

ผศ. ดร.ธิดารัตน์ บุญศรี
Asst. Prof.Dr.Thidarat Bunsri

1. ประวัติการศึกษา

- ปี พ.ศ. 2549 Ph.D. (Environmental Engineering), University of Wollongong, Australia
ปี พ.ศ. 2543 วศ.ม. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี,
ประเทศไทย
ปี พ.ศ. 2541 วศ.บ. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี,
ประเทศไทย

2. ผลงานวิชาการย้อนหลัง 5 ปี

บทความวิชาการ

1. Khankrue, D., Sivakumar, M., Chinnarasri, Ch. and Bunsri, T., 2012, “Application of Biomathematical Model for Pb(II) Biosorption and Bioaccumulation”, **Sustainable Environmental Research**, Vol. 22, No. 6, pp. 379-386.
2. Bunsri, T. and Yuenyong, P., 2012, “Reduction of Soil-Phosphorus Solubility using zeolite”, **Thai Environmental Engineering Journal**, Vol. 26, No. 3, pp. 31-40.
3. Bunsri, T., Chinnarasri, C. and Manastrong, N., 2011, “Absorption of Soluble Phosphorus on Soil Originated from Organic and Inorganic Fertilisers”, **Thai Environmental Engineering Journal**, Vol. 25, No. 2, pp. 41-49.

สิทธิบัตร

1. ปุ๋ยชีวภาพสะอาดเก็บกักฟอสฟอรัส และกรรมวิธีการผลิต เลขที่คำขอ 1501004956
(28 สิงหาคม 2558)

รางวัล

1. รางวัลเหรียญทอง Taipei International Innovation Show and Technomart
เรื่อง “Ferro magnetic brick and Smart Walking Stick”, ประเทศไต้หวัน เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2558
2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 โครงการรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ เรื่อง “โถปัสสาวะแบบประหยัดน้ำพร้อมระบบผลิตปุ๋ย”, จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2557

1. ประวัติการศึกษา

- ปี ค.ศ. 2004 Dr.rer.nat (Wetland Technology), University of Leipzig, Germany
ปี พ.ศ. 2539 วท.ม. (วิทยาศาสตร์สภาวะแวดล้อม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย
ปี พ.ศ. 2536 วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ประเทศไทย

2. ผลงานวิชาการย้อนหลัง 5 ปี

วารสารวิชาการระดับนานาชาติ

1. Pinwisat, P., Phoolphundh, S., Buddhawong, S. and Vinitnantharat, S. 2014. Effect of Surfactant-Coated Charcoal Amendment on the Composting Process and Nutrient Retention. Environmental Engineering Research. Vol. 19, No. 1, March, pp.37-40.

การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

1. Pookang, N., Vinitnantharat, S., Buddhawong, S, 2014, "Investigation of nutrient and coliform bacteria from non-point source on the Chao Phraya river bank in dry season," *The 5th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2014), Science, Technology and Innovation for ASEAN Green Growth*, 19-21 November 2014, Bangkok, Thailand.
2. Pinwisat, P., Phoolphundh, S., Buddhawong, S. and Vinitnantharat, S. 2013. "Effect of surfactant-coated charcoal amendment on the composting process and nutrient retention". International Environmental Engineering Conference and Annual Meeting of the Korean Society of Environmental Engineers (IEEC2013). June 11-13, 2013, COEX, Seoul, Korea.
3. Sittisak, K., Vinitnantharat, S., Buddhawong, S. and Phoolphundh, S., 2013. "Effect of kaolin amendment on compost properties and nutrient retention". International Environmental Engineering Conference and Annual Meeting of the Korean Society of Environmental Engineers (IEEC2013). June 11-13, 2013, COEX, Seoul, Korea.
4. Buddhawong, S., Noinamsai, S. and Vinitnantharat, S. 2013. Nitrate and phosphate adsorption by water treatment sludge granule coating with cationic surfactant and chitosan. The 39th Congress on Science and Technology of Thailand. October 21-23, 2013, BITEC Bangna, Bangkok, Thailand.
5. Premwijitr, P., Buddhawong, S., Vinitnantharat, S. and Phoolphundh, S., 2013. Land use management for tourism on Don Hoi Lot area. The 39th Congress on Science and Technology of Thailand. October 21-23, 2013, BITEC Bangna, Bangkok, Thailand.

การประชุมวิชาการระดับชาติ

1. สวรรยา จันทร์บาง, ศิววรรณ พูลพันธ์ และ ศศิธร พุทธวงษ์. 2556. การศึกษาการปลดปล่อยก๊าซมีเทนในนาข้าวจากการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เม็ด. การประชุมวิชาการระดับชาติสวนดุสิต: วันนักวิจัยวิทยาศาสตร์ 2013 เรื่อง "ปฏิรูปการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ในศตวรรษที่ 21 เพื่อสังคมที่มีคุณภาพ". กรุงเทพมหานคร. 14 มีนาคม 2556.

รศ. ดร.สร้อยดาว วินิจนันท์รัตน์
Assoc. Prof. Dr. Soydoa Vinitnantharat

1.ประวัติการศึกษา

- ปี ค.ศ. 1999 D.of Technical Science (Environment Technology and Management), สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย, ประเทศไทย
- ปี พ.ศ. 2535 วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี , ประเทศไทย
- ปี พ.ศ. 2528 วท.บ. (เคมี-ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ประเทศไทย

2. ผลงานวิชาการย้อนหลัง 5 ปี

วารสารวิชาการระดับนานาชาติ

1. Kochaphum, P., Gheewala,S.H., Vinitnantharat, S., 2015, Does Palm Biodiesel Driven Land Use Change Worsen Greenhouse Gas Emissions? An Environmental and Socio-economic Assessment,” *Energy for Sustainable Development*, 29, pp.100-111.
2. Pansuk C., Vinitnantharat S., 2014, “Investigations on the Fixed-bed Column Performance of Acid Brown 75 Adsorption by Surface Modified Fly Ash Granules,” *Advanced Materials Research*, Vol.931-932, pp. 241-245.
3. Pinwisat P., Phoolphundh S., Buddhawong S., Vinitnantharat S., 2014, “Effect of Surfactant-Coated Charcoal Amendment on the Composting Process and Nutrient Retention,” *Environmental Engineering Research*, Vol. 19, No.1, pp.37-40.
4. Kochaphum, P., Gheewala,S.H., Vinitnantharat, S., 2013, “Does biodiesel demand affect palm oil prices in Thailand?”, *Energy for Sustainable Development*, 17, pp.258-670.
5. Widmer K., Van Ha N.T., Vinitnantharat S., Sthiannopkao S., Wangsaatamaja S., Prasetiati M.A.N., Thanh N.C., Thepnoo K., Sutadian, A.D., Thao H.T.T., Fapyane D., San V., Vital P., Hur H.G., 2013, “Prevalence of *Escherichia coli* in Surface Waters of Southeast Asian Cities,” *World J. Microbiol. Biotechnol.*, Vol.29, No. 11, pp. 2115-2124.
6. Pansuk C. and Vinitnantharat S., 2012, “Surface modification of granules developed from lignite fly ash for removing anionic dyes and Cr (III) from tannery wastewater,” *Archives Des Sciences*, Vol. 65, No.12, pp. 674-693.
7. Kochaphum, P., Gheewala,S.H., Vinitnantharat, S., 2012, “Environmental Comparison of Straight Run Diesel and Cracked Diesel,” *Journal of Cleaner Production* , Vol. 37, pp. 142-146.

วารสารวิชาการระดับชาติ

1. Wisaka, T., Laowansiri, S., Vinitnantharat, S., 2014, The Community Wastewater Treatment in the Mahasarakham Municipality by Using Plants on Floating Rafts, Journal of Mahasarakham University Science and Technology, special issue, Vol.10, pp. 467-478.
2. Nisakorn Meechan, Pojanie Khummongkol, and Soydoa Vinitnantharat, 2013, "Evaluation of Wet and Dry Acid Deposition by Natural Method Over the Sakaerat

Biospheric Forest", *SDU Research Journal Sciences And Technology*, Vol. 6, No. 1, Accept, pp. 1-9.

3. Teeranard Promsuwan, Pojanie Khummongkol, and Soydoa Vinitnantharat, 2013, "A Study of Parameters and Sources of Emission Affecting Nitrogen Dry Deposition over the Sakaerat Biosphere Forest", *SDU Research Journal Sciences And Technology*, Vol. 6, No. 3, Accept, pp. 1-11.
4. Wathu Kongsut, Pojanie Khummongkol, and Soydoa Vinitnantharat, 2013, "A Study of Composition of Trace Elements in Urban and Remote Areas", *SDU Research Journal Sciences And Technology*, Vol. 6, No. 1, Accept, pp. 1-10.

การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

1. Tungswat, T., Vinitnantharat, S., Phoolphund, S., 2015, "Water Quality in Irrigated Field and Surface Water," *The Pure and Applied Chemistry International Conference 2015(PACCON2015): Innovative Chemistry for Sustainability of the AEC and Beyond*, 21st -23rd January 2015, Amari Watergate Hotel, Bangkok, Thailand.
2. Wiriyaphong, N., Vinitnantharat, S., 2015, "Water Quality and Organic Loads along the Chao Phraya River in Nakhon Sawan Municipality," *The Pure and Applied Chemistry International Conference 2015(PACCON2015): Innovative Chemistry for Sustainability of the AEC and Beyond*, 21st -23rd January 2015, Amari Watergate Hotel, Bangkok, Thailand.
3. Chantaraprabha, K., Vinitnantharat, S., 2014, "Effect of drought on water resource: A case study of Chao Phraya river," *The 5th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2014), Science, Technology and Innovation for ASEAN Green Growth*, 19-21 November 2014, Bangkok, Thailand.
4. Thongsamer, T., Vinitnantharat, S., Phoolphundh S., 2014, "Impact of Climate and Land Use on *Escherichia coli* in the Chao Phraya River," *The 5th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2014), Science, Technology and Innovation for ASEAN Green Growth*, 19-21 November 2014, Bangkok, Thailand.
5. Pookang, N., Vinitnantharat, S., Buddhawong, S, 2014, "Investigation of nutrient and coliform bacteria from non-point source on the Chao Phraya river bank in dry season," *The 5th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2014), Science, Technology and Innovation for ASEAN Green Growth*, 19-21 November 2014, Bangkok, Thailand.
6. Pansuk C., Vinitnantharat S., 2014 "Decolorization of Dye Wastewater by Adsorption on Fly Ash Granules Coated With Hexadecyltrimethylammonium Bromide" *International Conference of Environmental and Occupational Health 2014 (ICEOH 2014)*, 7 - 9 April 2014, Putra Jaya, Malaysia.
7. Premwijitr P., Buddawong S., Vinitnantharat S., Phoolphundh S., 2013, "Land Use Management for Tourism on Don Hoi Lot Area," *The 39th Congress on Science and Technology of Thailand*, 21-23 October 2013, BITEC Bangkok, Thailand.
8. Noinamsai S., Buddawong S., Vinitnantharat S., 2013, "Nitrate and Phosphate Adsorption by Water Treatment Sludge Granule Coating with Cationic Surfactant and Chitosan," *The 39th Congress on Science and Technology of Thailand*, 21-23 October 2013,

BITEC Bangkok, Thailand.

9. Pinwisat P., Phoolphundh S., Buddhawong S. and Vinitnantharat S., 2013, "Effect of Surfactant-Coated Charcoal Amendment on the Composting Process and Nutrient Retention," *2013 International Environmental Engineering Conference and Annual Meeting of the Korean Society of Environmental Engineers (IEEC2013)*, 11-13 June 2013, COEX, Seoul, Republic of Korea.
10. Sittisak, K., Vinitnantharat, S. Buddhawong S., and Phoolphun, S., 2013 "Effect of Kaolin Amendment on Compost Properties and Nutrient Retention" *2013 International Environmental Engineering Conference and Annual Meeting of the Korean Society of Environmental Engineers (IEEC2013)*, 11-13 June 2013, COEX, Seoul, Republic of Korea.
11. Pansuk C. and Vinitnantharat S., 2012, "Adsorption Kinetics of Acid Brown 75, Direct Yellow 162, and Chromium (III) onto Surfactant Modified Granule Made from Coal Fly Ash," *4th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2011): A Paradigm Shift to Low Carbon Society*, 27-29 February 2012, Bangkok, Thailand.
12. Kochaphum, C., Gheewala, S.H. and Vinitnantharat, S., 2012, "Commodity Price Rise Caused by Biofuel in Thailand," *4th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2011): A Paradigm Shift to Low Carbon Society*, 27-29 February 2012, Bangkok, Thailand.

การประชุมวิชาการระดับชาติ

1. Thongsamer, T., Vinitnantharat, S., Phoolphundh S., 2015, "Effect of Water Depth, Season and Land Use on the Microbial Numbers along the Chao Phraya River," *The 5th National and International Graduate Study Conference* "Creative Education: Intellectual Capital toward ASEAN ", 16-17 July 2015, Princess Maha Chakri Sirindhorn Anthropology Centre, Bangkok, Thailand.
2. Pitakjiwanont, N. Vinitnantharat, S., Phoolphundh S., 2015, "Use of Waste from Coffee Processing as a Raw Material for Composting," *The 5th National and International Graduate Study Conference* "Creative Education: Intellectual Capital toward ASEAN ", 16-17 July 2015, Princess Maha Chakri Sirindhorn Anthropology Centre, Bangkok, Thailand. (in Thai)
3. Keawisuan, P., Vinitnantharat, S., 2015, "Carbon Footprint Assessment from Lifestyle: A Case Study of Energy Consumption of Rice Department Personnel," *The 1st National Conference TECHCON 2015*, Siam Technological College, Bangkok, pp.PS62-PS70. (in Thai)
4. Mahasaranon, N., Vinitnantharat, S., 2015, Use of Clean Technology and Environmental Cost Analysis of Coconut Sugar Production, *The 6th National and International Research Conference :Moving Towards World Class Research*, 28-29 April 2015, Suan Sunandha Rajabhat University, Bangkok, Thailand. (in Thai)
5. Sangpetch, W., Khummongkol, P., Vinitnantharat, S., 2014, "Effect of Biomass Burning to Distribution of Particles in Urban," Proceedings of the National Research Thailand:

- Inventive and Development to the ASEAN Community, 31 May 2014, Nakhonraschasi College, Nakhonraschasi, Thailand, 6 pages (in Thai).
6. Manakij A., Vinitnantharat, S., 2013, "WA Study of Adsorbent Derived from Fired Mixture of Fly Ash and Surfactant for Acid Brown 75 Adsorption," 2013, ***The 5th National Graduate Research Conference***, The Graduated School, Ramkhamhaeng University, 27 August 2013. 8 pages (in Thai).
 7. Rakangthong P., Vinitnantharat, S., 2013, "A Study of Fly Ash Granule Coated with Surfactant for Acid Brown 75 Adsorption," 2013, ***The 5th National Graduate Research Conference***, The Graduated School, Ramkhamhaeng University, 27 August 2013. 7 pages (in Thai).
 8. Sittisak, K., Vinitnantharat, S. and Phoolphun, S., 2012, "Effect of Kaolin in Bagasse and Pig Manure Compost," The 4th Science Research Conference, 12-13 March 2012, Faculty of Science, Naresuan University, Phitsanulok, Thailand, 5 pages. (in Thai)
 9. Pinwiset, P., Vinitnantharat, S. and Phoolphun, S., 2012, "Effect of Charcoal on Quality of Compost from Bagasse and Manure," The 4th Science Research Conference, 12-13 March 2012, Faculty of Science, Naresuan University, Phitsanulok, Thailand, 6 pages. (in Thai)

ผศ. ดร.สิริลักษณ์ เจียรกร
Asst. Prof. Dr. Siriluk Chiarakorn

1. ประวัติการศึกษา

| | |
|--------------|--|
| ปี พ.ศ. 2547 | ปร.ด. (การจัดการสิ่งแวดล้อม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย |
| ปี พ.ศ. 2543 | วท.ม. (เทคโนโลยีพอลิเมอร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย |
| ปี พ.ศ. 2541 | วท.บ. (วัสดุศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย |

2. ผลงานวิชาการย้อนหลัง 5 ปี

วารสารวิชาการระดับนานาชาติ

1. Mathana Wongaree, Siriluk Chiarakorn and Surawut Chuangchote. 2015. Photocatalytic Improvement under Visible Light in TiO₂ Nanoparticles by Carbon Nanotube Incorporation, *Journal of Nanomaterials*, Vol.2015: 1-10.
2. T.Areerob, S. Chiarakorn and N. Gridanurak. 2015. Enhancement of Gaseous BTEX Adsorption on RH-MCM-41 by Chlorosilanes, Vol.44 (3): 429-439.
3. Waraporn Tongon, Chamorn Chawengkijwanich, and **Siriluk Chiarakorn**. 2014. Multifunctional Ag/TiO₂/MCM-41 nanocomposite film applied for indoor air treatment, *Building and Environment*, 82: 481-489.
4. C. Piewnuan, J. Wootthikanokkhan, P. Ngaotranwiwat, V. Meeyoo and **S. Chiarakorn**. 2014. Preparation of TiO₂/(TiO₂-V₂O₅)/polypyrrole nanocomposites and a study on catalytic activities of the hybrid materials under UV/Visible light and in the dark, *Superlattices and Microstructures*, 75: 105-117.
5. **Siriluk Chiarakorn**, Chompoonuh and Papondhanai Nanthachatchavankul. 2014. Can Bioplastics Help Reduce Our Dependency on Petrochemicals? A Study from Thailand, *EEPSEA Policy Brief*, NO. 2014-PB4, WorldFish headquarters, Penang.
6. Siriluk Chiarakorn, Chompoonuh and Papondhanai Nanthachatchavankul. 2014. Financial and Economic Viability of Bioplastic Production in Thailand, *EEPSEA Research Reports*, EEPSEA Philippines Office, Laguna, Philippine.
7. Sirintip Juntueng, Sirinthornthep Towprayoon and **Siriluk Chiarakorn**. 2014. Energy and carbon dioxide intensity of Thailand's steel industry and greenhouse gas emission projection toward the year 2050, *Resources, Conservation and Recycling*, 87: 46-56.
8. Tongon W., Chawengkijwanich C. and **Chiarakorn S.** 2014. Visible light responsive Ag/TiO₂/MCM-41 nanocomposite films synthesized by a microwave assisted sol-gel technique, *Superlattices and Microstructures*, 69: 108-121.
9. Chutima Watthusinthu and **Siriluk Chiarakorn**. 2014. Assessment of Hydrofluorocarbon Emission Factors From Air Conditioning in Thailand, *IMC Academic Journal*, 8(2): 27-35.
10. Sirintip Juntueng, **Siriluk Chiarakorn** and Sirinthornthep Towprayoon. 2012. CO₂ Intensity and Energy Intensity of Iron and Steel Production in Thailand, *Environment*

and Natural Resources Journal, (10), 2: 50-57. P. Klankaw, C. Chawengkijwanich, N. Grisdanurak, S. Chiarakorn. 2012. The hybrid photocatalyst of TiO₂-SiO₂ thin film prepared from rice husk silica. Superlattices and Microstructures (51): 343-352.

11. T. Areerob, N. Grisdanurak and **S. Chiarakorn**. 2012. Improvement of BTEX Adsorption Using Silylated RH-MCM-41 Synthesized from Rice Husk Silica, Materials Science Forum (700): 231-235.
12. Ananta Kumar Karki, Nurak Grisdanurak and **Siriluk Chiarakorn**. 2012. Enhancement of Photocatalytic Activity of TiO₂ Thin Film Using Diethanolamine and MCM-41, Materials Science Forum (712): 117-131.
13. Piangjai Peerakiatkhajorn, Chamorn Chawengkijwanich, Wandee Onreabroy and **Siriluk Chiarakorn**. 2012. Novel Photocatalytic Ag/TiO₂ Thin Film on Polyvinyl Chloride for gaseous BTEX Treatment, Materials Science Forum (712): 133-145.

วารสารวิชาการระดับชาติ

1. Sirintip Juntueng, **Siriluk Chiarakorn** and Sirinthornthep Towprayoon. 2012. CO₂ Intensity and Energy Intensity of Iron and Steel Production in Thailand, Environment and Natural Resources Journal, (10), 2: 50-57.

การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

1. Suphansa Funglo and Siriluk Chiarakorn, 2013, Carbon Footprint for Organization: Case study in President Office Building, King Mongkut's University of Technology Thonburi, Thailand, *International Conference on Southeast Asian Weather and Climate 2013 "ASEAN Adapting to Climate Change"*, November 27-29, 2013, Le Meridien Chiang Mai, Thailand, pp. 54.
2. Chutima Watthusinthu and Siriluk Chiarakorn, 2013, Assessment of Hydrofluorocarbon Emission Factors from Air Conditioning in Thailand, *International Conference on Southeast Asian Weather and Climate 2013 "ASEAN Adapting to Climate Change"*, November 27-29, 2013, Le Meridien Chiang Mai, Thailand, pp. 35.
3. Ranida Panthong, Pattana Rakkwamsuk and Siriluk Chiarakorn, 2013, Greenhouse Gas Emission from Condominium Construction in Thailand, *International Conference on Southeast Asian Weather and Climate 2013 "ASEAN Adapting to Climate Change"*, November 27-29, 2013, Le Meridien Chiang Mai, Thailand, pp. 57.
4. Widtawad Reantong, Siriluk Chiarakorn and Charmorn Chawengkijwanich, 2013, Preparation of visible light responsive Zr doped TiO₂ Nanoparticles by Sol-Gel Method at Ambient Temperature, *The 2nd Annual PSU Phuket International Conference 2013*, November 14-15, 2013, Prince of Songkla University, Phuket Campus, Thailand, pp.36.
5. Sirintip Juntueng, Sirintornthep Towprayoon, and Siriluk Chiarakorn, 2013. "Greenhouse Gas Mitigation Potential and Abatement Cost for Industrial Process Sectors in Thailand". *The 2nd International Conference on Engineering and Applied*

- Science (2013 ICEAS)*, Mar 15-17, 2013, Toshi Center Hotel, Tokyo, Japan, pp., 1002 - 1014.
6. Nattawut Tunhikorn, Kuskana Kubaha, and Siriluk Chiarakorn, 2013. "Energy Management and Carbon Footprint Assessment in a Frozen Shrimp Factory". *9th Conference on Energy Network of Thailand*, May 8-10, 2013, Cholapruek Resort, Nakhon Nayok, pp., 1137-1141.
 7. Pattana Rakkwamsuk, **Siriluk Chiarakorn**, Kamonthip Aransiri and Nalinee Aneksaen. 2012 Evaluation of Greenhouse Gas Emission from Residential Buildings in Thailand, *The Asian Conference on Sustainability, Energy & Environment*, 3-6 May 2012, Osaka, Japan
 8. Juthathip Sinthao and **Siriluk Chiarakorn**, Removal of Gaseous Mercury in Natural Gas by Silver Supported Material, *The 21st Thai Institute of Chemical Engineering and Applied Chemistry*, 25-26 October 2012, Nakornratchasima, Thailand.
 9. Paponphanai Nanthachatchavankul, Nurak Gridsdanurak, and **Siriluk Chiarakorn**. 2012. Specific CO₂ Emission Factors for Ethylene Production in Thailand, *the 4th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2011)*, 27-29 February 2012, Bangkok, Thailand.
 10. Piangjai Peerakiatkajohn, Chamorn Chawengkijwanich, and **Siriluk Chiarakorn**. 2012. Development of Novel Ag/TiO₂ Thin Film Coated on Polyvinyl Chloride for Degradation of Benzene, *the 4th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2011)*, 27-29 February 2012, Bangkok, Thailand.

การประชุมวิชาการระดับชาติ

1. สิริลักษณ์ เจียรกร, วารุณี เตีย และสิรินทรเทพ เต้าประยูร. 2555. การศึกษาแนวทางการตรวจวัดรายงานและทวนสอบตามกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ. *มหกรรมวิชาการ สกว.* 20-24 มิถุนายน 2555. อิมแพค เมืองทองธานี.
2. P.Nantahchatchavankul, S. Chiarakorn, N. Gridsdanurak and C.K. Permpoonwiwat. 2011. Comparison of CO₂ emission and energy consumption between PLA and HDPE: Thailand Case Study, *the Third Thai-Japan Bioplastics and Biobased Materials Symposium (3rd BMS)*, 20-21 December 2011, Bangkok.
3. นลินี อเนกแสน, พัฒนะ รักความสุข และสิริลักษณ์ เจียรกร. 2554. การปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากวัสดุและกระบวนการที่ใช้ในการก่อสร้างบ้านพักอาศัยในประเทศไทย. *การประชุมวิชาการระดับชาติเรื่องประเทศไทยกับภูมิอากาศโลก ครั้งที่ 2*, 18-19 สิงหาคม 2554, อิมแพค เมืองทองธานี.
4. ธนวรรณ อารีย์สันติชัย, สิริลักษณ์ เจียรกร และสร้อยดาว วินิจนันท์รัตน์. 2554. การบำบัดสีย้อมผ้าด้วยฟิล์มบางคอมโพสิตไททาเนียมกับเมโซพอร์ซิลิกา, *การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมนครสวรรค์ ครั้งที่ 7*, 29-30 กรกฎาคม 2554, ณ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์, หน้า 105-117.

ผศ. ดร. ศิววรรณ พูลพันธุ์
Assist. Prof. Dr. Sivawan Phoolphundh

1. ประวัติการศึกษา

- | | |
|--------------|---|
| ปี ค.ศ. 1997 | Dr.-Ing. (Environmental Engineering), Karlsruhe University, Germany |
| ปี พ.ศ. 2531 | วท.ม. (วิทยาศาสตร์สภาวะแวดล้อม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย |
| ปี พ.ศ. 2527 | วท.บ. (จุลชีววิทยา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย |

2. ผลงานวิชาการย้อนหลัง 5 ปี

วารสารระดับนานาชาติ

1. Pinwisat P., Phoolphundh, S., Buddhawong S., Vinitnantharat S., 2014, “Effect of Surfactant-Coated Charcoal Amendment on the Composting Process and Nutrient Retention”, Environmental Engineering Research, March, 19(1): pp. 1-4.
2. Phoolphundh, S., Hathaisamit, K. and Wongwises, S., 2013, “Performance of Two-Stages Upflow Anaerobic Sludge Blanket Reactor Treating Wastewater from Latex-Processing Factory”, Journal of Environmental Engineering, 139, No.1, pp. 141-146.
3. Vongsawasdi, P., Phoolphundh, S., Ngenmark, P., Somnuek, J. and Pongsuwan, S., 2012, “Microbial Reduction of Fresh Chilli by Sodium Hypochlorite and Developing Inspection Standard for the E-Nose”, Agricultural Science J., 43(2) (Suppl.): pp. 81-84

การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

1. Terasawat A. and Phoolphundh, S., 2015, “Influence of Culture Media on Growth and Laccase Production of *Panus neostrigosus* I9”, The 27th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference “Innovative Biotechnology”, 17-20 November 2015, Mandarin Hotel Bangkok, Thailand.
2. Rujsangvittaya, K. and Phoolphundh, S., 2015, “Sulfur Oxidizing Bacterial Biofilter for Removal of Hydrogen Sulfide (H₂S) from Biogas”, ADTech2015: Proceedings of the International Conference on Anaerobic Digestion, 3-6 February 2015, Chiang Mai, Thailand.
3. Thongsamer, T., Vinitnantharat, S., Phoolphundh, S., 2015, “Effects of Water Depth, Season and Land use on the Microbial Numbers along the Chao Phraya River” The 5th National and International Graduate Study Conference 2015 (IGSC): Creative Education Intellectual Capital toward ASEAN, July 16-15, 2015 at Princess Maha Chakri Sirindhorn Antropology Center, Thailand, pp. 801-809.
4. Tungawat, T., Vinitnantharat, S., Phoolphundh, S., 2015, “Water Quality of Irrigated Paddy Field and Surface Water”, The Pure and Applied Chemistry International Conference 2015(PACCON2015): Innovative Chemistry for Sustainability of the AEC and Beyond, 21-23 January 2015, Amari Watergate, pp. 689-692.
5. Pithakjiwanond, N., Vinitnantharat, S., Phoolphundh, S., 2015, “Use of Waste from Coffee Processing as a Raw Material for Composting” The 5th National and International Graduate Study Conference 2015 (IGSC): Creative Education Intellectual Capital toward

ASEAN, July 16-15, 2015 at Princess Maha Chakri Sirindhorn Antropology Center, Thailand.

6. Thongsamer, T., Vinitnantharat, S., Phoolphundh, S., 2014, "Impact of Climate and Land Use on Escherichia coli in the Chao Phraya River", 5th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE 2014): Science, Technology and Innovation for ASEAN Green Growth, 19-21 November 2014, Bangkok, Thailand.
7. Namoolnoy, P., Phoolphundh, S. and Wongwicharn, A., 2013, "Effects of Inducers on Lignolytic Enzyme Production and Reduction in Lignin Content of Oil Palm Fronds by a White Rot Fungus OP06", The 39th congress on science and technology of Thailand (STT 39) : innovative science for a better life, October 21-23, 2013, Bangkok International Trade & Exhibition Centre (BITEC), Bangkok, Thailand.
8. Sittisak, K., Vinitnantharat, S., Buddhawong, S., Phoolphundh, S., 2013, "Effect of Kaolin Amenment on Compost Properties and Nutrient Retention", IEEC - International Environmental Engineering Conference, 11 - 13 Jun 2013, Coex, Soeul, South Korea.
9. Sittisak, K., Vinitnantharat, S., Phoolphundh, S., 2012, "ผลของการใช้ดินขาวในการทำปุ๋ยหมักจากขานอ้อยและมูลสุกร", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 4, 12 - 13 มี.ค. 2555, คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร, หน้า 1-5.
10. Pinwisat, P., Vinitnantharat, S., Phoolphundh, S., 2012, "ผลของถ่านต่อคุณภาพปุ๋ยหมักจากขาน อ้อยและมูลสุกร", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 4, 12 - 13 มี.ค. 2555, คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร, หน้า 1-5.



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะศิลปศาสตร์

โทร 8715

ที่ ศธ. 5814 / 148 / 2558

วันที่ 3 มีนาคม 2558

เรื่อง เสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

เรียน รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ จำนวน 2 ท่าน

ตามที่ สายวิชาสังคมศาสตร์ฯ คณะศิลปศาสตร์ ได้ดำเนินการเปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาโท หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรภาคค่ำ) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 ไปแล้วนั้น เนื่องจากในภาคเรียนที่ 2/2557 ทางหลักสูตรได้เปิดสอนรายวิชา ESS 522 Impact Assessment of Social, Environmental and Human Health และรายวิชา ESS 571 Mass Psychology ซึ่งเป็นรายวิชาที่ต้องเชิญผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้และประสบการณ์เฉพาะด้านมาให้ความรู้และประสบการณ์แก่นักศึกษา ดังนั้น คณะฯ จึงขอเสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะประจำหลักสูตร จำนวน 2 คน คือ

1. รศ.ดร. สิทธิโชค วรรณสันติกุล
2. อาจารย์สนธิ คชวัฒน์

ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะศิลปศาสตร์ ครั้งที่ 2/2558 วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2558 มีมติเห็นชอบการเสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะประจำหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรภาคค่ำ) จำนวน 2 ท่าน แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รศ.ดร.พรณภิส ดาราสว่าง)

คณบดีคณะศิลปศาสตร์



| |
|--------------------|
| คณะศิลปศาสตร์ มจร. |
| เลขที่: 484 |
| วันที่: 13 ก.พ. 58 |
| เวลา: 15.34 น. |

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สายวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ โทร 8715
 ที่ ศธ. 5814.3/ 40 /2558 วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2558
 เรื่อง เสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

เรียน คณบดีคณะศิลปศาสตร์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. บทสรุปผู้บริหาร
 2. ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ จำนวน 2 ชุด

ตามที่ สายวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ได้ดำเนินการเปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาโท หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรภาคค่ำ) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 ไปแล้วนั้น เพื่อให้การบริหารงานหลักสูตรเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ สายวิชาฯ จึงขอเสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะประจำหลักสูตร จำนวน 2 คน คือ

1. รศ.ดร. สิทธิโชค วรานุสันติกุล
2. อาจารย์สนธิ คชวัฒน์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(Signature)

(ผศ.ดร.สุรพงษ์ ชูเดช)
 ประธานสายวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์

(Signature)

(Signature)

13 กพ. 58

จึงขอเสนอกรรมการประจำคณะฯ ครั้งที่ 2/2558 วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2558 ณ ห้องประชุม ๑๑๑ แต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ ประจำหลักสูตร สังคมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์-สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรภาคค่ำ) จำนวน ๒ ท่าน ตามที่โดยฉฉ. ๑/ ๑๗๐

(Signature)
 18 กพ. 58

บทสรุปผู้บริหาร
การเสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ
สายวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

สาระสำคัญของการเสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

เนื่องจากหลักสูตรนี้มีลักษณะเป็น Multidisciplinary ต้องการผลิตนักศึกษาออกไปทำงานทางด้าน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในมิติทางสังคม จึงต้องเชิญผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้และประสบการณ์เฉพาะด้านมาให้ความรู้และประสบการณ์แก่นักศึกษา ทางคณะกรรมการหลักสูตรสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม พิจารณาแล้วเห็นว่าบุคคลที่เสนอมาเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญเฉพาะ สามารถให้ความรู้และประสบการณ์แก่นักศึกษาได้เป็นอย่างดี จึงขอเสนอแต่งตั้งอาจารย์ทั้ง 2 ท่าน เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ภาคค่ำ)

| ที่ | ชื่อ - สกุล | ประเภทการเสนอแต่งตั้ง | หัวข้อวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ | คุณสมบัติที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ | ข้อมูลสนับสนุน |
|-----|--|--|-----------------------------------|--|--|
| 1. | รศ ดร. สิทธิโชค วรานุสันติกุล - Ph.D. (Social Organizational Psychology), Brigham Young University, Utah, U.S.A. - กศ. ม (จิตวิทยา), วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร - กศ.บ (เกียรตินิยม) (คณิตศาสตร์), วิทยาลัยวิชาการศึกษา ปทุมวัน | อาจารย์ผู้สอนหลักของรายวิชา ESS 571 จิตวิทยามวลชน (Mass Psychology) | - | ไม่มีประสบการณ์ด้านการทำวิจัยย้อนหลัง 5 ปี | เป็นอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์การสอนและการฝึกอบรมมาน้อยกว่า 20 ปี ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน อีกทั้งยังมีผลงานวิชาการที่เป็นหนังสือและตำราเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง |
| 2. | อาจารย์สนธิ คชวัฒน์ - วท.ม. (สภาวะแวดล้อม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - วท.บ (สาธารณสุขศาสตร์), มหาวิทยาลัยมหิดล - ประกาศนียบัตรชั้นสูง (Environmental Impact Assessment), USA. - ประกาศนียบัตรชั้นสูง (Pollution Prevention), USA. | อาจารย์ผู้สอนของรายวิชา ESS 522 การประเมินผลกระทบทางสังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Impact Assessment of Social, Environmental and Human Health) | - | ไม่มีประสบการณ์ด้านการทำวิจัย | เป็นอาจารย์พิเศษในสถาบันการศึกษาชั้นนำหลายแห่งผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดจนเป็นที่ปรึกษาบริษัทรับจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |

ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ



1. ชื่อ - นามสกุล รองศาสตราจารย์ ดร. สิทธิโชค วรรณสันติกุล
ตำแหน่งปัจจุบัน ที่ปรึกษากลุ่มบริษัท DTGO ด้านการพัฒนาองค์กร

2. ประวัติการศึกษา (ระบุคุณวุฒิ สาขาวิชา สถาบันและปีที่สำเร็จการศึกษา เรียงจากคุณวุฒิสูงสุด)

| คุณวุฒิ | สาขาวิชา | สำเร็จการศึกษาจาก | |
|------------------------|----------------------------------|--|---------|
| | | สถาบัน | ปี พ.ศ. |
| Ph.D. | Social Organizational Psychology | Brigham Young University, Utah, U.S.A. | 2528 |
| กศ. ม | จิตวิทยา | วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร | 2513 |
| กศ. บ (เกียรตินิยม) | คณิตศาสตร์ | วิทยาลัยวิชาการศึกษา ปทุมวัน | 2511 |

3. ประวัติการทำงาน (เรียงจากอดีตถึงปัจจุบัน)

3.1 ประวัติการทำงาน

| ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. | ชื่อหน่วยงาน | ตำแหน่งงาน | ระยะเวลา ทำงาน |
|--|--|--|-----------------------|
| ประสบการณ์การ ฝึกอบรมและที่ ปรึกษา (2551- ปัจจุบัน) | กลุ่มบริษัทเครือเจริญโภคภัณฑ์, เครือปูนซิ เมนต์ไทย, ไทยออยล์, เอสโซ่, เซลล์ ปตท.สม, บางจาก, TT&T, Telecom Asia, โตโยต้า มอเตอร์, ฮอนด้า, มิตรพิชิ มอเตอร์, สวีเดนมอเตอร์, กลุ่มเซ็นทรัล ธนาคารต่าง ๆ และสถาบันทางการเงินอื่น ๆ บริษัทประกันภัยและประกันชีวิต กลุ่มมินิแบ เพดเดอร์ล อีเลคตริก, เครือยนตรกิจ, กลุ่ม เกษตรรุ่งเรือง, อีริคสัน ฯลฯ | จัดหลักสูตรการฝึกอบรม ทางด้านจิตวิทยาประยุกต์สู่ การบริหารงาน การบริการ และการพัฒนาองค์กร | 7 ปี |
| | กลุ่มชินวัตร, ไทยออยล์, TT&T, TIGT, TPC, กฟผ., กฟน., ปตท.สม., UNOCAL โรงกลั่นน้ำมันระยอง, ไทยรุ่งยูเนี่ยนคาร์ ประกันคุ้มภัย, กรุงเทพประกันภัย ฯลฯ | ที่ปรึกษาให้กับบริษัทหลาย แห่งในด้านการพัฒนาองค์กร การบริหารการเปลี่ยนแปลง การพัฒนาวัฒนธรรมองค์กร | บริษัทละ 3-6 เดือน |
| | กลุ่มบริษัท DTGO | ที่ปรึกษาด้านการพัฒน องค์กร | 7 ปี |

3.2 ประวัติด้านวิชาการและการสอน

| ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. | ชื่อหน่วยงาน | ตำแหน่งงาน | ระยะเวลา ทำงาน |
|--|---|---|-------------------|
| 2551- ปัจจุบัน (เกษียณอายุ ราชการ) | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และโครงการปริญญาเอก จิตวิทยาการบริหาร มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต | อาจารย์ผู้สอนและเป็นทีปรึกษาวิทยานิพนธ์ ให้กับโครงการปริญญาโทจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ | 7 ปี |
| 2547- 2550 | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ | คณบดีคณะศิลปศาสตร์ | 4 ปี |
| 2532 – 2550 | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ | รองศาสตราจารย์ ประจำภาควิชาจิตวิทยา และระหว่างนี้ได้ทำหน้าที่หลายอย่าง เช่น ประธานโครงการปริญญาโทจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ ผู้อำนวยการ โครงการฝึกอบรมจิตวิทยาการบริหาร กรรมการบริหารคณะศิลปศาสตร์ กรรมการ วิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายบริหาร | 19 ปี |
| 2529 – 2531 | วิทยาลัยครูสวนดุสิต | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | 3 ปี |
| 2514 – 2524 | วิทยาลัยครูนครปฐม | อาจารย์โท ระหว่างนี้ได้ทำหน้าที่หัวหน้า แผนกแนะแนว หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ รองอธิการวิทยาลัยครูนครปฐม จนกระทั่ง ระหว่างปี 2524 – 2528 ลาศึกษาต่อและรับ ทุน Research Assistantship ที่ Brigham Young University ระหว่างที่ศึกษาอยู่ได้ ร่วมงานกับ Prof. Paul W. Robinson ใน โครงการ The experimental analysis of behavior ปรับพฤติกรรมมีปัญหาของวัยรุ่น จนกระทั่งจบปริญญาเอก กลับมารับราชการ ที่วิทยาลัยครูนครปฐม | 11 ปี |
| งานสอน (2551- ปัจจุบัน) | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย | สอนวิชา Psychology in Organizational Development, Psychology in Human Resource Development, Social Psychology, Cross-cultural Psychology, Attitude and Behavior change, Industrial and Organizational Psychology | 7 ปี |

4. สาขาวิชา/เรื่องที่เชี่ยวชาญ จิตวิทยาสังคม

5. ผลงานทางวิชาการ/ตำรา

- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2556. เปลี่ยนความคิด ด้วยจิตวิทยาเชิงบวก. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล และนายแพทย์ สุทธิศักดิ์ คณาปราชน์. 2554. รู้จักเขา เข้าใจเรา ทำอะไรก็ราบรื่น. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล และนายแพทย์ สุทธิศักดิ์ คณาปราชน์. 2552. เข้าใจปัญหาชีวิตด้วยจิตวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2546. จิตวิทยาสังคม : ทฤษฎีและการประยุกต์. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2540. จิตวิทยาการจัดการองค์กร. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: บুদ্ধแบงก์.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2539. การจัดการพฤติกรรมมนุษย์. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: บুদ্ধแบงก์.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2539. ศิลปะการบังคับบัญชา. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: บুদ্ধแบงก์.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2538. ทำอย่างไรให้เขายอม. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2534. ข้อคิดนักบริหาร. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: อักษราพิพัฒน์.
- สิทธิโชค วรรณสันติกุล. 2532. การพัฒนาทีมงาน = Team development. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: อักษราพิพัฒน์.

6. หัวข้อวิทยานิพนธ์ที่เป็นที่ปรึกษา

7. ลักษณะการปฏิบัติหน้าที่

อาจารย์ผู้สอนรายวิชา ESS 571 จิตวิทยามวลชน (Mass Psychology) จำนวน 66.67 % ของรายวิชา ให้แก่นักศึกษาหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ภาคค่ำ) คณะศิลป-ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โดยมีรายละเอียดเนื้อหาวิชาดังนี้

“พฤติกรรมของมนุษย์และกลุ่มชน การเปลี่ยนแปลงทางสังคมและการควบคุมทางสังคม ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มชนการแพร่ระบาดของอารมณ์ ประเภทของกลุ่มชนการจัดการเมื่อเกิดวิกฤติการณ์เกี่ยวกับกลุ่มชนอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทางสังคมในปัจจุบันและอนาคต

Human and community behavior. Social change and social control. Incorporate theories related to group behavior, emotional contagion and group types. Context-based crisis management skills with long-term validity.”

8. ภาระงานการเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ในปัจจุบัน

- ไม่มี -

9. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะของสถาบันอุดมศึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร. สิทธิโชค วรานุสันติกุล เป็นผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์การสอนและการฝึกอบรมมาอย่างยาวนาน ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน อีกทั้งยังมีผลงานวิชาการเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง ซึ่งจะเป็นผู้ถ่ายทอดและผู้เชี่ยวชาญที่เหมาะสม เพื่อพัฒนานักศึกษาในหลักสูตรให้สามารถเรียนรู้ทฤษฎีและการประยุกต์ใช้จิตวิทยาสังคมได้

ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ



- ชื่อ - นามสกุล อาจารย์สนธิ คชวัฒน์
ตำแหน่งปัจจุบัน เลขาธิการสมาคมอนามัยสิ่งแวดล้อมไทย
- ประวัติการศึกษา (ระบุคุณวุฒิ สาขาวิชา สถาบันและปีที่สำเร็จการศึกษา เรียงจากคุณวุฒิสูงสุด)

| คุณวุฒิ | สาขาวิชา | สำเร็จการศึกษาจาก | |
|----------------------|-------------------------------------|-----------------------|---------|
| | | สถาบัน | ปี พ.ศ. |
| วท.ม. | สภาวะแวดล้อม | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | 2530 |
| วท.บ | สาธารณสุขศาสตร์ | มหาวิทยาลัยมหิดล | 2528 |
| ประกาศนียบัตรชั้นสูง | Environmental Impact Assessment | USA | 2548 |
| ประกาศนียบัตรชั้นสูง | Pollution Prevention | USA | 2542 |
| | Administration of Pollution control | JICA JAPAN | 2534 |

- ประวัติการทำงาน (เรียงจากอดีตถึงปัจจุบัน)

3.1 ประวัติการทำงาน

| ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. | ชื่อหน่วยงาน | ตำแหน่งงาน | ระยะเวลา ทำงาน |
|-------------------------------|------------------------|---|-------------------|
| 2548-ปัจจุบัน | มหาวิทยาลัยมหิดล | กรรมการสมาคมวิทยาศาสตร์ อนามัยสิ่งแวดล้อม | 10 ปี |
| 2554-ปัจจุบัน | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | ผู้ทรงคุณวุฒิคณะวิทยาศาสตร์ | 4 ปี |
| 2554-ปัจจุบัน | บริษัทในเครือสหพัฒน์ | ที่ปรึกษาด้านการระบบบำบัดน้ำ เสีย ,อากาศ ,เสียง ,สารเคมี ,ความ สั่นสะเทือนในโรงงาน | 4 ปี |
| 2554-ปัจจุบัน | โรงงานผลิตเหล็กไทยคุณ | ที่ปรึกษาด้านสุขศาสตร์ อุตสาหกรรมในโรงงาน อุตสาหกรรม เช่น การระบาย อากาศ, เสียงดัง, ความร้อน ,รังสี , ความเย็น, ความสั่นสะเทือน, สารเคมี | 4 ปี |

| ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. | ชื่อหน่วยงาน | ตำแหน่งงาน | ระยะเวลา ทำงาน |
|-------------------------------|--|---|-------------------|
| 2553-2557 | วุฒิสภา | คณะอนุกรรมการและคณะทำงาน ด้านสิ่งแวดล้อม | 4 ปี |
| 2553-2554 | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | คณะกรรมการร่างหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิตสิ่งแวดล้อม (อาชีวอนามัย) | 1 ปี |
| 2552-2553 | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | คณะกรรมการร่างหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิตเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม | 1 ปี |
| 2550-2552 | บริษัทเอ็นพีซีเอสแอนด์อี | อบรมและฝึกซ้อมป้องกันอุบัติเหตุจาก สารเคมีรั่วไหลและอัคคีภัยในโรงงาน อุตสาหกรรม | 3 ปี |
| 2547-2548 | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | คณะกรรมการร่างหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิตสิ่งแวดล้อม (สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) | 1 ปี |
| 2543-2554 | สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม | คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา ผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 12 ปี |
| 2543-2554 | สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม กระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม | ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบและ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม | 11 ปี |
| 2536-2543 | สมาคมส่งเสริมอนามัยในการ ทำงาน | ที่ปรึกษาด้านการตรวจวัดสุขศาสตร์ อุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อมจาก โรงงานอุตสาหกรรม | 8 ปี |
| 2537-2542 | สำนักงานนโยบายและแผน สิ่งแวดล้อม | หัวหน้าฝ่ายติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 6 ปี |
| 2532-2536 | สำนักงานนโยบายและแผน สิ่งแวดล้อม | ฝ่ายวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม คมนาคมขนส่ง | 5 ปี |
| 2532-2536 | กระทรวงคมนาคม | คณะกรรมการความปลอดภัยและ ป้องกันอุบัติเหตุ | 5 ปี |
| 2529-2531 | สำนักงานคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ | ฝ่ายจัดการคุณภาพอากาศและเสียง | 3 ปี |

| ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. | ชื่อหน่วยงาน | ตำแหน่งงาน | ระยะเวลา ทำงาน |
|-------------------------------|--|---|-------------------|
| - | มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา | คณะกรรมการร่างหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิตเทคโนโลยีอาชีว อนามัย | - |
| - | คณะพลังงานและวัสดุศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี | คณะกรรมการร่างหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิตเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม | - |

3.2 ประวัติด้านวิชาการและการสอน

เป็นอาจารย์พิเศษสอนรายวิชาต่างๆ ดังนี้

| ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. | ชื่อหน่วยงาน | หัวข้อที่สอน | ระยะเวลา ทำงาน |
|-------------------------------|--|--|-------------------|
| 2548 – ปัจจุบัน | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | การบำบัดน้ำเสีย | 10 ปี |
| 2548 – ปัจจุบัน | มหาวิทยาลัยมหิดล | การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม การติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านอากาศ เสียง ความ สั่นสะเทือนและการจัดการสิ่งแวดล้อม อุตสาหกรรม | 10 ปี |
| 2548 – ปัจจุบัน | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี | การวิเคราะห์ผลกระทบด้านเสียง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย | 10 ปี |
| 2548 – ปัจจุบัน | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 10 ปี |
| 2548 – ปัจจุบัน | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | อาชีวอนามัยและสุขาภิบาล สิ่งแวดล้อมหลักสูตร สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต | 10 ปี |
| 2548 – ปัจจุบัน | ศูนย์วิจัยฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม | เสียง อากาศ สุขศาสตร์ การจัดการ สารเคมีโรงงานอุตสาหกรรม | 10 ปี |
| 2548 – ปัจจุบัน | สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี | เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ, การจัดการสิ่งแวดล้อมและสุขศาสตร์ อุตสาหกรรมในโรงงาน, ผู้จัดการ สิ่งแวดล้อม | 10 ปี |
| 2548 - 2557 | มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช | การจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม และสุขศาสตร์ อุตสาหกรรม | 10 ปี |
| 2550 - 2553 | มหาวิทยาลัยนเรศวร | การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม | 4 ปี |

| ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. | ชื่อหน่วยงาน | หัวข้อที่บรรยาย | ระยะเวลา ทำงาน |
|-------------------------------|--|--|-------------------|
| 2548 - 2552 | มหาวิทยาลัยบูรพา | การจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม | 5 ปี |
| 2548 - 2552 | มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ | กฎหมายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ | 5 ปี |
| 2548 - 2552 | บริษัท ปิ่นทองกรุ๊ป | เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหัวหน้างาน | 5 ปี |
| 2548 - 2550 | สมาคมความปลอดภัยและอนามัยใน การทำงาน | เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ | 3 ปี |
| 2548 - 2550 | บริษัท ปีโตรเคมีแห่งประเทศไทย (มหาชน) จำกัด | เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ | 3 ปี |
| 2548 - 2549 | กรมควบคุมโรค | การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ อนามัยทั้งในและนอกสถาน ประกอบการ | 2 ปี |
| 2539 - 2545 | มหาวิทยาลัยเกริก | การวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม | 7 ปี |

3.3 ประวัติดูงาน/อบรม

- ดูงานด้านสิ่งแวดล้อมในต่างประเทศมากกว่า 20 แห่ง ในยุโรป ,ญี่ปุ่น ,อเมริกา, ออสเตรีย เกาหลี ไต้หวัน
- การสร้างธรรมาภิบาลสำหรับภาครัฐยุคใหม่
- การสร้างผู้นำยุคใหม่
- นักบริหารทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมระดับกลาง
- หลักสูตรการพัฒนาคุณภาพชีวิตของสถาบันฝึกอบรมผู้นำ
- เทคนิคสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า
- เทคนิคการนำเสนอที่ดี
- กฎหมายมหาชน

4. สาขาวิชา/เรื่องที่เชี่ยวชาญ

การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ/การควบคุมมลพิษ ชยะ น้ำเสีย อากาศ /การมีส่วนร่วมของประชาชน/การจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม

5. ผลงานทางวิชาการ/ตำรา/หนังสือ

- รายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- การประเมินผลกระทบการควบคุมมลพิษด้านเสียง
- การประเมินผลกระทบด้านอากาศในสถานประกอบการ
- การติดตามตรวจสอบโดยหน่วยงานราชการ (สภาพแวดล้อมในสถานประกอบการและภายนอก)
- หลักการควบคุมมลพิษ

- การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยจากโครงการอุตสาหกรรม
- คู่มือการติดตามตรวจสอบและประเมินผลจากโครงการที่จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- คู่มือเทคโนโลยีในการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและความเสี่ยงจากโครงการอุตสาหกรรม
- แนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากโครงการคมนาคมขนส่ง ถนน/ทางยกระดับ
- แนวทางการประเมินผลกระทบด้านเสียงจากสนามบินพาณิชย์
- หนังสือเรียนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เรื่องอนามัยสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (หลักสูตรด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม)
- หนังสือเรียนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เรื่อง พฤติกรรมมนุษย์และสังคมเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม (หลักสูตรวิทยาศาสตร์อุตสาหกรรม)
- เอกสารการจัดการอุบัติเหตุจากสารเคมีและการจัดการสารเคมีในโรงงานอุตสาหกรรมและการขนส่ง
- เอกสารด้านหลักปฏิบัติในการเป็นนักสิ่งแวดล้อมและนักสุขศาสตร์อุตสาหกรรมในโรงงานอุตสาหกรรม

6. หัวข้อวิทยานิพนธ์ที่เป็นที่ปรึกษา

7. ลักษณะการปฏิบัติหน้าที่

อาจารย์ผู้สอนรายวิชา ESS 522 การประเมินผลกระทบทางสังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Impact Assessment of Social, Environmental and Human Health) จำนวน 33.33 % ของรายวิชา ให้แก่นักศึกษาหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ภาคค่ำ) คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โดยมีรายละเอียดเนื้อหาวิชาดังนี้

“แนวคิดในการประเมินผลกระทบทางสังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพจะเน้น การจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ซึ่งประกอบด้วย การประเมินผลกระทบทางด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณภาพชีวิต การมีส่วนร่วมของประชาชน การเจรจาไกล่เกลี่ย เทคนิคของการประเมินผลกระทบทางสังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ โดยเน้นทางด้านสังคมและด้านคุณภาพชีวิต ทั้งในมุมมองของเจ้าของโครงการต่อชุมชนและชุมชนต่อเจ้าของโครงการ สามารถกำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบให้โครงการมีผลกระทบต่อประชาชนน้อยที่สุดทั้งทางด้านสังคมและคุณภาพชีวิต สามารถจัดทำรายงานสรุปนำเสนอต่อเจ้าของโครงการด้วยวิธีการที่เข้าใจง่ายและสามารถจัดประชาพิจารณ์ทำให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจต่อโครงการได้อย่างดี

Approach on impact assessment of social, environmental and human health. Focusing on draw up an environmental impact assessment report under the National Environmental Quality Act 1992, which include impact assessment of physical, biological, human quality of life, public participation and negotiation, techniques of impact assessment focusing on social aspects and quality of life from the perspective of

industrial project owner toward communities and vice versa. Ability to produce summary reports for industrial project owners and a basic understanding of methods and the ability to arrange public hearing to increase people's knowledge."

8. ภาระงานการเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ในปัจจุบัน

9. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะของสถาบันอุดมศึกษา
อาจารย์สนธิ คชวัฒน์ เป็นอาจารย์พิเศษในสถาบันการศึกษาชั้นนำหลายแห่งผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเป็นที่ปรึกษาบริษัทรับจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานพัฒนาการศึกษาและบริการ โทร. 8144 โทรสาร 8143
ที่ ศธ. 5801.2/บ.545 วันที่ 17 กรกฎาคม 2558
เรื่อง ขอส่งมติสภาวิชาการ ครั้งที่ 7/2558

เรียน อธิการบดี/รองอธิการบดี/ผู้ช่วยอธิการบดี/คณบดี/หัวหน้าภาควิชา/ประธานสายวิชา/ผอ.สำนัก
หัวหน้าศูนย์/ประธานสภาคณาจารย์ฯ และหัวหน้าหน่วยงาน

สำนักงานพัฒนาการศึกษาและบริการ ขอส่งมติสภาวิชาการครั้งที่ 7/2558 วันจันทร์ที่ 13
กรกฎาคม 2558 ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ดร. สุรัตน์ ชุ่มจิตต์)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการศึกษาและบริการ

มติสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ครั้งที่ 7/2558
วันจันทร์ที่ 13 กรกฎาคม 2558

สภาวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มีมติในเรื่องต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. รับทราบมติสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 192 (1 กรกฎาคม 2558)
2. รับทราบการนำเสนอ“ผลการดำเนินงานคัดเลือกและสรรหานักศึกษา” โดยผู้อำนวยการสำนักงานคัดเลือกและสรรหานักศึกษา (ดร. อริยา พรหมสุภา) และมอบสำนักงานคัดเลือกและสรรหานักศึกษาเปิดระบบการรับสมัครผ่านทางอินเทอร์เน็ตตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ระบบการรับสมัครในระดับบัณฑิตศึกษา และมอบสำนักงานคัดเลือกและสรรหานักศึกษาปรึกษากับกลุ่มงานช่วยเหลือทางการเงินแก่นักศึกษา และสำนักงานวิจัย นวัตกรรม และพันธมิตร ในเรื่องการพิจารณาคุณสมบัติของผู้ที่จะได้รับทุนเพชรพระจอมเกล้าในระดับบัณฑิตศึกษาด้วย
3. ให้ความเห็นชอบเสนอแต่งตั้งและเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการประเมินผลรายละเอียดโครงการวิจัยฯ และ/หรือ รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ของพนักงานมหาวิทยาลัย คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยีชีวภาพ จากเดิม ผศ. ดร. ทรงศิลป์ พจน์ชนะชัย กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นกรรมการโดยตำแหน่งประธานหลักสูตร และเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผลฯ เพิ่มเติม ได้แก่ รศ.ดร.วาริช ศรีละออง เป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในสาขาวิชา
4. ให้ความเห็นชอบเสนอแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก เพื่อพิจารณาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ เพิ่มเติมอีกหนึ่งท่าน ได้แก่ พันเอกวิชัย เสริมบุญสุข กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านผู้ใช้บัณฑิต)
5. ให้ความเห็นชอบปรับแผนพัฒนามหาวิทยาลัยฯ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) เพื่อบรรจุหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558 และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558 ไว้ในแผนฯ และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
6. ให้ความเห็นชอบการให้ปริญญาผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2557 ครั้งที่ 11 จำนวนทั้งสิ้น 2,091 คน เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 2,041 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 46 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 4 คน และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
7. ให้ความเห็นชอบร่างข้อกำหนด (Term of References : TOR) ของหัวหน้าภาควิชา ดังนี้
 - (1) หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์
 - (2) หัวหน้าภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
8. ให้ความเห็นชอบเสนอแต่งตั้งให้ ผศ.ดร.อนวัช พิณจศักดิ์กุล รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2558 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2559 หรือจนกว่าจะมีการสรรหาบุคคลที่เหมาะสมแต่งตั้งเป็นที่เรียบร้อย

9. ให้ความเห็นชอบองค์ประกอบคณะกรรมการประเมินผลการสอนในการเข้าสู่ตำแหน่งวิชาการของพนักงานมหาวิทยาลัย ซึ่งจะเป็นแนวทางเดียวกันกับที่เสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคคล ดังนี้
 - (1) คณบดี/รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
 - (2) หัวหน้าภาควิชา/ประธานสายวิชา สำหรับคณะที่ไม่มีโครงสร้างภาควิชา/สายวิชาให้ใช้รองคณบดีฝ่ายวิชาการแทน ถ้ารองคณบดีฝ่ายวิชาการไม่มีความเชี่ยวชาญในสาขาที่ผู้เสนอขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ให้ใช้ประธานหลักสูตรแทนได้
 - (3) อาจารย์ในภาควิชา/สายวิชา/หลักสูตร ที่สอนในสาขาเดียวกัน หรือใกล้เคียงกัน และเป็นผู้ที่มีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่าผู้รับการประเมิน (ถ้ามี)
10. ให้ความเห็นชอบการปิดหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2547 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
11. ให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและระบบการผลิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 คณะวิศวกรรมศาสตร์ และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ดังนี้
 - (1) ให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและระบบการผลิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 โดยเริ่มใช้หลักสูตรตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2558
 - (2) ให้ความเห็นชอบการปรับค่าบำรุงการศึกษา จากเดิม 15,000 บาทต่อภาคการศึกษา เป็น 25,000 บาทต่อภาคการศึกษา โดยเริ่มใช้กับนักศึกษาตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2559 เป็นต้นไป
 ทั้งนี้ อัตราค่าบำรุงการศึกษาและค่าธรรมเนียมการศึกษา สูงสุด เป็นไปตามที่สภามหาวิทยาลัยเคยอนุมัติไว้
12. ให้ความเห็นชอบการเสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ เป็นอาจารย์ผู้สอนหลักและผู้สอนร่วม คณะศิลปศาสตร์ โดย อ.สนธิ คชวัฒน์ ทำหน้าที่เป็นผู้สอนร่วมในรายวิชา ESS 522 และ รศ. ดร.สิทธิโชค วรรณสันติกุล ทำหน้าที่เป็นผู้สอนหลักในรายวิชา ESS 571 ในภาคการศึกษาที่ 2/2557
 ทั้งนี้ สภาวิชาการ ขอให้คณะศิลปศาสตร์ เพิ่มเหตุผลและความจำเป็นในการเสนอแต่งตั้งอาจารย์ทั้ง 2 ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะเพื่อปฏิบัติหน้าที่ เป็นอาจารย์ผู้สอนร่วมและผู้สอนหลักในรายวิชาดังกล่าว เนื่องจากเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548 ข้อ 9.1.4 อาจารย์ผู้สอน ต้องมีประสบการณ์ด้านการสอนและการทำวิจัยที่มีใช้ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา ซึ่งประสบการณ์ด้านการทำวิจัยย้อนหลังต้องไม่น้อยกว่า 5 ปี
13. ให้ความเห็นชอบหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชามีเดียทางการแพทย์และวิทยาศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี โดยเริ่มใช้หลักสูตรตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2558 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
14. ให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี โดยเริ่มใช้หลักสูตรตั้งแต่ภาคการศึกษา ที่ 1/2558 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
15. ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงแก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ของหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2554 จากเดิม ผศ. ศักดิ์ชัย สุริยจันทร์ทอง เปลี่ยนเป็น อ.ดร.ภริณดา ทยานุกุล โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2558 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย

16. ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงแก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ของหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2554 จากเดิม ผศ.ดร. วิลาสินี อยู่ชัชวาล **เปลี่ยนเป็น** อ.ดร.เก้งจาลี ไชยเสถียรภาวดี โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2558 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
17. ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงแก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปวัสดุและนวัตกรรมการผลิต ฉบับปี พ.ศ. 2554 และหลักสูตร ปรัชญาดุสิตบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปวัสดุและนวัตกรรมการผลิต ฉบับปี พ.ศ. 2554 จากเดิม อ.ดร.กรรณา ตูจันดา **เปลี่ยนเป็น** รศ.ดร.สุรศักดิ์ สุรนันทชัย โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2555 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
18. ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงแก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตร 5 ปี) ฉบับปี พ.ศ. 2554 เพื่อให้สอดคล้องกับเกณฑ์แนวทางปฏิบัติในการพิจารณาหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่มีแขนงวิชาและกลุ่มวิชาของสถาบันอุดมศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2557 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย
19. ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยเพิ่มรายละเอียด สถานที่จัดการเรียนการสอน “ศูนย์บริการทางการศึกษาราชบุรี” และวิธีการจัดการเรียนการสอนแบบ Residential College โดยอธิบายกรอบแนวคิดให้ชัดเจน ใน มคอ. 2 เพื่อให้ข้อมูลการจัดการศึกษาของหลักสูตร มีความชัดเจนและครอบคลุม กับการเรียนการสอนที่ศูนย์บริการทางการศึกษาราชบุรี เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2556 จำนวน 16 หลักสูตร (ไม่รวมหลักสูตรนานาชาติ สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม และสาขาวิชาวิศวกรรมอัตโนมัติ) เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2556 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ดังนี้
- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2554
 - (2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2555
 - (3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (พลังงาน เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม) ฉบับปี พ.ศ. 2555
 - (4) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ฉบับปี พ.ศ. 2554
 - (5) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ระบบไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์กำลัง และพลังงาน) ฉบับปี พ.ศ. 2555
 - (6) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. 2556
 - (7) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2554
 - (8) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2554
 - (9) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2554
 - (10) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2554
 - (11) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด ฉบับปี พ.ศ. 2553
 - (12) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2554
 - (13) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2554

- (14) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2555
- (15) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือ ฉบับปี พ.ศ. 2554
- (16) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ ฉบับปี พ.ศ. 2554
20. ให้ความเห็นชอบการสรรหาและคัดเลือกบุคลากรตำแหน่งอาจารย์ และสภาวิชาการ มอบสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล จัดทำเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติการสรรหาและคัดเลือกบุคลากรตำแหน่งอาจารย์ เพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ใน มจร. ดังนี้
- (1) ให้ความเห็นชอบในกรณีที่มีผู้สมัครเพื่อสอบบรรจุเป็นพนักงานสายวิชาการจำนวนมากเกินกว่าที่คณะกรรมการสรรหาและคัดเลือกจะสามารถสัมภาษณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้มีกระบวนการคัดกรองเบื้องต้น
 - (2) ให้ความเห็นชอบในกรณีที่หน่วยงานมีการจ้างลูกจ้างของมหาวิทยาลัย เพื่อปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งอาจารย์ โดยให้มีหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติของกระบวนการสรรหา และคัดเลือกบุคลากรที่มาทำหน้าที่ อาจารย์ให้มีมาตรฐานและคุณภาพเดียวกัน
21. ให้ความเห็นชอบหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (5 ปี) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2558 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ดังนี้
1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558
 2. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558
 3. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558
22. อนุมัติขยายเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอก ในภาคการศึกษาที่ 1/2558 จำนวน 15 ราย เป็นนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 2 ราย คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 ราย คณะศิลปศาสตร์ จำนวน 6 ราย คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ จำนวน 5 ราย และสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม จำนวน 1 ราย ทั้งนี้ สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 8/2556 (19 สิงหาคม 2556) มีมติอนุมัติขยายเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอกที่ขอขยายเวลาการศึกษาเกิน 6 ครั้งขึ้นไป ได้อีกไม่เกิน 1 ปีการศึกษา นับตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2556 เป็นต้นไป ทั้งนี้ นักศึกษาต้องดำเนินการขอขยายเวลาการศึกษาครั้งละ 1 ภาคการศึกษา ซึ่งเป็นนักศึกษาคณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ ลำดับที่ **5 จะขยายเวลาการศึกษาได้ไม่เกินภาคการศึกษาที่ 2/2558 (รวมภาคการศึกษาพิเศษจนถึง กรกฎาคม 2559) เท่านั้น
23. ให้ความเห็นชอบเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก เพื่อพิจารณาหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 จำนวน 11 หลักสูตร ดังนี้
1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ (หลักสูตรปกติและหลักสูตรนานาชาติ)
 - (1) ศ. ดร. เอกลักษณ์ คาน กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด Civil and Environmental Engineering Department, North Dakota State University, Fargo, North Dakota
 - (2) ผศ.ดร. มงคล ดำรงค์ศรี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาชีพ)
ตำแหน่ง อาจารย์
สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- (3) ดร. เฉลิมชัย เรืองชัยนิคม กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านอุตสาหกรรม)
ตำแหน่ง นักวิจัย
สังกัด บริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)
2. **หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)**
คณะวิทยาศาสตร์
- (1) ศ.ดร. สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด คณะเภสัชศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (2) ศ.ดร. ศิริรัตน์ เร่งพิพัฒน์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (3) คุณวิศิษฐ์ ลีมีลือชา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านอุตสาหกรรม)
ตำแหน่ง รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร
สังกัด สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3. **หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี**
- (1) ศ.ดร. ธีรยุทธ วิไลวัลย์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (2) ศ.ดร.เกตุ กรุดพันธ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- (3) รศ.ดร.อนันต์ ทองระอา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์
สังกัด สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ
สาขาวิชาเคมี สำนักวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- (4) ดร.ณรงค์ เล็งฮ้อ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านอุตสาหกรรม)
ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาเครื่องมือด้านสเปกโทรสโกปี
บริษัท Agilent Technologies (Thailand) Co.,Ltd.
4. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์**
- (1) ศ.ดร. ทวี ต้นขศิริ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- (2) ศ.ดร.สันติ แมนศิริ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

- (3) ดร.อาทร โภโคยพิสิฐ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านอุตสาหกรรม)
ตำแหน่ง วิศวกร
สังกัด บริษัท เวสเทิร์นดิจिटอล (ประเทศไทย) จำกัด

5. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์

- (1) ศ.ดร.สันติ แม้นศิริ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- (2) รศ.ดร. สุรสิงห์ ไชยคุณ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา
- (3) ดร.จิรวัดน์ ศรีสังข์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านอุตสาหกรรม)
ตำแหน่ง Senior staff engineering
สังกัด บริษัท เวสเทิร์นดิจिटอล (ประเทศไทย) จำกัด

6. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ศึกษา

- (1) ศ.ดร.สุทัศน์ ยกส้าน กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
- (2) ผศ.ดร. ขวัญ อารยะธนิตกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- (3) นายอนันต์ ทรัพย์วารี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านผู้ใช้บัณฑิต)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ
สังกัด โรงเรียนเทพศิรินทร์

7. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์

- (1) ศ.ดร. ทวี ตันขศิริ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- (2) ศ.ดร.สันติ แม้นศิริ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- (3) ศ.ดร.รัศมีดารา หุ่นสวัสดิ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- (4) ดร.ชาญวิทย์ จิตยุทธการ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านอุตสาหกรรม)
ตำแหน่ง Chief Technology Officer (CTO)
สังกัด Shanghai Shenke Photovoltaic Novel Material Co., Ltd., Shanghai, China

8. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์

- (1) ศ.ดร.กฤษณะ เนียมมณี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (2) ศ.ดร.สุเทพ สวนใต้ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- (3) ศ.ดร.ปราโมทย์ เดชะอำไพ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (4) ศ.ดร.ประภาส จงสถิตวัฒนา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (5) ดร.พุมใจ นาคสกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านผู้ใช้บัณฑิต)
ตำแหน่ง Project Manager
สังกัด ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

9. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์

- (1) ศ.ดร.กฤษณะ เนียมมณี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (2) ศ.ดร.สุเทพ สวนใต้ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- (3) ศ.ดร.ปราโมทย์ เดชะอำไพ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านวิชาการ)
ตำแหน่ง ศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- (4) ดร.พุมใจ นาคสกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านผู้ใช้บัณฑิต)
ตำแหน่ง Project Manager
สังกัด ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

ทั้งนี้ สภาวิชาการ ขอให้แก้ไขความเชี่ยวชาญของ ดร.พุมใจ นาคสกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านอุตสาหกรรม) เป็น กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ด้านผู้ใช้บัณฑิต) ด้วย



(รศ.ดร. สุวิทย์ เตีย)

รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ
แทนประธานสภาวิชาการ