แผนยุทธศาสตร์ ระยะ 5 ปี

A. ยุทธศาสตร์ด้านความมั่นคง

A1 ยุทธศาสตร์ที่ 5
การเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ เพื่อการพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคงและยั่งยืน

A1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1
การจัดการศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

A2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3
พัฒนาและขยายความร่วมมือกับภาคประกอบการและเครือข่ายทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ

A3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 6
เร่งรัดการสร้างเครือข่ายเพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ

A3.2 ยุทธศาสตร์ที่ 1
ผลิตนักศึกษาวิชาชีพสอดคล้องกับตลาดแรงงานในท้องถิ่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

A4.1 โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรีการปฏิบัติการ
A4.2 โครงการส่งเสริมความร่วมมือการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน
A4.3 โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือและใช้ทรัพยากรร่วมกัน
A4.4 โครงการพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการ

A4.5 โครงการส่งเสริมความร่วมมือและพัฒนาเครือข่ายภายใต้ข้อมูลและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
A4.6 โครงการส่งครูวิชาชีพฝึกงานในสถานประกอบการทั้งในประเทศและต่างประเทศ
A4.7 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาหลักสูตรใหม่เพื่อสนองต่อความต้องการของประเทศ
A4.8 โครงการความร่วมมือด้านวิชาการกับภาคเอกชนโดยใช้มาตรการด้านภาษีอากรเป็นแรงจูงใจ

A4.9 โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเผยแพร่ภูมิปัญญาระหว่างภาคเอกชน ชุมชนและสถานศึกษา
A4.10 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศสถาบันฯ
A4.11 โครงการพัฒนาศักยภาพสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันการอาชีวศึกษา

B. ยุทธศาสตร์ด้านความสามารถในการแข่งขัน

B1 ยุทธศาสตร์ที่ 7
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์

B2 ยุทธศาสตร์ที่ 8
การพัฒนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม

B3 ยุทธศาสตร์ที่ 10
ความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่อการพัฒนา

B1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2
การผลิตและพัฒนากำลังคนการวิจัย และนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

B2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1
ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

B3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2
ยกระดับคุณภาพครู คณาจารย์และบุคลากรทางการศึกษาให้สอดรับกับการเปลี่ยนแปลงสู่สังคมเศรษฐกิจฐานนวัตกรรม และมาตรฐานสากล

B4.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2
ส่งเสริมงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ สู่เชิงพาณิชย์

B4.2 ยุทธศาสตร์ที่ 3
สร้างสรรค์การบริหารและวิชาชีพสู่ความเป็นเลิศ

B5.1 โครงการ Fix It Center
B5.2 โครงการผลิตผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสนองตอบความต้องการของสถานประกอบการและชุมชน
B5.3 โครงการจัดทำโครงงานของนักเรียน นักศึกษา
B5.4 โครงการจัดทำสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่

B5.5 โครงการส่งเสริมความเป็นเลิศทางวิชาการและนวัตกรรม
B5.6 โครงการยกระดับภูมิปัญญาท้องถิ่นสิ่งประดิษฐ์ชุมชนสู่อุตสาหกรรมชิ้นเกษียณ
B5.7 โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ระดับ อศจ.
B5.8 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำรายละเอียดของรายวิชาในสถานศึกษา (คอศ.2) และรายละเอียดของรายวิชาในสถานประกอบการ (คอศ.3) ระดับ ปวส.

B5.9 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนบทความทางวิชาการ
B5.10 โครงการส่งเสริม สนับสนุนนักศึกษาระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ และคณาจารย์เข้าร่วมการแข่งขันทักษะวิชาชีพและงานวิชาการ
B5.11 โครงการจัดทำเครื่องมือประเมินมาตรฐานวิชาชีพ ระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ ของสถาบันฯ

C. ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

C1 ยุทธศาสตร์ที่ 1
การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

C1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3
การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัยและการสร้างคมแห่งการเรียนรู้

C2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2
เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

C3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 5
ผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา เพื่อสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรม First s-curve, New s-curve และประเทศไทย 4.0

CF4.1 ยุทธศาสตร์ที่ 7
ส่งเสริมการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีประสิทธิภาพ

C5.1 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ
C5.2 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศหรือการบริหารจัดการ
C5.3 โครงการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพภายในให้เชื่อมโยงกับการประกันคุณภาพภายนอก
C5.4 โครงการรัฐจัดทุนการศึกษาต่อปริญญาโทและปริญญาเอกทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในสาขาวิชาที่เปิดสอนระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
C5.5 โครงการกำหนดมาตรการให้ครูวิชาชีพได้มีการพัฒนาสมรรถนะและประสบการณ์ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ
C5.6 โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการบริหารจัดการอาชีวศึกษา
C5.7 โครงการพัฒนาขีดความสามารถของครูในการจัดการเรียนการสอน
C5.8 โครงการพัฒนาขีดความสามารถของเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานสนับสนุนการจัดการอาชีวศึกษา
C5.9 โครงการพัฒนาครูในการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน
C5.10 โครงการพัฒนาศักยภาพในการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน
C5.11 โครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษนักศึกษาระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
C5.12 โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4
C5.13 โครงการฝึกซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตร (ฝึกซ้อมย่อย) ภายใต้โครงการเตรียมการรับพระราชทานปริญญาบัตร
C5.14 โครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
C5.15 โครงการลดปัญหาการออกกลางคันของผู้เรียนอาชีวศึกษา
C5.16 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนการฝึกอาชีพในสถานประกอบการระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการฯ
C5.17 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการประกันคุณภาพการศึกษาและการจัดทำคอ. 3-7 ตามรอบมาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษา แห่งชาติ TQF:VEd สถาบันฯ
C5.18 โครงการเสริมสร้างคุณภาพนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ (ปฐมนิเทศ)
C5.19 โครงการอบรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาบุคลิกภาพนักศึกษาระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ (ไหว้ครู)
C5.20 โครงการสร้างค่านิยมการเรียนอาชีวศึกษาและการสร้างภาพลักษณ์การอาชีวศึกษาที่ต้องสังคม (ปัจฉิมนิเทศ)
C5.21 โครงการเพิ่มศักยภาพการประกันคุณภาพสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๔
C5.22 โครงการยกระดับมาตรฐานกำลังคนอาชีวศึกษาและเทคโนโลยีระดับปฏิบัติการ

D. ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม

D1 ยุทธศาสตร์ที่ 2
การสร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม

D2 ยุทธศาสตร์ที่ 3
การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

D3 ยุทธศาสตร์ที่ 9
การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ

D1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4
การสร้างโอกาส ความเสมอภาคและความเท่าเทียมทางการศึกษา

D2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3
ส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา

D3.1 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกฝึกงาน
D3.2 โครงการแลกเปลี่ยนการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษาและสถานประกอบการในกลุ่มจังหวัด
D3.3 โครงการแนะแนวสัญจร

D3.4 โครงการพัฒนาหลักสูตรทวิภาคีให้สอดคล้องกับขนาดและความสามารถของสถานประกอบการ โดยเฉพาะ SME ภายใต้ความร่วมมือกับสถานประกอบการ

D3.5 โครงการหน่วยบำบัดทุกข์บำรุงสุขสร้างรอยยิ้มให้ประชาชน
D3.6 โครงการอาชีวศึกษาร่วมด้วยช่วยประชาชน

E. ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

E1 ยุทธศาสตร์ที่ 4
การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

E1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 5
การจัดการศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

E2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4
จัดให้มีระบบคลังปัญญา (Intelligent Unit) สำหรับการอาชีวศึกษา

E3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4
ส่งเสริมการทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรม เอกลักษณ์ความเป็นไทย และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

E4.1 โครงการวันแม่แห่งชาติ
E4.2 โครงการสงกรานต์
E4.3 โครงการวันพ่อแห่งชาติ
E4.4 โครงการวันไหว้ครู

E4.5 โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม วันสำคัญทางศาสนา
E4.6 โครงการวันลอยกระทง
E4.7 โครงการแห่เทียนพรรษา

E4.8 โครงการภาษาอาเซียน
E4.9 โครงการส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษ
E4.10 โครงการ Everyday Life English Conversation

แผนยุทธศาสตร์ ระยะ 5 ปี
1. ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี
2. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12
3. แผนการศึกษาแห่งชาติ
4. ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
5. แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสถาบันการอาชีวศึกษา
6. ยุทธศาสตร์ของสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4
7. โครงการ/กิจกรรม ของสถาบันฯ และสถานศึกษา

โครงการหลักจำนวน 74 โครงการ

F1 ยุทธศาสตร์ที่ 6
การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริต ประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย

F1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 6
การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการศึกษา

F2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4
เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพ โดยใช้หลักธรรมาภิบาล

F3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 5
พัฒนาสถาบันการอาชวศึกษาให้มีระบบการบริหารจัดการแนวใหม่ (Modern Management)

F4.1 ยุทธศาสตร์ที่ 5
พัฒนาระบบการบริหารจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาล

F. ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

F5.1 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ
F5.2 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศหรือการบริหารจัดการ
F5.3 โครงการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพภายในให้เชื่อมโยงกับการประกันคุณภาพภายนอก
F5.4 โครงการรัฐจัดทุนการศึกษาต่อปริญญาโทและปริญญาเอกทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในสาขาวิชาที่เปิดสอนระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
F5.5 โครงการกำหนดมาตรการให้ครูวิชาชีพได้มีการพัฒนาสมรรถนะและประสบการณ์ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ
F5.6 โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการบริหารจัดการอาชีวศึกษา
F5.7 โครงการพัฒนาขีดความสามารถของครูในการจัดการเรียนการสอน
F5.8 โครงการพัฒนาขีดความสามารถของเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานสนับสนุนการจัดการอาชีวศึกษา
F5.9 โครงการพัฒนาครูในการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน
F5.10 โครงการพัฒนาศักยภาพในการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน
F5.11 โครงการประเมินความพร้อมและศักยภาพของสถานศึกษาในการเปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
F5.12 โครงการประเมินมาตรฐานวิชาชีพระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
F5.13 โครงการนิเทศติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
F5.14 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการสร้างเครื่องมือประเมินมาตรฐานวิชาชีพ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ของสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4