



## ภาษาไทย

กาญจนฯ รุ่งครานนท์. "รูปแบบการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย สาขาวัสดุศึกษา." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวัสดุศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ 2530.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. โครงการศึกษาเรื่อง การสละสิทธิ์การศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ. ม.บ.ท., ม.บ.ป. อัดส่าเนา.

ฉวีวรรณ พรหมสาขา ณ ศกลนดร. "การเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างผลการสอบไล่ มารยมศึกษาปีที่ 5 และผลการสอบคัดเลือกเข้ามหาวิทยาลัยในปีการศึกษา 2507 และ 2508 กับความสำเร็จในการศึกษาของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารและนิเทศการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510.

มหาวิทยาลัย, ทบทวน รายงานการวิจัย เรื่องสหสัมพันธ์พหุคุณระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกเข้าสถาบันอุดมศึกษาของรัฐกับคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน (ปีการศึกษา 2527).

กรุงเทพฯ : กองวิชาการ ทบทวนมหาวิทยาลัย และ คณะกรรมการคุรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

- , ทบทวน รายงานการวิจัย เรื่องสหสัมพันธ์พหุคุณระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกเข้าสถาบันอุดมศึกษาของรัฐกับคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รุ่นปีการศึกษา 2527 และ รุ่นปีการศึกษา 2528. กรุงเทพฯ : กองวิชาการ ทบทวนมหาวิทยาลัย และ คณะกรรมการคุรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- , ทบทวน รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ เรื่องสหสัมพันธ์พหุคุณระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกเข้าสถาบันอุดมศึกษาของรัฐกับคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 4 ชั้นปีของรุ่นปีการศึกษา (2527). กรุงเทพฯ : กองวิชาการ ทบทวนมหาวิทยาลัย และ คณะกรรมการคุรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.
- , ทบทวน รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ เรื่องสหสัมพันธ์พหุคุณระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกเข้าสถาบันอุดมศึกษาของรัฐกับคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน. กรุงเทพฯ : กองวิชาการ ทบทวนมหาวิทยาลัย และ คณะกรรมการคุรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

ทิพวรรณ นพวงศ์ ณ อุยธยา. "การเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบไล่ มารยมศึกษา ปีที่ 5 และผลการสอบคัดเลือกเข้ามหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2507 และ 2508 กับ

ความสำเร็จในการศึกษาของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยศิลปากร."

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510.

นงลักษณ์ วิรัชชัย. "การวิเคราะห์ภูมิภาค." สารานุกรมศึกษาศาสตร์. 7 (ก.ค.-พ.ย. 2530) : 110-115.

ประชุม ศรีสานต์. "บนเส้นทางด้านการเพื่อปรับปรุงระบบและวิธีการคัดเลือกเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย", วารสารการศึกษาแห่งชาติ. 17 (3) ; ถุมภาพันธ์-มีนาคม 2526.

พนัส หันนาคินทร์. "ข้อคิดในเรื่องการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย", ในเอกสารสรุปผลการสัมนาเรื่อง หลักเกณฑ์การคัดเลือกนักเรียนเข้าเรียนในมหาวิทยาลัยตามโครงการที่ได้รับจัดสรรงิสेशจากหน่วยงานมหาวิทยาลัย. หน้า 13-14, 2525.

ไฟกรย์ บุญยะเวศ. "ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบไล่ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 แผนกศิลปะ ปีการศึกษา 2506 และผลการเรียนเมื่อเป็นนิสิตชั้นปีที่ 1 และปีที่ 2 คณะอักษรศาสตร์เฉพาะภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และสังคมศาสตร์." วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510.

กัญญา สาคร. รายงานการวิจัยเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ กับคะแนนสอบไล่กลางปีและลักษณะสำคัญบางประการของนิสิตชั้นปีที่ 1 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2505. กรุงเทพ : บริษัทชุมนุมช่าง จำกัด แผนกการพิมพ์, 2506.

มหาวิทยาลัย, ธรรมศาสตร์. รายงานเรื่องการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ เสนอคู่ที่ประชุมคณะกรรมการตีมมหาวิทยาลัย. ณ. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 20 ตุลาคม 2527 อัตถ์สำเนา.

รัฐพันธ์ กาญจนรังสรรค์. "ตัวแปรที่ดีที่สุดที่ใช้กำหนดผลของการคัดเลือกและคะแนนผลสัมฤทธิ์ใน การวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

ฤกษ์ดี จันตนสนธิ. "การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกและคะแนนผลสัมฤทธิ์ในการเรียนของนักศึกษาปริญญาตรี รุ่นที่ 2 ในวิทยาลัยวิชาการศึกษาพิเศษญี่ปุ่น." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2515.

เลื่อม ลังหันท์. "สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบ ม.ศ. 5 คะแนนสอบคัดเลือกกับผลการศึกษาในชั้นปีที่ 1 ของสถาบันอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2510 และ 2511." รายงานการวิจัย 2513, 82 หน้า.

วาสนา พานิชการ. "การเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบไล่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และผลการสอบคัดเลือกเข้ามหาวิทยาลัยในปีการศึกษา 2507 และ 2508 กับความสำเร็จในการศึกษาของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค." วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510.

วิจิตร ศรีส้าน. อุดมศึกษา : รายงานการถูกงานด้านอุดมศึกษาในประเทศไทยที่รัฐอเมริกาและประเทศไทยอังกฤษ 18 เมษายน - 25 พฤษภาคม 2518.

สายหยุด เรียวดอกน้อย. " การเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบใบขั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และผลการสอบคัดเลือกเข้ามหาวิทยาลัยในปีการศึกษา 2507 และ 2508 กับความสำเร็จในการศึกษาของนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารและนิเทศการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510.

ธรรมชาติ สาร่ายทอง. " การเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบใบขั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และผลการสอบคัดเลือกเข้ามหาวิทยาลัยในปีการศึกษา 2507 และ 2508 กับความสำเร็จในการศึกษาของนักศึกษามหาวิทยาลัยแพทท์ศาสตร์." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510.

อัญญา กรดิณนันท์. " ความสัมพันธ์ระหว่างอันดับการเลือกและคะแนนสอบคัดเลือกกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และจำนวนปีที่ใช้ในการศึกษาของนิสิต สาขาวัฒนศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510.

อุทุมพร จำรมาน. การสังเคราะห์การวิจัย : เชียงใหม่. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

\_\_\_\_\_. การสังเคราะห์การวิจัย : เชียงใหม่. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์พันนี่พับบลิชชิ่ง, 2531.

เอกวิทย์ ณ. ถลาง. " ข้อคิดในเรื่องการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย ", ในเอกสารสรุปผลการสัมนาเรื่อง หลักเกณฑ์การคัดเลือกนักเรียนเข้าเรียนในมหาวิทยาลัยความโควต้าที่ได้รับจัดสรรเพิ่มจากทบทวนมหาวิทยาลัย, หน้า 87- 89, 2525.

THAI/TESOL. ความสอดคล้องระหว่าง 'ห้องสอบเข้ามหาวิทยาลัย' กับหลักสูตรภาษาอังกฤษและแนวโน้มในการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารและการสร้างคอลัมน์ห้องสอบ. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์อักษรเจริญทัศน์, 2527.

## ภาษาอังกฤษ

Barrick, M.R. and Mount, M.K. (1991). The Big Five Personality Dimensions and Job Performance : A meta-analysis. Personnel Psychology, 44, 1-26.

Bobko, P. (1983). "An Analysis of Correlations Corrected for Attenuation and Range Restriction." Journal of Applied Psychology, 68, 584-589.

Burke, M.J., and Doron, L.I. (1989). " A Note on the Economic Utility of Generalized Validity Coefficients in Personnel Selection." Journal of Applied Psychology, 74, 171-175.

- \_\_\_\_\_, Raju, N.S., and Pearlman, K. (1986). "An Empirical Comparison of the Results of Validity Generalization Procedures." Journal Of Applied Psychology, 71, 349-353.
- Callender, J.C. and Osburn, H.G. (1980). "Development and Test of a New Model for Validity Generalization." Journal of Applied Psychology, 65, 543-558.
- \_\_\_\_\_. and Osburn, H.G. (1988). "Unbiased Estimation of Sampling Variance of Correlations." Journal of Applied Psychology, 73, 312-315.
- Cornwell, J.M. and Ladd, R.T. (1993). "Power and Accuracy of the Schmidt and Hunter Meta-Analytic Procedure." Educational and Psychological Measurement, 53, 877-895.
- Harris, H.R., Northrop, L.C. and Schmidt, F.L. (1986). Validity Generalization Results for Law Enforcement Occupations. Personnel Psychology, 39, 399-420.
- Harris, M.M. and Schaubrock, J. (1988). A meta-analysis of Self Supervisor, Self - Peer, and Peer - Supervisor Ratings. Personnel Psychology, 41, 43-62.
- Hedges, L.V. (1989). "An Unbiased Correction for Sampling Error in Validity Generalization Studies." Journal of Applied Psychology, 74, 469-477.
- Huneman, R.L. (1986). The Relationship Between Supervisory Ratings and Results-Oriented Measures of Performance : A meta-analysis. Personnel Psychology, 39, 811-826.
- Hunter, J.E., and Schmidt, F.L. (1990). Methods of meta -analysis : Correcting error and bias in research finding. Newbury Park, CA:Sage Publications.
- \_\_\_\_\_. Schmidt, F.L., and Jackson, G.B. (1982). Meta-analysis : Cumulating research findings across studies. Beverly Hill, CA: Sage Publications.
- Law, K.S., Schmidt, F.L., and Hunter,J.E. (1994). "Nonlinearity of Range Corrections in Meta-Analysis : A Test of Improved Procedure." Journal of Applied Psyohology, 79, 425-438.
- Lee, R., Miller, K., and Graham, W. "Corrections for Restriction of Range and Attenuation in Criterion-Related Validation Studies." Journal of Applied Psychology, 1892, 76, 637-639.
- Mendoza, J.e., and Reinhard, R.N. (1991). "Validity Generalization Procedures Using Sample-Based Estimates : A Comparison of Six Procedures." Psychological Bulletin, 110, 596-610.
- Neuman, G.A., Edwards, J.E. and Raju, N.S. (1989). Organizational Development Interventions : A meta - analysis of Their Effects on Satisfaction and Other Attitudes. Personnel Psychology, 42, 461-483.

- Pearlman, K., Schmidt, F.L., and Hunter, J.E. (1980). "Validity Generalization Results for Tests Used to Predict Job Proficiency and Training Success in Clerical Occupations." *Journal of Applied Psychology*, 65, 373-406.
- Raju, N.S., and Burke M.J. (1983). "Two New Procedures for Studying Validity Generalization." *Journal of Applied Psychology*, 68, 382-395.
- \_\_\_\_\_, Pappas,S., and Williams, C.P. (1989). "An Empirical Monte Carlo Test of the Accuracy of the Correlation, Covariance, and Regression Slope Models for Assessing Validity Generalization." *Journal of Applied Psychology*, 74, 901- 911.
- \_\_\_\_\_, Burke, M.J., Normand, J., and Langlois, G.M. (1991). "A New Meta- Analytic Approach." *Journal of Applied Psychology*, 71, 432-446.
- Schmidt, F.L., Gast-Rosenberg, I., and Hunter, J.E. (1980). "Validity Generalization Results for Computer Programmers". *Journal of Applied Psychology*, 65, 643-661.
- \_\_\_\_\_, Hunter, J.E., and Vrry V.W. (1976). "Statistical Power in Criterion-Related Validity Studies." *Journal of Applied Psychology*, 61, 473-485.
- \_\_\_\_\_, and Hunter, J.E. (1994). "Estimation of Sampling Error Variance in the Meta- Analysis of Correlation : Use of Average Correlation in the Homogeneous Case." *Journal of Applied Psychology*, 79, 171-177.
- \_\_\_\_\_, and Hunter, J.E. (1977). "Development of a Genaral Solution to the Problem of Validity Generalization." *Journal of Applied Psychology*, 62: 529-540.
- \_\_\_\_\_, Hunter, J.E., and Raju, N.S. (1988). "Validity Generalization and Situational Specificity : A Second Look at the 75% Rule and the Fisher's z Transformation." *Journal of Applied Psychology*, 73, 665-672.
- \_\_\_\_\_, Law,K., Hunter, J.E., Rothstein, H.R., Pearlman, K., and McDaniel, M. (1993). "Refinements in Validity Generalization Methods : Implications for the Situational Specificity Hypothesis." *Journal of Applied Psychology*, 78, 3-12.
- Spector, P.E., and Levine, E.L. (1987). "Meta-Analysis for Integrating Study Outcomes : A Monte Corlo Study of Its Susceptibility to Type I and Type II Errors." *Journal of Applied Psychology*, 72, 3-9.
- Tell, R.P., Jackson, D.N., and Rothstein, M. (1991). Personality Measures as Predictors of Job Performance : A meta-analytic Review. *Personnel Psychology*, 44, 703-773.



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางความน่าจะเป็นของค่าคะแนนมาตรฐาน Z

Z	p	Z	p
0	0.0399	1.6	0.0111
0.1	0.0397	1.7	0.0094
0.2	0.0391	1.8	0.0079
0.3	0.0381	1.9	0.0066
0.4	0.0368	2.0	0.0054
0.5	0.0352	2.1	0.0044
0.6	0.0333	2.2	0.0036
0.7	0.0312	2.3	0.0028
0.8	0.0290	2.4	0.0022
0.9	0.0266	2.5	0.0018
1.0	0.0242	2.6	0.0014
1.1	0.0218	2.7	0.0011
1.2	0.0194	2.8	0.0008
1.3	0.0171	2.9	0.0006
1.4	0.0150	3.0	0.0004
1.5	0.0130		

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติผู้เขียน



นายธนาวุฒิ ก้าวเนินดีชัยสู เกิดเมื่อวันที่ 14 มีนาคม พ.ศ. 2511 สั่งเรียนการศึกษา ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต วิชาเอกการประดิษฐ์ศึกษา จากสถาบันราชภัฏเพชรบุรี จังหวัด เพชรบุรี เมื่อปีการศึกษา 2534 และได้เข้าศึกษาต่อในสาขาวิชารัตและประเมินผลการศึกษา ภาควิชาบริษัทการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2536

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย