**กำหนดการ**

**โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ ๖**

**ระหว่างวันที่ ๒ – ๖ เมษายน ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๙.๓๐ น.**

**ณ ห้องประชุม ๑๐๑ - ๑๐๒ หอประชุมธำรง บัวศรี มหาวิทยาลัยบูรพา**

**ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี**

**จัดโดย**

**สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยบูรพา**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัน เดือน ปี** | **เวลา** | **หลักสูตรการฝึกอบรม** | **ชื่อวิทยากร** | **ชั่วโมง** |
| 2 เม.ย. 61**(วันที่ 1)** | 08.30 - 09.00 น. | พิธีเปิดและปฐมนิเทศหลักสูตร |
| 09.00 - 10.00 น. | **ภาคทฤษฏี****(หมวดที่ 1**) ปรัชญาการวิจัย และจรรยาบรรณการวิจัยและ over view | **รศ.ดร.พงษ์เสฐียร เหลืองอลงกต****วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ** | 1 |
| 10.00 - 10.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 10.15 - 12.15 น. | **ภาคทฤษฏี****(หมวดที่ 2)** การกำหนดโจทย์การวิจัยแบบบูรณาการที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศ ตามบริบทของชุมชนและงานตามภารกิจหลัก | **ผศ.ดร.บุญเชิด หนูอิ่ม****คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** | 2 |
| 12.15 - 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 – 15.00 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 3**) การทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม | **รศ.ดร.อนามัย เทศกะทึก****คณะสาธารณสุขศาสตร์** | 2 |
| 15.00 – 15.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 15.15 – 17.15 น. | **ปฏิบัติการที่ 1**กำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่ม เพื่อกำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ และสรุปการกำหนดโจทย์วิจัย คำถามวิจัย วัตถุประสงค์ | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 2 |
| 17.15 – 19.15 น. | **ปฏิบัติการที่ 2**ฝึกปฏิบัติเขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิดการสังเคราะห์วรรณกรรม | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 2 |

-๒-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัน เดือน ปี** | **เวลา** | **หลักสูตรการฝึกอบรม** | **ชื่อวิทยากร** | **ชั่วโมง** |
| 3 เม.ย. 61**(วันที่ 2)** | 08.30 - 09.00 น. | **Home Room**ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันแรก และแนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย |
| 09.00 - 10.00 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 4.1)** การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล | **ผศ.ดร.อนุเทพ ภาสุระ****คณะวิทยาศาสตร์** | 1 |
| 10.00 - 10.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 10.15 - 12.15 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 4.1)** การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล **(ต่อ)** | **ผศ.ดร.อนุเทพ ภาสุระ****คณะวิทยาศาสตร์** | 2 |
| 12.15 - 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 – 15.00 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 4.2)** การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล | **ดร.รชฏ จันทร์น้อย****วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ** | 2 |
| 15.00 – 15.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 15.15 – 16.15 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 4.2)** การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล **(ต่อ)** | **ดร.รชฏ จันทร์น้อย****วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ** | 1 |
| 16.15 – 18.15 น. | **ปฏิบัติการที่ 3**ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 2 |

-๓-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัน เดือน ปี** | **เวลา** | **หลักสูตรการฝึกอบรม** | **ชื่อวิทยากร** | **ชั่วโมง** |
| ๔ เม.ย. 61**(วันที่ 3)** | 08.30 - 09.00 น. | **Home Room**ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สอง แนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย |
| 09.00 - 10.00 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 4.3)** การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และ การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม | **ดร.ปรัชญา แก้วแก่น****วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา** | 1 |
| 10.00 - 10.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 10.15 - 11.15 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 4.3)** การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และ การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม**(ต่อ)** | **ดร.ปรัชญา แก้วแก่น****วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา** | 1 |
| 11.15 – 12.15 น. | **ปฏิบัติการที่ 3**ฝึกปฏิบัติการออกแบบวิจัยเชิงปริมาณ | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 1 |
| 12.15 - 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 – 15.00 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 5)** การวัด การสร้างเครื่องมือ และการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ | **ผศ.ดร.ชมพูนุช ปัญญไพโรจน์****คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** | 2 |
| 15.00 – 15.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 15.15 – 16.15 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 5)** การวัด การสร้างเครื่องมือ และการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ**(ต่อ)** | **ผศ.ดร.ชมพูนุช ปัญญไพโรจน์****คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** | 1 |
| 16.15 – 19.15 น. | **ปฏิบัติการที่ 3**ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 3 |

-๔-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัน เดือน ปี** | **เวลา** | **หลักสูตรการฝึกอบรม** | **ชื่อวิทยากร** | **ชั่วโมง** |
| ๕ เม.ย. 61**(วันที่ 4)** | 08.30 - 09.00 น. | **Home Room**ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สามและเลือกประธานรุ่นของผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย |
| 09.00 - 10.00 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 6)** หลักการเขียนข้อเสนอการวิจัย และหลักการประยุกต์งานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การใช้ประโยชน์ | **ผศ.ดร.สมถวิล จริตควร****คณะวิทยาศาสตร์** | 1 |
| 10.00 - 10.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 10.15 - 12.15 น. | **ภาคทฤษฎี****(หมวดที่ 6)** หลักการเขียนข้อเสนอการวิจัย และหลักการประยุกต์งานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การใช้ประโยชน์ **(ต่อ)** | **ผศ.ดร.สมถวิล จริตควร****คณะวิทยาศาสตร์** | 2 |
| 12.15 - 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 – 15.00 น. | **ปฏิบัติการที่ 3**ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 2 |
| 15.00 – 15.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 15.15 – 18.15 น. | **ปฏิบัติการที่ 4**ฝึกการเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และการขยายผลการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์ | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 3 |

-๕-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัน เดือน ปี** | **เวลา** | **หลักสูตรการฝึกอบรม** | **ชื่อวิทยากร** | **ชั่วโมง** |
| ๖ เม.ย. 61**(วันที่ ๕)** | 08.30 - 09.00 น. | **Home Room**ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สี่และแนะนำประเด็นสำคัญในการรับวุฒิบัตร |
| 09.00 - 10.00 น. | **ปฏิบัติการที่ ๕**นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และนำเสนอช่องทางการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์  | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 1 |
| 10.00 - 10.15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 10.15 - 12.15 น. | **ปฏิบัติการที่ ๕**นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และนำเสนอช่องทางการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์ **(ต่อ)** | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 2 |
| 12.15 – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 – 14.00 น. | **ปฏิบัติการที่ 6**บูรณาการความรู้และนำเสนอการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม | วิทยากรภาคปฏิบัติ | 1 |
| 14.00 – 15.00 น. | พิธีปิด สรุปประเมินผล และรับวุฒิบัตร |  | 1 |

**หมายเหตุ** : กำหนดการต่อไปนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม