



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุริยงค์ เลิศกุลวานิชย์

Asst.Prof. Suriyong Lertkulvanich

อาจารย์ประจำสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. ประวัติการศึกษา

ปี พ.ศ. 2536 วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย

ปี พ.ศ. 2532 วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย

2. ภาระงานสอน

2.1 ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ระดับบัณฑิตศึกษา

รายวิชา

CIT 773 Computer Graphics and Multimedia 3 หน่วยกิต

CIT 783 Object Technology 3 หน่วยกิต

ระดับปริญญาตรี

รายวิชา

CMM 114 Introduction to Multimedia 3 หน่วยกิต

CMM 330 Computer Graphics 3 หน่วยกิต

CMM 341 Human Computer Interaction 3 หน่วยกิต

| | |
|--|------------|
| CMM 491 Seminar | 1 หน่วยกิต |
| CMM 498 Project Study in Multimedia Technology | 1 หน่วยกิต |
| CMM 499 Project in Multimedia Technology | 3 หน่วยกิต |

2.2 ภาระงานสอนในหลักสูตรนี้

| | |
|--|------------|
| CMM 236 Computer Graphics | 2 หน่วยกิต |
| CMM 331 Image Processing | 2 หน่วยกิต |
| CMM 332 Physics for Electric, Light and Sound | 2 หน่วยกิต |
| CMM 341 Human Computer Interaction | 2 หน่วยกิต |
| CMM 350 Electronic and Digital Circuit Concept | 2 หน่วยกิต |
| CMM 351 Electronics and Microcontroller Lab | 2 หน่วยกิต |
| CMM 352 Sensors and Activators Lab | 2 หน่วยกิต |

3. ผลงานทางวิชาการย้อนหลัง 5 ปี

1. Suriyong L, Suwanna S, Noppased B, Manas T, and Wanlop P. "Battle Quest 3D, A 3D role Playing Board Game Via Local Area Network, The 4th IEEEJ International Workshop on Image Electronics and Visual Computing 2014 (IEVC2014), The Institute of Image Electronics Engineers of Japan, Oct 7-10 Thailand
2. Suriyong L., Pornpong R., Neerumporn S., and Waraporn S., A 3D Animation to Honor His Majesty the King Bhumibol's Duties on the Hilltribe Support Royal Project Title "Yoddoi", The 4th IEEEJ International Workshop on Image Electronics and Visual Computing 2014 (IEVC2014), The Institute of Image Electronics Engineers of Japan, Oct 7-10 Thailand
3. Suriyong L. and Nithi B., A Portable 3-Dimensional Digitizer for Computer Graphics 3D Modeling, Proceedings of the 3rd International Conference on Communication and Management in Technological Innovation and academic Globalization (COMATIA'12) , Recent Advance in Communications , Circuits & Technological Innovation, Dec, 2-4,2012, Paris.

4. Suiryong L., Charoenchai W., Suwana S. Kanate S., Thanade S., and Weerapong S., A Development of Augmented Reality Application: AR Band, Journal of Computer Technology and Application Vol 3 no 8, Aug 2012, David Publishing Company., 2012
5. Suriyong L., and Parinya P., English Composition Game on the computer using a Natural Language Processing, The Fourth TCU International e-Learning Conference “Smart Innovations in Education & Lifelong Learning, Jun 14-15,2012 Thailand Cyber University, 2012
6. Suriyong L. and Inthira P., A Study of Development Prototype Information System for Digital Library Management,World Academy of Science, Engineering and Technology 61, 2012
7. Suriyong L., and Borvonsak M., A 2D Animation Tool to Aid Creativity by Providing Visualization of Ideas, World Academy of Science, Engineering and Technology 61, 2012
8. Suriyong L. and Watanyoo J., The Development of Prototype for Intelligent Energy Saving Control System for Personal Computer, World Academy of Science, Engineering and Technology 61, 2012
9. Charoenchai W., Suriyong L., Kanate s., Thanade S., and Werapong S.,A Development of Augmented Reality Application: AR Band,Proceeding of the 2011 International Conference on Computer and Computational Intelligence, ICCCI2011, Dec 2-4,2011, Thailand

ติดต่อ

โทร 0 2470 8500, แฟกซ์ 0 2470 8500

e-mail : Suriyong.lert@kmutt.ac.th