

ตำราหรือหนังสือที่ใช้ในการขอผลงานทางวิชาการและผ่านการพิจารณาตามเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว หรือ ตำราหรือหนังสือที่มีคุณภาพสูงมีผู้ทรงคุณวุฒิตรวจจอ่านตามเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการ (๑.๐๐)

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อตำราหรือหนังสือ	ปีที่ประเมิน	ชื่อผู้ประเมิน
สาขาวิชาชีพวิทยา				
1	ผศ.ดร.รัชตนิณ จงจิตวิมล	ตำราชีววิทยาทั่วไป	2554	คณะกรรมการประเมินผลงานทางวิชาการเพื่อขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ม.ราชภัฏพิบูลสงคราม
2	ผศ.ดร.รัชตนิณ จงจิตวิมล	เอกสารประกอบการสอนรายวิชาสัตววิทยา	2554	คณะกรรมการประเมินผลงานทางวิชาการเพื่อขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ม.ราชภัฏพิบูลสงคราม



ชีววิทยาทั่วไป

ธัชศณิน จงจิตวิมล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

2553

บรรณานุกรม

- กนกธร ปิยธำรงรัตน์. 2549. การเจริญของสัตว์. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- จิตนา ราชรองเมือง. 2536. เอกสารประกอบการสอนชีววิทยาทั่วไป 1. พิษณุโลก: คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาลัยครูพิษณุโลก.
- จิตราภรณ์ ธวัชพันธุ์. 2548. หลักอนุกรมวิธานพืช. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- จิราภรณ์ คชเสนี. 2553. นิเวศวิทยาพื้นฐาน. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ดาร์ลีย์ ฉิมภู. 2548. ชีวเคมี. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทบวงมหาวิทยาลัย. 2541. เคมี เล่ม 1, พิมพ์ครั้งที่ 11. กรุงเทพฯ: อักษรเจริญทัศน์.
- เทียมใจ คมกฤส. 2542. กายวิภาคของพฤษภ, พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- แทนไท ประเสริฐกุล. 2552. แกะรอยวิวัฒนาการ. กรุงเทพฯ: บริษัทพิมพ์ดี จำกัด.
- รัชคณิน จงจิตวิมล. 2552. ชีววิทยาและความหลากหลายชนิดของชันโรง (Apidae : Meliponinae) ในประเทศไทย. วารสารวิทยาศาสตร์, 10(1-2): 12-21.
- รัชคณิน จงจิตวิมล. 2553. เอกสารประกอบการสอนรายวิชาสัตววิทยา. พิษณุโลก: คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิษณุโลก.
- ธิดา โชติกเสถียร. 2546. สัณฐานวิทยาและกายวิภาคศาสตร์ของพืช. นครปฐม: คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันราชภัฏนครปฐม.
- นทีทิพย์ กฤษณามระ. 2538. ฮอริโมน: กลไกและการออกฤทธิ์ร่วม. กรุงเทพฯ: บริษัทโรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด.
- นิตยา เลหาะจินดา. 2539. วิวัฒนาการของสัตว์. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ลิ้นจี่.
- บพิตร จารุพันธุ์ และนันทพร จารุพันธุ์. 2547. สัตววิทยา, พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- บพิตร จารุพันธุ์. 2551. สัตววิทยา: ปฏิบัติการ, พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ประดิษฐ์ พงศ์ทองคำ. 2543. พันธุศาสตร์, พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- ปรีชา สุวรรณพินิจ และนางลักษณ์ สุวรรณพินิจ. 2548. ชีววิทยา 2, พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปรีชา สุวรรณพินิจ และนางลักษณ์ สุวรรณพินิจ. 2549. ชีววิทยา 1, พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปรียานันท์ แสนโกชน์ และรัชคณิน จงจิตวิมล. (สืบค้นเมื่อมีนาคม 2553). การสืบพันธุ์ของ เซลล์. พิษณุโลก: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร. (<http://www.sci.nu.ac.th/e-learning/biology/cellreproduction/lesson/>)
- ปรียานันท์ แสนโกชน์ และรัชคณิน จงจิตวิมล. (สืบค้นเมื่อมีนาคม 2553). พันธุศาสตร์และ วิวัฒนาการ. พิษณุโลก: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร. (<http://www.sci.nu.ac.th/e-learning/biology/geneticsandevolution/unit/1/>)
- ปรียานันท์ แสนโกชน์. 2549. พันธุศาสตร์และวิวัฒนาการ. พิษณุโลก: โรงพิมพ์ต้นตระกูลไทย.
- ปรียานันท์ แสนโกชน์. 2553. พันธุศาสตร์. พิษณุโลก: โรงพิมพ์ต้นตระกูลไทย.
- เปรมใจ อาริจิตรานุสรณ์, พัทรี บุญศิริ, ปิติ ชูจิตต์ และเสาวนีย์ บำเรอราช (บรรณาธิการ). 2548. ตำราชีวเคมี, พิมพ์ครั้งที่ 4. ขอนแก่น: หจก.โรงพิมพ์คลังนานาวิทยา.
- พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา (บรรณาธิการ). 2551. ชีววิทยา เล่ม 2. กรุงเทพฯ: บริษัทพงษ์วรรณทร์ การพิมพ์ จำกัด.
- พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา (บรรณาธิการ). 2552. ชีววิทยา เล่ม 1, พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: บริษัทเจเอส พับลิสซิ่ง จำกัด.
- พรงาม ลีมตระกูล. 2545. ชีวเคมีของกรดนิวคลีอิกและโปรตีน, พิมพ์ครั้งที่ 2. เชียงใหม่: หจก.ธนุชพรันตัง (โรงพิมพ์ดาว).
- พัชรา ก้อยชูสกุล. 2549. สรีรวิทยาของระบบฮอร์โมน. เชียงราย: คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย.
- พัชรา วีระกะลัส, 2543. เอนไซม์, พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย.
- พัชรา วีระกะลัส, 2549. พลังงานและเมแทบอลิซึม, พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พัฒน์ จันทรโรทัย. 2547. วิวัฒนาการ: ความเป็นมาและกระบวนการกำเนิดสิ่งมีชีวิต. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- พูนพิภพ เกษมทรัพย์. 2549. ชีววิทยา 2, พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: บริษัทด้านสุขภาพการพิมพ์ จำกัด
- ภรณ์ อุทัยภาส. 2541. ชีววิทยาเบื้องต้น. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

- ยุพา วรรณ. 2541. สันฐานวิทยาของพืช, พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย
รามคำแหง.
- ราชบัณฑิตยสถาน. 2546. ศัพท์วิทยาศาสตร์ อังกฤษ-ไทย ไทย-อังกฤษ, พิมพ์ครั้งที่ 5.
กรุงเทพฯ: ห้างหุ้นส่วนจำกัด อรุณการพิมพ์.
- รานี สุวรรณพฤษ. 2550. เคมีทั่วไป ฉบับเสริมประสบการณ์ เล่ม 1. กรุงเทพฯ: บริษัท
วิทย์พัฒน์ จำกัด.
- รานี สุวรรณพฤษ. 2550. เคมีทั่วไป ฉบับเสริมประสบการณ์ เล่ม 2. กรุงเทพฯ: บริษัท
วิทย์พัฒน์ จำกัด.
- ลัดดา เอกสมทราเมษฐ์. 2547. ชีววิทยาของเซลล์. กรุงเทพฯ: โอ.เอส. พรินติ้ง เฮาส์.
- วรุณี จุฬาลักษณ์นกุล. 2551. พันธุศาสตร์. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วันเพ็ญ ภูติจันทร์. 2547. พฤกษศาสตร์, พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: โอ.เอส. พรินติ้ง เฮาส์.
- วิทยา เทพหัตถ์. 2552. พจนานุกรมศัพท์พฤกษศาสตร์ สาขาพฤกษอนุกรมวิธาน, พิมพ์
ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิสุทธิ ไบไม้ และรังสิมา ดัณฑเลขา. 2551. ชาร์ลส์ ดาร์วิน: ชีวิตที่อุทิศให้กับทฤษฎีวิวัฒนาการ
(1), หน้า 30 - 37. ใน รังสิมา ดัณฑเลขา (บรรณาธิการ). BRT Magazine, พฤศจิกายน
2551. กรุงเทพฯ: บริษัทหนึ่งเก้าสองเก้า.
- วิสุทธิ ไบไม้ และรังสิมา ดัณฑเลขา. 2551. ชาร์ลส์ ดาร์วิน: ชีวิตที่อุทิศให้กับทฤษฎีวิวัฒนาการ
(2), หน้า 38 - 47. ใน รังสิมา ดัณฑเลขา (บรรณาธิการ). BRT Magazine, ธันวาคม
2551. กรุงเทพฯ: บริษัทหนึ่งเก้าสองเก้า.
- วิสุทธิ ไบไม้ และรังสิมา ดัณฑเลขา. 2552. ชาร์ลส์ ดาร์วิน: ชีวิตที่อุทิศให้กับทฤษฎีวิวัฒนาการ
(3), หน้า 34 - 43. ใน รังสิมา ดัณฑเลขา (บรรณาธิการ). BRT Magazine, ตุลาคม
2552 - มีนาคม 2553. กรุงเทพฯ: บริษัทหนึ่งเก้าสองเก้า.
- วิสุทธิ ไบไม้ และรังสิมา ดัณฑเลขา. 2553. ชาร์ลส์ ดาร์วิน: ชีวิตที่อุทิศให้กับทฤษฎีวิวัฒนาการ
(4), หน้า 34 - 43. ใน รังสิมา ดัณฑเลขา (บรรณาธิการ). BRT Magazine, เมษายน
- กันยายน 2553. กรุงเทพฯ: บริษัทหนึ่งเก้าสองเก้า.
- วิสุทธิ ไบไม้. 2548. ความหลากหลายทางชีวภาพ วัฒนธรรม และสังคมไทย. กรุงเทพฯ:
โรงพิมพ์ชวนพิมพ์
- ศิริเพ็ญ สุภัทราวิวัฒน์. 2550. อาณาจักรสัตว์. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.
- สมศักดิ์ วรรณสิน. 2546. เอนไซม์ ฤทธิ์ของชีวิต. กรุงเทพฯ: บริษัทสามเจริญพาณิชย์
(กรุงเทพฯ) จำกัด.
- สรารุณี สิทธิกุล. 2549. เอกสารประกอบการสอนรายวิชาพันธุศาสตร์. พิษณุโลก: คณะ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม.

- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. 2546. ความหลากหลายทางชีวภาพ Biological Diversity "โลกทำอะไรบ้าง แล้วเราจะทำอะไร". กรุงเทพฯ: กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.
- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. 2549. รายงานการประชุมวันสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ. กรุงเทพฯ: บริษัทอินทีเกรเตด โปรโมชัน เทคโนโลยี จำกัด.
- สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ. 2545. ความหลากหลายทางชีวภาพในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม.
- สิริภัทร์ พราหมณีย์. 2548. หลักชีววิทยา. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สิริลักษณ์ ชัยจำรัส. 2546. เอ็นไซม์ไบโอเทค. พิษณุโลก: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- สุกัญญา สุนทรส และวิเชียร ริมพณชยกิจ. 2551. ชีวโมเลกุล. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุภาพร สุกสีเหลือง. 2544. พันธุกรรมและการถ่ายทอด เล่ม 1. กรุงเทพฯ: องค์การคำของคุรุสภา.
- สุภาพร สุกสีเหลือง. 2547. พันธุกรรมและการถ่ายทอด เล่ม 2. กรุงเทพฯ: องค์การคำของคุรุสภา.
- สุริศักดิ์ ประสานพันธ์. 2546. ชีววิทยาของต่อมไร้ท่อ. พิษณุโลก: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- หิรัญญา เพชรมิ่ง. เคมีชีวอนินทรีย์. สงขลา: ภารกิจเอกสารและตำรา กลุ่มงานบริการศึกษามหาวิทยาลัยทักษิณ.
- Bauman, R.W. 2009. Microbiology: With Diseases by Body System, 2nd ed. USA: Pearson/Benjamin Cummings.
- Becker, W.M., Kleinsmith, L.J., Hardin, J. & Bertoni, G.P. 2009. The World of the Cell, 7th ed. USA: Pearson/Benjamin Cummings.
- Berg, 2008 L.R. Introductory Botany: Plants, People, and the Environment. USA: Thomson Brooks/Cole.
- Borror, D.J., Triplehorn, C.A. & Johnson, N.F. 1989. Study of Insects, 6th ed. USA: Saunders College Publishing.
- Buchmann, S.T. & Nabhan, G.P. 1996. The Forgotten Pollinators. Washington, D.C.: Inland Press.

- Campbell, M.K. & Farrell, S.O. 2009. **Biochemistry**. Canada: Thomson Brooks/Cole.
- Campbell, N.A. & Reece, J.B. 2005. **Biology**, 7th ed. USA: Pearson/Benjamin Cummings.
- Campbell, N.A. & Reece, J.B. 2008. **Biology**, 8th ed. USA: Pearson/Benjamin Cummings.
- Cotgreave, P. & Forseth, I. 2002. **Introductory Ecology**. USA: Blackwell Science Ltd.
- Crichton, R.R. 2008. **Biological Inorganic Chemistry: An Introduction**. The Netherlands: Elsevier B.V.
- Dawkins, M.S. 2007. **Observing Animal Behaviour: Design and Analysis of Quantitative Data**. UK: Oxford University Press.
- Dennis, D.T., Turpin, D.H., Lefebvre, D.D. & Layzell, D.B. 1998. **Plant Metabolism**, 2nd ed. Singapore: Addison Wesley Longman.
- Edelson, E. 1999. **Gregor Mendel and the Roots of Genetics**. USA: Oxford University Press.
- Elzinga, R.J. 2000. **Fundamentals of Entomology**, 5th ed. USA: Kansas State University, Prentice-Hall.
- Enger, E.D. & Smith, B.F. 2002. **Environmental Science: A Study of Interrelationships**, 9th ed. USA: McGraw-Hill Companies, Inc.
- Enger, E.D., Ross, F. & Bailey, D. 2007. **Concepts in Biology**, 12th ed. USA: McGraw-Hill Companies.
- Evans-Martin, F.F. 2005. **The Nervous System**. New York: Chelsea House Publishers.
- Garrett, R.H. & Grisham, C.M. 2002. **Principles of Biochemistry, With a Human Focus**. USA: Harcourt, Inc.
- Garrett, R.H. & Grisham, C.M. 2005. **Biochemistry**, 3rd ed. USA: Thomson Learning, Inc.
- Gartner, L.P. & Hiatt, J.L. 2001. **Texto Atlas de Histología**, 2nd ed. México: McGraw-Hill Companies, Inc.
- Gillott, C. 2005. **Entomology**, 3rd ed. The Netherlands: Springer.
- Gullan, P.J. & Cranston, P.S. 2000. **The Insects: An Outline of Entomology**, 2nd ed. Oxford: Blackwell Science.
- Hall, B.K. & Halgrímsson, B. 2008. **Strickberger's Evolution**, 4th ed. USA: Jones and Bartlett International Edition.