

แบบฟอร์มขอเสนอโครงการ
โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มหาวิทยาลัยนเรศวร
หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

1. รหัสโครงการ NU-สห-01-010 ชื่อโครงการพัฒนาทักษะชีวิตตามอัตลักษณ์นิสิตคณะสหเวชศาสตร์ (ALLIED)

โครงการตามยุทธศาสตร์ (Strategic project) โครงการตามภารกิจ (Function Project)

2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

- การผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการแก่สังคม
 การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม บริหารจัดการ

3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ

3.1 (ร่าง) ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 Quality Entrepreneurship Oriented Education
 SO1: Personalized and Quality Education SO2: Sustainable Student Life
 SO3: Alumni Engagement
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 Global and Frontier Research
 SO4: Research Ecosystem Development (International Exposure & Linkage)
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 Knowledge Transfer For Engagement Society
 SO5: Well being, Engagement and Sustainable Area: WESA
 SO6: Innovation-driven economic community
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 Cultural Ecosystem Service
 SO7: Local Wisdom and Cultural Diversity Knowledge Management
 SO8: Uplift Local Wisdom For Creative Economy
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 Sustainability Organization
 SO9: Digital Transformations SO10: Modern HR management
 SO11: Quality Organization
 SO12: Resources Management (Asset Management/Resource Allocation)

3.2 แผนพัฒนาฯ ของคณะ/หน่วยงาน (ถ้ามี)

3.2.1 ความสอดคล้องกับพันธกิจคณะสหเวชศาสตร์

1. พัฒนาหลักสูตรและผลการเรียนรู้ของนิสิตตามแนวทางประกันคุณภาพหลักสูตรของ AUN-QA
 2. พัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะชีวิตที่สำคัญจำเป็นต่อการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่คาดเดาได้ยากในโลกอนาคต
 3. ผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อรองรับสังคมสูงวัย และพัฒนาต่อยอดสู่การใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ
 4. ให้บริการวิชาการและบริการสุขภาพแก่ประชาชนทุกช่วงวัยโดยเน้นผู้สูงวัย และแสวงหารายได้เพื่อการพึ่งพาตนเองของคณะ
5. สอดแทรกวัฒนธรรม ค่านิยมองค์กรและอัตลักษณ์ ร่วมไปกับภารกิจหลักทุกด้าน
 6. บริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล ส่งเสริมและจรรงรักษาทรัพยากรบุคคลให้มีความรู้ ความสามารถ และให้มีสำนึกรักองค์กร เพื่อร่วมกันผลักดันผลงานของคณะให้บรรลุตามเป้าประสงค์และวิสัยทัศน์ที่กำหนดไว้

3.2.2 ความสอดคล้องกับกลยุทธ์คณะสหเวชศาสตร์

กลยุทธ์ด้านที่ 2 “ALLIED อัตลักษณ์นิสิตคณะสหเวชศาสตร์”

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ SO3 พัฒนาทักษะชีวิต (Soft skill) ทั้งด้านสังคมสำหรับโลกอนาคตและอารมณ์จิตใจให้นิสิต

- กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาทักษะชีวิตด้านสังคมสำหรับโลกอนาคตด้วย ALLIED
- ตัวชี้วัดกลยุทธ์ที่ 2-08 คะแนนเฉลี่ยของการประเมินทักษะชีวิตแต่ละด้าน
- ตัวชี้วัดกลยุทธ์ที่ 2-09 จำนวนรางวัลระดับชาติหรือนานาชาติจากผลงานนิสิตระดับปริญญาตรี (ผลงาน)
- กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาทักษะชีวิตด้านอารมณ์จิตใจ
- ตัวชี้วัดกลยุทธ์ที่ 2-10 นิสิตระดับปริญญาตรีที่มีภาวะสุขภาพจิตอยู่ในเกณฑ์ปกติ (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัดกลยุทธ์ที่ 2-11 ระดับความสุขโดยเฉลี่ยของนิสิตระดับปริญญาตรี (คะแนนเฉลี่ย)

3.2.3 ความสอดคล้องกับค่านิยมร่วม (Core Value)

- Creativity มีความคิดสร้างสรรค์
- Adaptability ปรับตัวเท่าทันการเปลี่ยนแปลง
- Responsibility มุ่งแสดงความรับผิดชอบต่อหน้าที่
- Empathy มีไมตรีใส่ใจผู้อื่น

3.3 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

กลุ่มเป้าหมายที่ 1 กลุ่มเป้าหมายด้านสังคมและความเป็นอยู่ของผู้คน (People)

เป้าหมายที่ 1.4 การศึกษาที่มีคุณภาพ (Quality Education)

เป้าประสงค์ที่ 2 ให้ความสำคัญต่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) ครอบคลุมมิติการจัดการศึกษา การฝึกอบรม และการพัฒนาชีวิตและการพัฒนาตนเอง (Upskill – Reskill)

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

4.1 ภายใต้อำนาจงาน.....

4.2 ลักษณะโครงการ โครงการที่ใช้งบประมาณ โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ

4.3 วิธีการดำเนินงาน ดำเนินการเอง จัดจ้าง

4.4 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานกิจการนิสิต ศิษย์เก่าสัมพันธ์ และสื่อสารองค์กร

5.2 ผู้รับผิดชอบ รองคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิตและกิจกรรมเพื่อสังคม โทร 6209

5.3 ผู้ประสานงาน คณวราภรณ์ นุตตะรังค์ โทร 6239

5.4 ผู้รายงานผล คุณนิตติยา บุญหนา โทร 6221

6. หลักการและเหตุผล (อย่างย่อ)

คณะสหเวชศาสตร์ได้มีปรัชญาการศึกษาโดยจัดการศึกษาที่มุ่งผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร มีมาตรฐานวิชาชีพ และ พัฒนาทักษะชีวิต เพื่อสร้างบุคลากรทางด้านสหเวชศาสตร์รองรับการเปลี่ยนแปลงในโลกอนาคต โดยเฉพาะในส่วนการพัฒนาทักษะชีวิตของนิสิต คณะได้อัตลักษณ์ของนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ ที่เรียกว่า ALLIED ประกอบด้วย 6 ทักษะ ได้แก่ A Active learning (ทักษะการเรียนรู้ตามแนวคิดการสร้างสรรค์ทางปัญญา) L Lifelong learning (ทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต) L Leadership (ทักษะการเป็นผู้นำ) I Innovation & Information technology (ทักษะด้านนวัตกรรม และ เทคโนโลยี) E Entrepreneurial skills (ทักษะการเป็นผู้ประกอบการ) และ D Disruptive era readiness (ทักษะการปรับตัวในยุคโลกพลิกผัน) เพื่อให้บัณฑิตพัฒนาทักษะดังกล่าวจึงได้จัดโครงการนี้ขึ้นโดยมีกิจกรรมทั้งหมด 7 กิจกรรม ได้แก่ 1. กิจกรรม ปฐมนิเทศนิสิตใหม่ปริญญาตรี 2. กิจกรรม เตรียมความพร้อมสู่การทำงานในโลกยุคพลิกผัน 3. กิจกรรม ปัจฉินิเทศนิสิตปริญญาตรี 4. กิจกรรม พัฒนาทักษะ ALLIED (ROAD MAP TO ALLIED) 5. กิจกรรม พัฒนาศักยภาพผู้นำนิสิต 6. กิจกรรม เลือกตั้งผู้นำนิสิต 7. กิจกรรม ค่าย AHS

7. วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เพื่อสร้างบุคลากรทางด้านสหเวชศาสตร์รองรับการเปลี่ยนแปลงในโลกอนาคต
- 2) เพื่อพัฒนาทักษะชีวิตของนิสิตตามอัตลักษณ์ของนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ ALLIED ทั้ง 6 ด้าน ได้แก่

- 2.1) A Active learning (ทักษะการเรียนรู้ตามแนวคิดการสร้างสรรคทางปัญญา)
- 2.2) L Lifelong learning (ทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต)
- 2.3) L Leadership (ทักษะการเป็นผู้นำ)
- 2.4) I Innovation & Information technology (ทักษะด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี)
- 2.5) E Entrepreneurial skills (ทักษะการเป็นผู้ประกอบการ)
- 2.6) D Disruptive era readiness (ทักษะการปรับตัวในยุคโลกพลิกผัน)

8. กิจกรรม/เป้าหมายของโครงการ

8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

ลำดับ	กิจกรรม	วัตถุประสงค์กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	ตัวชี้วัดตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ
1	กิจกรรม ปฐมนิเทศนิสิตใหม่ปริญญาตรี	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อให้นิสิตใหม่ได้ทราบถึงข้อมูลพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับการใช้ชีวิตและการเรียนการสอนในคณะและมหาวิทยาลัย 2. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม สำหรับนิสิตใหม่ก่อนเข้าการศึกษาหลักสูตรต่างๆของคณะ 3. เพื่อให้นิสิตได้พบอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ 4. เพื่อให้ผู้ปกครองนิสิตได้ทราบถึงนโยบายของคณะ และข้อมูลพื้นฐานการเรียนการสอนในหลักสูตรต่างๆของคณะ 	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่ตั้งเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อการจัดโครงการในภาพรวมเฉลี่ยมากกว่า 3.51 จากระบบ 5 คะแนน	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตใหม่คณะสหเวชศาสตร์มีความพร้อมในการเข้าศึกษาหลักสูตรต่างๆของคณะ 2. ผู้ปกครองได้รับทราบข้อมูลและนโยบายของคณะ ตลอดจนการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรต่างๆของคณะ 	EdPEx หมวด 3 ลูกค้ำ ผลลัพธ์ 7.2 ผลลัพธ์ด้านลูกค้ำ AUN-QA Criteria 6 Student Support Services
2	กิจกรรม เตรียมความพร้อมสู่การทำงานในโลกยุคพลิกผัน	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อให้นิสิตเตรียมความพร้อมในการสัมภาษณ์งาน 2. เพื่อให้นิสิตเตรียมความพร้อมในเขียน Resume 3. เพื่อให้นิสิตเตรียมความพร้อมวางแผนด้านการเงิน 	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่ตั้งเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อการจัดโครงการในภาพรวมเฉลี่ยมากกว่า 3.51 จากระบบ 5 คะแนน	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตมีความพร้อมในการเขียนและการสัมภาษณ์งาน 2. นิสิตมีความพร้อมวางแผนด้านการเงิน 	EdPEx หมวด 3 ลูกค้ำ ผลลัพธ์ 7.2 ผลลัพธ์ด้านลูกค้ำ AUN-QA Criteria 6 Student Support Services
3	กิจกรรม ปัจฉินิเทศนิสิตปริญญาตรี	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อเสริมสร้าง ความผูกพันระหว่าง นิสิต ศิษย์เก่า คณาจารย์ คณะสหเวชศาสตร์ 2. เพื่อให้นิสิตได้รับคำแนะนำและแนวทางในการในการทำงานในแต่ละสาขาวิชาชีพที่นิสิตจบการศึกษา 	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่ตั้งเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อการจัดโครงการในภาพรวมเฉลี่ยมากกว่า 3.51 จากระบบ 5 คะแนน	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิต ศิษย์เก่า คณาจารย์ คณะสหเวชศาสตร์มีความรัก ความผูกพันกัน 2. นิสิตมีแนวทางในการในการทำงานในแต่ละสาขาวิชาชีพที่นิสิตจบการศึกษา 	EdPEx หมวด 3 ลูกค้ำ ผลลัพธ์ 7.2 ผลลัพธ์ด้านลูกค้ำ AUN-QA Criteria 6 Student Support Services

ลำดับ	กิจกรรม	วัตถุประสงค์กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	ตัวชี้วัดตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ
4	กิจกรรม พัฒนาทักษะ ALLIED (ROAD MAP TO ALLIED)	1. เพื่อพัฒนานิสิตให้มีทักษะรองรับการเปลี่ยนแปลงในโลกอนาคต 2. เพื่อพัฒนาทักษะชีวิตของนิสิตตามอัตลักษณ์ของนิสิต คณะสหเวชศาสตร์ ALLIED <ul style="list-style-type: none"> - Active learning - Lifelong learning - Leadership - Innovation & Information technology - Entrepreneurial skills - Disruptive era readiness 	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่ตั้งเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อการจัดโครงการในภาพรวมเฉลี่ยมากกว่า 3.51 จากระบบ 5 คะแนน	1. นิสิตปรับตัวและมีทักษะรองรับการเปลี่ยนแปลงในโลกอนาคต 2. นิสิตมีทักษะชีวิตตามอัตลักษณ์ของนิสิต คณะสหเวชศาสตร์ ALLIED	EdPEx หมวด 3 ลูกค้ำ ผลลัพธ์ 7.2 ผลลัพธ์ด้านลูกค้ำ AUN-QA Criteria 6 Student Support Services
5.	กิจกรรม พัฒนา ศักยภาพผู้นำนิสิต	1. เพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้นำ ให้กับคณะกรรมการสโมสรนิสิต คณะสหเวชศาสตร์ 2. เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานของคณะกรรมการสโมสรนิสิตและคณะกรรมการอาจารย์ที่ปรึกษากิจการนิสิต	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่ตั้งเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อการจัดโครงการในภาพรวมเฉลี่ยมากกว่า 3.51 จากระบบ 5 คะแนน	1. คณะกรรมการสโมสรนิสิต คณะสหเวชศาสตร์ มีทักษะการเป็นผู้นำ 2. คณะกรรมการสโมสรนิสิต และคณะกรรมการอาจารย์ที่ปรึกษากิจการนิสิต ปีการศึกษา 2565 ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานกับคณะกรรมการสโมสรนิสิต และคณะกรรมการอาจารย์ที่ปรึกษากิจการนิสิต ปีการศึกษา 2566	EdPEx หมวด 3 ลูกค้ำ ผลลัพธ์ 7.2 ผลลัพธ์ด้านลูกค้ำ AUN-QA Criteria 6 Student Support Services
6.	กิจกรรม เลือกตั้งผู้นำนิสิต	1. เพื่อดำเนินการเลือกตั้งประธานสโมสรนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2566 2. เพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้นำและตระหนักถึงสิทธิหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่ตั้งเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อการจัดโครงการในภาพรวมเฉลี่ยมากกว่า 3.51 จากระบบ 5 คะแนน	1. ประธานสโมสรนิสิต คณะสหเวชศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2566 2. นิสิตมีทักษะการเป็นผู้นำและตระหนักถึงสิทธิและหน้าที่ตามระบอบประชาธิปไตย	EdPEx หมวด 3 ลูกค้ำ ผลลัพธ์ 7.2 ผลลัพธ์ด้านลูกค้ำ AUN-QA Criteria 6 Student Support Services
7.	กิจกรรม ค่าย AHS	1. เพื่อให้นิสิตใหม่ได้ปรับตัวเข้ากับสังคมและสิ่งแวดล้อมในคณะและมหาวิทยาลัย 2. เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีและความสามัคคีระหว่างนิสิตสาขาวิชาต่างๆของคณะ ตลอดจนรุ่นพี่และศิษย์เก่า	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่ตั้งเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม	1. นิสิตใหม่สามารถปรับตัวเข้ากับสังคมและสิ่งแวดล้อมในคณะและมหาวิทยาลัย 2. นิสิตใหม่มีสัมพันธภาพที่ดีและความสามัคคีระหว่างสาขาวิชาต่างๆ	EdPEx หมวด 3 ลูกค้ำ ผลลัพธ์ 7.2 ผลลัพธ์ด้านลูกค้ำ AUN-QA

ลำดับ	กิจกรรม	วัตถุประสงค์กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	ตัวชี้วัดตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ
			โครงการต่อการจัดโครงการในภาพรวมเฉลี่ยมากกว่า 3.51 จากระบบ 5 คะแนน	ของคณะ ตลอดจรรยาที่และศิษย์เก่า	Criteria 6 Student Support Services

8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน						
		กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3	กิจกรรมที่ 4	กิจกรรมที่ 5	กิจกรรมที่ 6	กิจกรรมที่ 7
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวนทั้งสิ้น	คน	460	286	335	508	68	608	368
นิสิต	คน	300	270	270	500	60	600	350
บุคลากรสายวิชาการ	คน	40	6	50	6	6	6	6
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	20	10	10	2	2	2	2
บุคลากรในมหาวิทยาลัย	คน	-	-	-	-	-	-	-
ศิษย์เก่า	คน	-	-	5	-	-	-	10
บัณฑิต	คน	-	-	-	-	-	-	-
มหาบัณฑิต	คน	-	-	-	-	-	-	-
ดุษฎีบัณฑิต	คน	-	-	-	-	-	-	-
ผู้ปกครอง	คน	100	-	-	-	-	-	-
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ	ระบุ หน่วยนับ ...	-	-	-	-	-	-	-
หลักสูตร.....	ระบุ หน่วยนับ ...	-	-	-	-	-	-	-
อื่นๆ.....	ระบุ หน่วยนับ ...	-	-	-	-	-	-	-

9. งบประมาณ

9.1 แหล่งงบประมาณ

เงินรายได้ : กองทุนกิจการนิสิต แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานสนับสนุนการจัดการศึกษา สำนักงานเลขาธิการคณะ
หมวดเงินอุดหนุน โครงการกิจกรรมเพื่อพัฒนานิสิต โครงการพัฒนาทักษะชีวิตตามอัตลักษณ์นิสิตคณะสหเวชศาสตร์ (ALLIED)

10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายกิจกรรม)

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3	กิจกรรมที่ 4	กิจกรรม ที่ 5	กิจกรรมที่ 6	กิจกรรมที่ 7
10.1.	วัน เวลา ในการจัด กิจกรรม	มิถุนายน - กรกฎาคม 2568	พฤศจิกายน 2567	มีนาคม - เมษายน 2568	ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568	เมษายน - มิถุนายน 2568	กุมภาพันธ์- มีนาคม 2568	มิถุนายน - กรกฎาคม 2568
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะสหเวช ศาสตร์ / ภายใน มหาวิทยาลัย นครสวรรค์	คณะสหเวช ศาสตร์	คณะสหเวช ศาสตร์	คณะสหเวช ศาสตร์	คณะสหเวช ศาสตร์ / ภายในและ ภายนอก จังหวัด พิษณุโลก	คณะสหเวช ศาสตร์	คณะสหเวช ศาสตร์ / ภายใน มหาวิทยาลัย นครสวรรค์

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) บัณฑิตของคณะสหเวชศาสตร์มีทักษะที่รองรับการเปลี่ยนแปลงในโลกอนาคต
- 2) นิสิตมีทักษะชีวิตตามอัตลักษณ์ของนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ ALLIED ทั้ง 6 ด้าน ได้แก่
 - 2.1) A Active learning (ทักษะการเรียนรู้ตามแนวคิดการสร้างสรรค์ทางปัญญา)
 - 2.2) L Lifelong learning (ทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต)
 - 2.3) L Leadership (ทักษะการเป็นผู้นำ)
 - 2.4) I Innovation & Information technology (ทักษะด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี)
 - 2.5) E Entrepreneurial skills (ทักษะการเป็นผู้ประกอบการ)
 - 2.6) D Disruptive era readiness (ทักษะการปรับตัวในยุคโลกพลิกผัน)