師教學行為與學生學習滿意度之研究。台灣師範大學：社會教育研究所。
- 陳李綱（民72）。大專男女生自我統整程度與職業選擇。教育心理學報，16，89-98。
- 蔡名鈺（民80）。老人教育學員學習滿意度及其相關因素之研究。東吳大學：社會研究所。
- 鄭田（民84）。交通部電信訓練所學員覺察之學習滿意度調查研究。交通大學：管理科學研究所。
- 蓋浙生（民72）。教育經濟學研究。台北：教育部計劃小組。
- 劉信吾（民76）。空中學校留校與離校學生個人背景和心理因素之比較研究。台北：遠流。
- Anderson, C. S. (1982). The search for school climate: A review of the research. *Review of Educational Research*, 52(3), 368-420.
- Argyris, Chris. (1964). *Integration: the individual and the organization*. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Bachman, G. J., et al. (1977). Self-esteem in young men: A longitudinal analysis of the impact of educational and occupational attainment. *Journal of Personality and Social Psychology*, 33, 365-379.
- Behuniak, Peter, Jr., & Gable, R. K. (1982, Jan). Sex differences in student's satisfaction with college and attitudes about future employment for five college majors. *Journal of College Student Personnel*, 11-17.
- Berdie, R. F. (1965). Perceptions of the University of Minnesota. Mimeo: A Progress Report.
- Betz, E. L., et al. (1971). A dimensional analysis of college student satisfaction. *Measurement and Evaluation in Guidance*, 4(2), 99-106.
- Boyd, R. D. (1965). A model for the analysis of motivation. *Adult Education*, 16(1), 24-33.
- Chadwick, K., & Ward, J. (1987). Determinants of consumer satisfaction

- with education: Implications for college & university administrators. *College and University*, 62(3), 236-246.
- Darkenwald, G. C., & Merriam, S. B. (1982). Adult education: foundations of practice. New York: Harper and Row.
- Domer, D. E., et al. (1983). Understanding educational satisfaction. (Eric Document Reproduction Service No. ED 232 600) Douglass, M. (1970).
- Some perspectives on the phenomena of participation. *Adult Education*, 20(2), 88-98.
- DuCette, Joseph, & Kenney, Jane. (1982). Do grading standards affect student evaluations of teaching? Some new evidence on an old question. *Journal of Education Psychology*, 74(3), 308-314.
- Field, H. S., & Giles, W. G. (1980). Student satisfaction with graduate education: Dimensionality and assessment in a School of Business. *Educational Research Quarterly*, 5(2), 66-73.
- Getzels, J. W., & Thenlen, H. A. (1960). The classroom group as an unique social system. In Henry, N. B. (ed) *The dynamics of instructional groups*, 59th yearbook on the National Society for the Study of Education, Part 2. Chicago: University of Chicago Press.
- Hartley, E. L., & Hogan, T. P. (1972). Some additional factors in student evaluation of courses. *American Educational Research Journal*, 9, 241-250.
- Hendry, A. M. (1983). Measuring adult student satisfaction: a model. *Canadian Vocational Journal*, 19(1), 47-50.
- Herzberg, F., Mausner, B., Peterson, R. O., & Capwell, D. F. (1957). Job attitudes: review of research and opinion. Pittsburgh, Penn.: Psychological Services.
- Holland, John L. (1973). Making vocational choices: a theory of careers. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Howard, G. S., & Schmeck, R. R. (1979). Relationship of changes in

- evaluations of instruction. *Research in Higher Education*, 10(4), 305-315.
- Hoyt, D. P. (1973). Measurement of instructional effectiveness. *Research in Higher Education*, 1, 367-378.
- Jaeger, R. L., et al. (1964). Dimensions of student evaluations of teaching. *Journal of Educational Psychology*, 55(6), 344-351.
- Jensen, G. (1964). Social psychology and adult education practice. In Jensen, A., et al. (ed) *Adult education: outlines of an emerging field of university study*. *Adult Education Ann.*
- Kidd, J. R. (1973). *How adult learn*. New York: Association Press. Lam, Y. L., & Wong, Andrew. (1974). Attendance regularity of adult learners: An examination of content and structural factors. *Adult Education*, 14(2), 130-142.
- Layon, R. J., & Schwartz, M. M. (1966). Psychological learning theory: Application to adult education. *Adult Education*, 17(1), 12-18.
- Lewin, K. (1936). *Principles of Topological Psychology*. New York: McGraw-Hill.
- Mangano, J. A., & Corrado, T. J. (1979). Adult students' satisfaction at six two year colleges. (Eric Document Reproduction Service No. ED 180 563)
- Manteuffel, M. S. (1982). The satisfied learner: A review of the literature. *NSPI Journal*, 15-18.
- Maslow, A. H. (1972). *Motivation and personality*. New York: Harper and Row.
- McGhee, P. E., & Crandall, V. C. (1968). Beliefs in internal-external control or reinforcement and academic performance. *Child Development*, 39, 91-102.
- McPartland, J. M., & Epstein, J. L. (1976). The concept and measurement of the quality of school life. *American Educational Research Journal*,

- 13(1), 15-30.
- McVetta, Rod. (1981). Factors contributing to student affect, satisfaction, and behavioral intention: research extension at the community college. (Eric Document Reproduction Service No. ED 203 962)
- Moos, R. H. (1976). The Human context: Environmental determinants of behavior. New York: John Wiley & Sons.
- Murray, H. A. (1938). Explorations in personality. London: Oxford University Press.
- Nafziger, D. H., Holland, J. L., & Gottfredson, G. D. (1975). Student-College Congruency as a predictor of satisfaction. *Journal of Counseling Psychology*, 22(2), 132-139.
- Novak, B., & Weiant, G. E. (1960). Why do evening school students drop out? *Adult Education*, 11(1), 35-41.
- Palmer, R. E., & Verner, C. (1959). A comparison of three instructional techniques. *Adult Education*, 9(4), 232-238.
- Pervin, Lawrence A. (1967). A twenty college study of student & college interaction using TAPE (transactional analysis of personality and environment): rationale, reliability and validity. *Journal of Educational Psychology*, 58(5), 290-302.
- Price, J. L. (1972). Handbook of organizational measurement. Lexington: D. C. Health and Company.
- Rand, L. P. (1968). Effect on college choice satisfaction of matching students and colleges. *Personnel and Guidance Journal*, 47(1), 34-39.
- Sherrick, M. F., Davenport, C. A., & Colina, T. L. (1971). Flexibility and satisfaction with college major. *Journal of Counseling Psychology*, 18(5), 487-789.
- Spence, R. B., & Evans, L. H. (1956). Dropouts in adult education. *Adult Education*, 6(4), 221-225.
- Spencer, H. C. (1964). Continuing liberal education through independent

- study. Adult Education, 15(2), 91-95.
- Sturtz, S. A. (1971). An analysis of age differences in college student satisfaction. Journal of College Student Personnel, 12, 220-222.
- Tittle, C. K., & Denker, E. R. (1977). Re-entry women: a selective review of the educational process, career choice, and interest measurement. Review of Educational Research, 47, 531-584.
- Tough, A. (1969). Some major reasons for learning. (Eric Document Reproduction Service No. ED 033 251)
- Verner, C., & Davis, G. S., Jr. (1962). Completions and dropouts: A review of research. Adult Education, 14(3), 157-176.
- Walberg, H. J. (1968). Structural and affective aspects of classroom climate. Psychology in the schools, 5(3), 247-253.
- Wasinger, G. B. (1974). How the group environment affects learning. You can be a successful teacher of adults. Washington, D. C.: National Association for Public and Continuing Education, 43-47.
- Witt, P. H., & Handal, P. J. (1984, Nov). Person-Environment Fit: Is satisfaction predicted by congruency, environment, or personality? Journal of College Student Personnel, 503-508.
- Zahn, J. C. (1967). Differences between adults and young affecting learning. Adult Education, 17(2), 67-77.