

เอกสารอ้างอิง

- [1] Shovon, M., and Haque, M., “An Approach of Improving Student’s Academic Performance by Using K-means Clustering Algorithm and Decision Tree. International Journal of Advanced Computer Science and Applications,” Vol. 3 No.8, 2012, Page No. 146-149
- [2] Oyelade, O., Oladipupo, O., and Obagbuwa, I., “Application of K-means Clustering Algorithm for Prediction of Student’s Academic Performance,” International Journal of Computer Science and Information Security, Vol. 7 No.1, 2010, Page No. 292-295
- [3] Piatetsky-Shapiro, G., “Data Mining and Knowledge Discovery 1996 to 2005: Overcoming the Hype and Moving from “University” to “Business” and “Analytics”,” Data Mining and Knowledge Discovery, Vol. 15 No.1, 2007, Page No. 99-105
- [4] Romero, C. and Ventura, S., “Educational data mining: a survey from 1995 to 2005,” J Expert Syst Appl. Vol.1, 2007, Page No.135–146
- [5] Chan, A. Y., Chow, K. O., and Cheung, K. S., “Online Course Refinement through Association Rule Mining,” Journal of Educational Technology Systems, Vol. 36 No.4, 2008, Page No. 433-444
- [6] Romero, C., Ventura, S., and Garcia, E., “ Data mining in Course Management Systems: Moodle Case Study and Tutorial,” Computers & Education, Vol. 51 No.1, 2008, Page No.368-384.
- [7] Baker, R. and Yacef, K., “The State of Educational Data mining in 2009: A Review Future Visions,” Journal of Educational Data Mining. Vol.1 No.1, 2009
- [8] พยุง มีสังข์ โครงข่ายประสาทเทียมและระบบฟัซซี่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 2552

- [9] Alejandro, P., “Educational data mining: A survey and a data mining-based analysis of recent works,” *Expert systems with applications*. 41, Vol.4 No.3, 2013, Page No.1432-1462
- [10] Romero, C. and Ventura, S., “Data mining in education,” *WIREs Data Mining KnowlDiscov* 2013. Vol.3, 2013, Page No.12–27
- [11] ต้อง ศรีรักษา การคาดการณ์ราคาหุ้นระยะสั้น โดยวิธีการผสมผสานทำซ้ำตัวกรองความชัน การปรับตัวเข้าหา และการปรับตัวการเรียนรู้นิวรอลฟัซซี่ บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 2550
- [12] Jang, J. S. R., “ANFIS: adaptive-network-based fuzzy inference system,” *IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics*, Vol. 23 No.3, 1993, Page No.665–685
- [13] Jang, J. S. R. and Gulley, N., “Fuzzy Logic Toolbox User’s Guide,” Text File: www.mathworks.com, 7 January 2014
- [14] Jang, J. S. R. and Sun, C. T., “Neuro-Fuzzy and Soft Computing: A Computational Approach to Learning and Machine Intelligence,” Prentice-Hall, Inc., Upper Saddle River, NJ, USA, 1996, Page No. 199-223
- [15] Romero, C., Ventura, S., Pechenizkiy, M., and Baker, R. S., *Handbook of educational data mining*, CRC Press, 2010, pp. 57-71, ISBN: 978-1-4398-0457-5
- [15] Yayar, R. Hekim, M. Yilmaz, V. and Bakirci, F., “A comparison of ANFIS and ARIMA Techniques in the Forecasting of Electric Energy Consumption of Tokat Province in Turkey,” *Journal of Economic and Social Studies*, Vol.1 No.2, 2011, Page No.87-112
- [16] ชลนิสา สาระ การจำแนกกลุ่มสถานภาพการสำเร็จการศึกษาโดยแบบจำลองต้นไม้ตัดสินใจ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พฤษภาคม 2551

- [17] บุญบา ล้มพิพัฒนากร การพยากรณ์โอกาสการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา โดยใช้จินติกอัลกอริทึมแบบหลายวัตถุประสงค์ เปรียบเทียบกับวิธีทางระบบโครงข่ายประสาทเทียม : กรณีศึกษานักศึกษาภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 2549
- [18] Han Yan, Zhihong Zou, Huiwen Wang, "Adaptive neuro fuzzy inference system for classification of water quality status," Journal of Environmental Sciences, Vol. 22 No.12, 06-July-2010, Page No. 1891-1896
- [19] Inyang, U.G. and Joshua, E.E., "Fuzzy Clustering of Students' Data Repository for At-Risks Students Identification and Monitoring," Computer and Information Science, Vol. 6 No.4, 2013, Page No. 37-50
- [20] Rusli N. M., Ibrahim Z. and Janor R. M., "Predicting students' academic achievement: Comparison between logistic regression, artificial neural network, and Neuro-fuzzy," International Symposium on Information Technology, Kuala Lumpur, 26-28 August 2008, Page No. 1-6

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved