

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยี (หลักสูตรนานาชาติ) (ภาคปกติและภาคพิเศษ)  
ฉบับปี พ.ศ. 2566  
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ ได้รับการรับทราบจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ .....

2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุมครั้งที่ ครั้งที่ .....  
เมื่อวันที่ .....

3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 เป็นต้นไป

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

ขอปรับปรุงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริงในปัจจุบัน และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

5. สารสำคัญในการปรับปรุงแก้ไข

เพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>1. Professor Dr. Benjaphorn Prapagdee</b><br><u>Degree</u><br>D.Tech.Sc. (Environmental Toxicology, Technology and Management)<br>Asian Institute of Technology: 2004<br>M.Sc. (Industrial Microbiology)<br>Chulalongkorn University: 1995<br>B.Sc. (Microbiology)<br>Burapha University: 1992 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>2. Professor Dr. Nathsuda Pumijumnong</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Natural Science)<br>Hamburg University, Germany: 1995<br>M.Sc. (Technology of Environment Management)                                                                                                                     | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| Mahidol University: 1987<br>B.S. (Forestry)<br>Kasetsart University: 1984                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>3. Professor Dr. Suvaluck Satumanatpan</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Ecology of Coastal Marine Science)<br>The University of Melbourne, Australia: 1997<br>M.S. (Marine Science)<br>Chulalongkorn University: 1990<br>B.S. (Marine Science)<br>Chulalongkorn University: 1986                                                                                                                                                               | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>4. Associate Professor Dr. Jaruwan Wongthanate</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Green Chemistry and Environmental Biotechnology)<br>University of Science and Technology, Korea: 2007<br>M.Sc. (Environmental Technology and Management)<br>Asian Institute of Technology: 2002<br>B.Sc. (Sanitary Science)<br>Mahidol University: 1997                                                                                                        | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>5. Associate Professor Dr. Kampanad Bhaktikul</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Civil and Environmental Engineering)<br>The University of Education of Edinburgh, Scotland, United Kingdom: 2001<br>M.Sc. (Technology of Environmental Management)<br>Mahidol University: 1992<br>B.Ed. (English)<br>Rattanakosin United College (Phranakhon): 1988<br>Diploma (Irrigation Engineer)<br>School of Irrigation, Royal Irrigation Department: 1984 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>6. Associate Professor Dr. Kanchana Nakhapakorn</b><br><u>Degree</u><br>D.Tech.Sc. (Remote Sensing and Geographic Information System)<br>Asian Institute of Technology: 2006<br>M.Sc. (Remote Sensing and Geographic Information system)<br>Remote Sensing and Geographic Information system: 1997<br>B.A. (Geography)                                                                                                                       | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| Kasetsart University: 1993                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>7. Associate Professor Dr. Kitikorn Charmondusit</b><br><u>Degree</u><br>Post-Doctoral (Chemical Engineering)<br>University of Waterloo, Canada: 2002<br>Ph.D. (Chemical Technology)<br>Chulalongkorn University: 2002<br>M.Sc. (Petrochemistry and Polymer Science)<br>Chulalongkorn University: 1997<br>B.Sc. (Industrial Chemistry)<br>King Mongkut's Institute of Technology North Bangkok: 1995 | ✓                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>8. Associate Professor Dr. Kritana Prueksakorn</b><br><u>Degree</u><br>D.Eng (Environmental Engineering)<br>Changwon National University, South Korea: 2015<br>M.Phil. (Environmental Technology)<br>King Mongkut's University of Technology Thonburi: 2008<br>B.S. (Environmental Science)<br>Kasetsart University: 2004                                                                            | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>9. Associate Professor Dr. Naphatsarnan Phasukarratchai</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Environmental Management)<br>Chulalongkorn University: 2016<br>M.Sc. (Environmental Management)<br>Chulalongkorn University: 2009<br>B.Sc. (Environmental Science and Technology)<br>Mahidol University: 2007                                                                                                 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>10. Associate Professor Dr. Noppol Arunrat</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Environmental Science and Engineering)<br>Tsinghua University, China: 2017<br>Ph.D. Environmental Resources (Soil Science)<br>Hokkaido University, Japan: 2017<br>M.Sc. (Technology of Environmental Management)<br>Mahidol University: 2008<br>B.Sc. (Technology for Marine and Coastal Resources Management)             | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| Walailak University: 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>11. Associate Professor Dr. Nuanchan Singkran</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. Natural Resources (Major: Aquatic Science,<br>Minor: Environmental Systems Engineering),<br>Cornell University, USA.: 2007<br>M.S. (Environmental Science)<br>Chulalongkorn University: 1999<br>B.S. (Marine Science)<br>Chulalongkorn University: 1993 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>12. Associate Professor Dr. Paramita Punwong</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Environmental Science)<br>University of York, England: 2013<br>M.Sc. (Botany)<br>Chulalongkorn University: 2007<br>B.Sc. (Biology)<br>Prince of Songkhla University: 2004                                                                               | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>13. Associate Professor Prapeut Kerdsueb</b><br><u>Degree</u><br>M.Sc. (Technology of Environmental Management)<br>Mahidol University: 1995<br>B.S. (Agriculture)<br>Kasetsart University: 1991                                                                                                                                     | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>14. Associate Professor Dr. Rattanawat Chaiyarat</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Forestry)<br>Kasetsart University: 2001<br>M.S. (Forestry)<br>Kasetsart University: 1997<br>B.S. (Forestry)<br>Kasetsart University: 1995                                                                                                           | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>15. Associate Professor Dr. Sayam Aroonsrimorakot</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Interdisciplinary Agriculture)<br>Maejo University: 2017                                                                                                                                                                                           | ✓                                   | ✓                            | ✓                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| B.P.H. (Occupational Health and Safety)<br>Sukhothai Thammathirat Open University: 2013<br>M.Sc (Technology of Environmental Management)<br>Mahidol University: 1993<br>B.S. (Agriculture)<br>Chandrasakorn Rajabhat University: 1993<br>M.S. (Resource Management)<br>Kasetsart University: 1991<br>B.Ed. (Health Education)<br>Kasetsart University: 1988 |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>16. Associate Professor Dr. Sukanya Sereenonchai</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Communication)<br>Communication University of China, China: 2014<br>M.A. (Language and Culture for Communication and Development)<br>Mahidol University: 2007<br>B.A. (Languages for Career)<br>Srinakharinwirot University: 2003                   | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>17. Associate Professor Dr.Sureewan Sittijunda</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Biotechnology)<br>Khon Kaen University: 2012<br>M.Sc. (Environmental Management)<br>Chulalongkorn University: 2007<br>B.Sc. (Biotechnology)<br>Khon Kaen University: 2005                                                                             | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>18. Associate Professor Dr. Thamarat Phutthai</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Biology)<br>Prince of Songkla University: 2011<br>M.S. (Forestry)<br>Kasetsart University: 2007<br>B.S. (Forestry)<br>Kasetsart University: 2003                                                                                                       | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>19. Associate Professor Dr. Weeradej Meeinkuirt</b><br><u>Degree</u>                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| Ph.D. (Biology),<br>Mahidol University: 2012<br>M.Sc. (Ecology)<br>Prince of Songkla University: 2008<br>B.Sc. (Fishery Science)<br>King Mongkut's Institute of Technology<br>Ladkrabang: 1999                                                                                                                                              |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>20. Associate Professor Dr. Wimon Sonchaem</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Statistics)<br>National Institute of Development Administration: 2002<br>M.S. (Applied Statistics)<br>National Institute of Development Administration: 1992<br>B.Sc. (Medical Technology)<br>Mahidol University: 1985                    | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>21. Assistant Professor Dr. Achara Ussawarujikulchai</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Civil Engineering)<br>Florida International University, USA.: 2003<br>M.Sc. (Environmental Engineering)<br>Florida International University, USA.: 1996<br>B.Eng. (Environmental Engineering)<br>Chulalongkorn University: 1992 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>22. Assistant Professor Dr. Allan Sriratana Tabucanon</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Urban Engineering)<br>The University of Tokyo, Japan: 2013<br>M.Sc. (Environmental Engineering)<br>Saitama University, Japan: 2010<br>B.Eng. (Civil Engineering)<br>Thammasat University: 2007                                 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>23. Assistant Professor Dr. Gunn Panprayun</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Renewable Energy)<br>Naresuan University: 2011<br>M.Sc. (Appropriate Technology for Resources and<br>Environmental Development)                                                                                                           | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| Mahidol University: 2004<br>B.Sc. (Manufacturing Technology)<br>Sukhothai Thammathirat University: 2013<br>B.P.H. (Occupation Health and Safety)<br>Sukhothai Thammathirat University: 2008<br>B.Sc. (Microbiology)<br>Srinakharinwirot University: 1998                                                                                                                                              |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>24. Assistant Professor Dr. Jirataya Roemmontri</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Environmental Technology)<br>King Mongkut's University of Technology Thonburi: 2012<br>M.Sc. (Environmental Technology)<br>Mahidol University: 2004<br>B.P.H. (Occupation Health and Safety)<br>Sukhothai Thammathirat University: 2007<br>B.S. (Health Science)<br>Thammasat University: 1999 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>25. Assistant Professor Dr. Kamalaporn Kanongdate</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D.(Environmental Science)<br>Brandenburg University of Technology, Cottbus-Senftenberg, Germany: 2012<br>M.Sc. (Technology of Environmental Management)<br>Mahidol University: 2005<br>B.S. (Fishery)<br>Kasetsart University: 1999                                                              | ✓                                   | ✓                            | ✓                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>26. Assistant Professor Dr. Kobkaew Manomaipiboon</b><br><u>Degree</u><br>Dr.P.H. (Environmental Science)<br>National Institute of Public Health, Japan: 2002<br>M.Eng. (Architecture and Civil Engineering)<br>Kobe University, Japan: 1996<br>B.Eng. (Civil Engineering)<br>Kobe University, Japan: 1994                                                                    | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>27. Assistant Professor Dr. Kulvadee Kansuntisukmongkol</b><br><u>Degree</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| Ph.D. (Ecology)<br>University of California at Davis, USA.: 2004<br>M.Sc. (Technology of Environmental Management)<br>Mahidol University: 1997<br>B.A. (English)<br>Chulalongkorn University: 1983                                                                                                                                                                          |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>28. Assistant Professor Dr. Monthira Yuttitham</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Environmental Technology)<br>King Mongkut's University of Technology Thonburi: 2011<br>M.Sc. (Natural Resource Management)<br>King Mongkut's University of Technology Thonburi: 2001<br>B.Sc. (Agriculture)<br>King Mongkut's University of Technology Thonburi: 1998 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>29. Assistant Professor Dr. Navaporn Kanjanasiranont</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Environmental Management)<br>Chulalongkorn University: 2015<br>M.Sc. (Environmental Management)<br>Chulalongkorn University: 2011<br>B.Sc. (Environmental Science and Technology)<br>Mahidol University: 2009                                                   | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>30. Assistant Professor Dr. Piangjai Peerakiatkhajohn</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Chemical Engineering)<br>The University of Queensland, Australia: 2016<br>M.Sc. (Environmental Technology)<br>King Mongkut's University of Technology Thonburi: 2011<br>B.Sc. (Environmental Science and Technology)<br>Mahidol University: 2009               | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>31. Assistant Professor Dr. Piyakarn Teartisup</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Forestry-Watershed Management)<br>Kasetsart University: 2006<br>M.Sc. (Technology of Environmental Management)<br>Mahidol University: 1994<br>B.S. (Geography)                                                                                                        | ✓                                   | ✓                            | ✓                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| Chiangmai University: 1990                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>32. Assistant Professor Dr. Preeyaporn Koedrith</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Biotechnology)<br>Mahidol University: 2009<br>B.Sc. (Biotechnology)<br>Silpakorn University: 1999                                                                                                                 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>33. Assistant Professor Dr. Wanwisa Pansak</b><br><u>Degree</u><br>Dr. (Agricultural Science)<br>Hohenheim University, Germany: 2009<br>M.Sc. (Natural Resources and Environmental Management)<br>Naresuan University: 2002<br>B.Sc. (Agro-Industry)<br>Naresuan University: 1999                | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>34. Assistant Professor Dr. Thunyapat Sattraburut</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Geology)<br>Chiang Mai University: 2020<br>M.S. (Geology)<br>Chiang Mai University: 2017<br>B.S. (Geology)<br>Chiang Mai University: 2015                                                                       | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>35. Assistant Professor Dr. Witchaya Rongsayamanont</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Environmental Management)<br>Chulalongkorn University: 2017<br>M.Sc. (Environmental Management)<br>Chulalongkorn University: 2009<br>B.Sc. (Environmental Science and Technology)<br>Mahidol University: 2007 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>36. Lecturer Dr. Boonlue Kachenchart</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Biological Sciences)<br>Chulalongkorn University: 2012                                                                                                                                                                       | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| M.Sc. (Technology of Environment Planning for Rural Development)<br>Mahidol University: 1998<br>B.Ag.Tech. (Landscape Technology)<br>Maejo Institute of Agricultural Technology: 1994                                                                                                                                                   |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>37. Lecturer Dr. Narin Boontanon</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Biological Sciences) Graduate School of Science<br>Kyoto University, Japan: 2011<br>M.Sc. (Analytical Chemistry)<br>Prince of Songkla University: 1996<br>B.Sc. (Chemistry)<br>Srinakharinwirot University: 1993                                | ✓                                   | ✓                            | ✓                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>38. Lecturer Dr. Rattana Boonprasert</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Geoinformatics)<br>Suranaree University of Technology: 2009<br>M.S. (Agricultural Resources and Environmental Management)<br>Maejo University: 2004<br>B.Ag.Tech (Landscape Technology)<br>Maejo Institute of Agricultural Technology: 1994 | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>39. Lecturer Dr. Phatra Samerwong</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D Social Science (Environmental Policy Group)<br>Wageningen University, Netherlands: 2020<br>MS.c. (Sociology of Development)<br>Wageningen University, Netherlands: 2012<br>BA (International Affairs)<br>Thamasat University: 2008               | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |
| x xxxx xxxxx xx x<br><b>40. Lecturer Dr. Pisut Nakmuenwai</b><br><u>Degree</u><br>Ph.D. (Architecture and Urban Science)<br>Chiba University, Japan: 2017<br>M.S. (Forestry)<br>Kasetsart University: 2001                                                                                                                              | -                                   | ✓                            | -                                   | ✓                            |

| รายชื่อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | เดิม                                |                              | ปรับปรุง                            |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หลักสูตร | อาจารย์<br>ประจำ<br>หลักสูตร |
| B.S. (Forestry)<br>Kasetsart University: 1997                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |                              |                                     |                              |
| x xxxx xxxxx xx x<br>41. Lecturer Dr. Veenarat Akaraputinat<br>Degree<br>Ph.D. (Agricultural Economics), National Pingtung University<br>of Science and Technology,<br>Taiwan: 2022<br>M.S. (Agricultural Economics),<br>Maejo University, Thailand: 2009<br>B.Econ (Economics),<br>Sukhothai Thammathirat University, Thailand: 2014<br>B.S. (Clinical Psychology),<br>Chiang Mai University, Thailand: 2001 | -                                   | -                            | ✓                                   | ✓                            |

6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร  
ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ ทั้งนี้โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลง

#### 6.1 Plan A, A2

| Curriculum Structure  | Credits            |                 |                 |
|-----------------------|--------------------|-----------------|-----------------|
|                       | Standard criteria  | Old structure   | New structure   |
| 1. Require courses    | } Not less than 12 | 18              | 18              |
| 2. Elective courses   |                    | Not less than 6 | Not less than 6 |
| 3. Thesis             |                    | 12              | 12              |
| Total (not less than) | 36                 | 36              | 36              |

#### 6.2 Plan B

| Curriculum Structure  | Credits            |                  |                  |
|-----------------------|--------------------|------------------|------------------|
|                       | Standard criteria  | Old structure    | New structure    |
| 1. Require courses    | } Not less than 12 | 18               | 18               |
| 2. Elective courses   |                    | Not less than 12 | Not less than 12 |
| 3. Thematic paper     |                    | 6                | 6                |
| Total (not less than) | 36                 | 36               | 36               |

เอกสารแนบ  
รายละเอียดอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงแก้ไข

ชื่อ อาจารย์ ดร. วัฒรัตน์ อัครภูติณัฐ

คุณวุฒิ

| คุณวุฒิ | สาขาวิชา               | สำเร็จการศึกษาจาก                                                                                                                       |      |
|---------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|         |                        | สถาบัน                                                                                                                                  | พ.ศ. |
| Ph.D.   | Agricultural Economics | Department of Tropical Agriculture and International Cooperation, National Pingtung University of Science and Technology, Taiwan R.O.C. | 2565 |
| วท.ม.   | เศรษฐศาสตร์เกษตร       | คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้                                                                                                        | 2552 |
| ศศ.บ.   | เศรษฐศาสตร์            | มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช                                                                                                           | 2557 |
| วท.บ.   | จิตวิทยา               | คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่                                                                                                     | 2544 |

สังกัด คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

งานวิจัยที่สนใจหรือมีความชำนาญการ

1. เศรษฐศาสตร์เกษตร
2. เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม
3. พฤติกรรมผู้บริโภค

ผลงานทางวิชาการที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา และเป็นผลงานที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง

| ประเภทผลงาน                          | ชื่อผลงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                    | เกณฑ์มาตรฐาน<br>ผลงานวิชาการ/ค่า<br>น้ำหนัก | ปีที่<br>เผยแพร่<br>ผลงาน |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|
| ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ | Yodchai, N., Akaraputinat, V., & Chaisurin, P. (2025). Quality of Life and Creativity Performance Amidst the Pandemic: Evidence From Thailand and Bangladesh. <i>Sage Open</i> , 15(4).<br><a href="https://doi.org/10.1177/21582440251401401">https://doi.org/10.1177/21582440251401401</a> | 12/1                                        | 2568                      |
|                                      | Ut-Tha, V. (2023). Pioneering Eco-Cart: Carbon Reduction Solutions for Thai Online Shoppers. <i>Management &amp; Marketing</i> , 18(4), 515-536.<br><a href="https://doi.org/10.2478/mmcks-2023-0028">https://doi.org/10.2478/mmcks-2023-0028</a>                                            | 12/1                                        | 2566                      |
|                                      | Chung, R., & Ut-tha, V. (2023). Unraveling Psychosocial Drivers of Environmentally-labeled Coffee. <i>Economia agro-alimentare: XXV</i> , 3, 2023, 109-141.<br><a href="https://10.3280/ecag2023oa15961">https://10.3280/ecag2023oa15961</a>                                                 | 12/1                                        | 2566                      |