



ลำดับที่ 4
ชื่อ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล
วุฒิการศึกษา Ph.D. (Instructional Design and Development)
M.S. (Educational Media)
วท.บ. (เศรษฐศาสตร์เกษตร)

ผลงาน

บทความ

1. Davidson – Shivers, G.V., Morris, S., & Sriwongkol, T. “Gender Differences : Are they diminished in online discussions ?” International Journal on e-Learning, 2 (1), (2003), 29 – 36.
2. Sriwongkol, T. & Surry, D. “Factors predictive of online course completion.” In submission to Australian Journal of Educational Technology. 9 (2), (2003).
3. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “Online Learning : ประเด็นคำถาม / เทคโนโลยีที่ควรจะอยู่หรือลาจาก.” บทความวิชาการบันทึกในซีดี งาน โสต-เทคโนโลยี สัมพันธ์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปัตตานี วันที่ 13-14 ธันวาคม 2546.
4. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “การทำ Special Effects สำหรับสไลด์.” วารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา. ปีที่ 6 ฉบับที่ 8 (ตุลาคม 2536) : 16-19.
5. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “โทรทัศน์กับการทำ Caption.” วารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา. ปีที่ 6 ฉบับที่ 6 (เมษายน 2536) : 27-30.
6. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “การผลิตวีดีโอเทปเพื่อการฝึกอบรมทางเทคนิค.” วารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา. ปีที่ 6 ฉบับที่ 5 (มกราคม 2536) : 15-19.
7. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “VIDEO ESP : วิดีโอภาพนิ่ง.” วารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา. ปีที่ 4 ฉบับที่ 4 (กุมภาพันธ์ 2534) : 13-15.

8. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “JVC S-VHS Model HR-S 800u.” นิตยสาร Audio-Video High Technology (AV HI-TECH). Vol.3 (เมษายน – พฤษภาคม 2532).
9. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “Video Reviews.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 4 (มิถุนายน 2532) : 45-52.
10. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “เครื่องขนาดจิ๋วที่แสนจะแจ๋ว.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 4 (มิถุนายน 2532).
11. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “Video ESP หรือวิดีโอภาพนิ่ง.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 4 (มิถุนายน 2532).
12. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “ระบบใหม่อย่าง MAC จะสู้ PAL ได้หรือ.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 4 (มิถุนายน 2532).
13. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “SONY Handycam Hi 8 Camcorder.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 4 (กรกฎาคม 2532).
14. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “JVC Audio/Video Selector.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 5 (กรกฎาคม 2532) : 51-52.
15. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “สร้างสรรค์บ้านเราให้เป็น Home Theater.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 5 (กรกฎาคม 2532).
16. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “TOSHIBA S-VHS VCR Model SV-970/PHILIPS 5574 NICAM STEREO / TOSHIBA V700B.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 6 (สิงหาคม 2532).
17. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “HDTV วันนี้อย่างมีปัญหา.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 6 (สิงหาคม 2532).
18. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “ลอคช่อง...มองผ่าน viewfinder.” นิตยสาร AV HI-TECH. Vol 7, (ตุลาคม 2532).

ตำราหนังสือ

1. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. เทคนิคการถ่ายทำและตัดต่อวิดีโอ. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2536.
2. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. เอกสารประกอบการสอน วิชา 254203 การผลิตรายการโทรทัศน์ศึกษา เพื่อเทคนิคศึกษา (Educational Television Programming and Production for Technical Education). ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2535.
3. Tuangrat Sriwongkol. Production of Slide-Tape Program. King Mongkut’s Institute of Technology North Bangkok, 1995.
4. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. หลักการออกแบบและประเมิน: Instructional Design and Assessment. ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2547, 2549.
5. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. หลักการออกแบบและพัฒนาการเรียนการสอนและการอบรม. ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548.
6. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. การผลิตรายการวิดีโอเพื่อการเรียนการสอนและการประชาสัมพันธ์.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2547.

งานวิจัย

1. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล. “การสร้างและพัฒนาชุดสื่อการเรียนการสอน วิชาออกแบบเครื่องกล หัวข้อ เครื่องมือจับยึดชิ้นงาน.” สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2540, 59 หน้า.
2. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล และคณะ. “ประสิทธิภาพการเรียนการสอนโดยใช้ชุดสื่อการเรียนการสอนวิชา ชิ้นส่วนเครื่องกล วิทยาลัยเทคโนโลยีเทคนิค 8 แห่ง.” สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2532, 62 หน้า. (งานวิจัยนี้ได้พิมพ์เผยแพร่ในวารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา ปีที่ 4, ฉบับที่ 4 เดือนกุมภาพันธ์ 2534, หน้า 42)
3. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล และคณะ. “ประสิทธิภาพของการเรียนการสอน โดยใช้ชุดสื่อการเรียนการสอน ไฟฟ้ารถยนต์ วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี.” สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2532, 51 หน้า. (งานวิจัยนี้ได้พิมพ์เผยแพร่ในวารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา ปีที่ 4, ฉบับที่ 4 เดือนกุมภาพันธ์ 2534, หน้า 43)
4. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล และคณะ. “ประสิทธิภาพของการเรียนการสอนโดยใช้ชุดสื่อการเรียนการสอน ไฟฟ้ารถยนต์วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี.” สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2532, 51 หน้า. (งานวิจัยนี้ได้พิมพ์เผยแพร่ในวารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา ปีที่ 4, ฉบับที่ 4, เดือนกุมภาพันธ์ 2534, หน้า 41)
5. ดวงรัตน์ ศรีวงษ์กุล และคณะ. “การใช้ชุดสื่อการเรียนการสอนของอาจารย์ที่เคยเข้าร่วมสัมมนา แนะนำชุดสื่อต้นแบบ วิทยาลัยของโครงการพัฒนาสื่อการเรียนการสอน ไทย-เยอรมัน.” สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2532, 125 หน้า. (งานวิจัยนี้ได้พิมพ์เผยแพร่ในวารสาร พัฒนาเทคนิคศึกษา ปีที่ 4, ฉบับที่ 4, เดือนกุมภาพันธ์ 2534, หน้า 39)

ประชุมวิชาการนานาชาติ

1. Davidson – Shivers, G.V., Morris, S., & Sriwongkol, T. Gender and online discussion : Similarities or Difference ? Ed – Media 2001, World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia & Telecommunications. Tampere, Finland. June 25 – June 30, 2001.