

คำนำ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้จัดการเรียนการสอนในด้านวิชาชีพ ประเภทวิชา อุตสาหกรรม พาณิชยกรรมคหกรรม ศิลปกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อุตสาหกรรม ท่องเที่ยว และอุตสาหกรรมสิ่งทอ หรือประเภทวิชาอื่น ๆ และได้เล็งเห็นความสำคัญในการที่จะพัฒนาให้นักเรียน นักศึกษา ที่สำเร็จการศึกษา มีประสบการณ์ทั้งในด้านสาขาวิชาชีพ มีคุณธรรม จริยธรรม มีทักษะความรู้ในการ เป็นผู้นำกล้าคิด กล้าทำ กล้านำ กล้าเปลี่ยนแปลง สร้างสรรค์ กล้าแสดงออก ในสิ่งที่ถูกต้องดีงามและมีความเป็น ประชาธิปไตย สามารถใช้ชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข จึงมีนโยบายให้สถานศึกษาที่จัดการศึกษา ด้านอาชีวศึกษาจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้สอดคล้องกับระบบการเรียนรู้ มุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา ได้ทำกิจกรรมควบคู่ไปกับการเรียนโดยกำหนดให้องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย จัดประชุม วิชาการในทุกระดับ อย่างน้อยปีการศึกษาละ 1 ครั้ง โดยกำหนดให้มี การประกวด แสดง แข่งขัน ทักษะวิชาชีพ ทักษะพื้นฐาน และหลักสูตรวิชาชีพพระยาศรี และการนำเสนอผลงานของสมาชิก ที่เกี่ยวกับกิจกรรมหลักและกิจกรรม อื่น ๆ เพื่อเป็นการพัฒนาหรือส่งเสริมความก้าวหน้าของสมาชิก ตามระเบียบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ว่าด้วยองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2557 (ปรับปรุง พ.ศ. 2560) และแนวปฏิบัติประกอบ ระเบียบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ว่าด้วยองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2557 (ปรับปรุง พ.ศ. 2558) และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2560

เนื่องจากเกณฑ์ กติกา การประกวด แสดง แข่งขัน ทักษะวิชาชีพ ทักษะพื้นฐาน และหลักสูตรวิชาชีพ ระยะเวลา ที่ประกาศใช้ในปี พ.ศ. 2558 – 2559 ได้ดำเนินการประกวด แสดง แข่งขันครบ 2 ปีไปแล้วนั้น คณะกรรมการบริหารองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับชาติ จึงได้จัดทำเกณฑ์ กติกา การประกวด แสดง แข่งขัน ทักษะวิชาชีพ ทักษะพื้นฐาน และหลักสูตรวิชาชีพพระยาศรี เพื่อใช้ดำเนินการในปีการศึกษา พ.ศ. 2560 - 2561 ต่อไป

ขอขอบคุณคณะกรรมการที่ปรึกษา คณะกรรมการดำเนินการ คณะกรรมการฝ่ายเลขานุการ และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ช่วยเหลือให้การจัดทำเกณฑ์ กติกา การประกวด แสดง แข่งขัน ทักษะวิชาชีพ ทักษะพื้นฐาน และหลักสูตรวิชาชีพพระยาศรี สำเร็จลุล่วงด้วยดีเป็นไปตามวัตถุประสงค์ทุกประการ

คณะกรรมการบริหารองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับชาติ

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม/ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ

3.1 สาขาวิชาการบัญชี

- 3.1.1 ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี 1
- 3.1.2 ทักษะโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี 6

3.2 สาขาวิชาการเลขานุการ/สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน

- 3.2.1 ทักษะการแข่งขันทักษะพิมพ์ไทยและพิมพ์อังกฤษ ด้วยคอมพิวเตอร์ 13
- 3.2.2 ทักษะการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ผลิตหนังสือ ราชการภายนอก 17

3.3 สาขาวิชาการตลาด

- 3.3.1 ทักษะการแข่งขันทักษะการนำเสนอขายสินค้า “The Marketing Challenge” 30
- 3.3.2 ทักษะการเขียนแผนธุรกิจ 36

3.4 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

- ทักษะการขายสินค้าออนไลน์ 62

3.5 สาขาวิชาธุรกิจค้าปลีก

- ทักษะธุรกิจค้าปลีกประเภทสินค้า OTOP 71

3.6 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์

- ทักษะการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน (แบบจำลองสถานการณ์เปียร์เกมส์) 75

ประเภทวิชาคหกรรม

4.1 สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ

- 4.1.1 ทักษะการประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจ 83
- 4.1.2 ทักษะการออกแบบและการประกอบอาหารเชิงธุรกิจสู่มาตรฐานสากล 87
- 4.1.3 ทักษะการประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจ 91
- 4.1.4 ทักษะการออกแบบและการประกอบอาหารเชิง ธุรกิจสู่มาตรฐานสากล 95

4.2 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์/สาขาวิชาการบริหารงานคหกรรมศาสตร์

- 4.2.1 ทักษะการจัดดอกไม้แบบไทย 99
- 4.2.2 ทักษะการประยุกต์ดอกไม้เชิงธุรกิจสู่ มาตรฐานสากล 103
- 4.2.3 ทักษะการจัดดอกไม้แบบไทย 107
- 4.2.4 ทักษะการประยุกต์ดอกไม้เชิงธุรกิจสู่มาตรฐานสากล 111

4.3 สาขาวิชาแฟชั่นและสิ่งทอ/สาขาวิชาเทคโนโลยีแฟชั่นและสิ่งทอ

- 4.3.1 ทักษะการออกแบบและตัดเย็บเครื่องแต่งกาย 115
- 4.3.2 ทักษะการประยุกต์ออกแบบตัดเย็บเครื่องแต่ง กายสู่สากล 120

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ประเภทวิชาศิลปกรรม

5.1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก

5.1.1 ทักษะมัลติมีเดียอาร์ต “INFOGRAPHIC เอเชีย 4.0”	126
5.1.2 ทักษะมัลติมีเดียอาร์ต “อาชีพที่ก้าวไกลยุค THAILAND 4.0”	131
5.1.3 ทักษะการออกแบบ 2D แอนิเมชัน “อเมซิ่ง เทียวไทย สไตส์เอเชีย”	136
5.1.4 ทักษะการออกแบบ 3D แอนิเมชัน “เอเชีย INTRO”	140

5.2 สาขาวิชาจิตรศิลป์

5.2.1 ทักษะจิตรกรรมไทย	144
5.2.2 ทักษะการวาดภาพ (Drawing)	147
5.2.3 ทักษะการวาดภาพสีน้ำหุ่นนิ่ง	150
5.2.4 ทักษะประติมากรรม	153

5.3 สาขาวิชาการออกแบบ

5.3.1 ทักษะการออกแบบเขียนแบบตกแต่ง “ร้านเครื่องดื่ม Drinks & Beverages”	156
5.3.2 ทักษะการออกแบบโปสเตอร์ หัวข้อ “ธ สถิตในดวงใจ ไทยนิรันดร์”	171
5.3.3 ทักษะการออกแบบตกแต่งหัวข้อ “Food Truck in Thai Culture & Food Festival”	176
5.3.4 ทักษะการออกแบบนิเทศศิลป์ออกแบบโปสเตอร์ หัวข้อ “เทิดไท้องค์ราชัน รัชกาลที่ 10”	180

5.4 สาขาวิชาช่างทองหลวง

ทักษะการออกแบบเครื่องประดับและอัญมณี (สาธิต)	185
--	-----

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

6.1 สาขาวิชาการโรงแรม

6.1.1 ทักษะการผสมเครื่องดื่ม	188
1) ประเภท Classic Bartender	
2) ประเภท Flair Bartender	
6.1.2 ทักษะการบริการอาหารและเครื่องดื่ม	202

6.2 สาขาวิชาการท่องเที่ยว

6.2.1 ทักษะการจัดทำและเสนอขายรายการนำเที่ยว	213
6.2.2 ทักษะการจัดทำและเสนอขายรายการนำเที่ยว	219

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

7.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

7.1.1 ทักษะการบริหารจัดการฐานข้อมูล 225

7.1.2 ทักษะเทคโนโลยีเครือข่าย 233

หลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น

8.1 ทักษะตัดแต่งทรงผมสไตล์แฟชั่น (ผมหญิง) 241

8.2 ทักษะตัดผมชายสไตล์สมัยนิยม 247

8.3 ทักษะอาหารจานเดียว 253

การแข่งขันทักษะพื้นฐาน

9.1 การประกวดร้องเพลงไทยลูกทุ่ง ชาย 257

9.2 การประกวดร้องเพลงไทยลูกทุ่ง หญิง 261

9.3 การประกวดร้องเพลงไทยสากล (สตรี) ชาย 265

9.4 การประกวดร้องเพลงไทยสากล (สตรี) หญิง 270

9.5 การประกวดร้องเพลงสากล ชาย 275

9.6 การประกวดร้องเพลงสากล หญิง 279

9.7 การประกวดวงดนตรีโฟล์คซองคนพันธ์ R 283

9.8 การประกวดวงดนตรีสากลคนพันธ์ R 292

9.9 การประกวดพูดในที่สาธารณะเป็นภาษาอังกฤษ (English Public Speaking Contest) 297

9.10 การประกวดสุนทรพจน์ภาษาจีนกลาง 303

9.11 การประกวดสุนทรพจน์ภาษาไทย 308

9.12 การประกวดรักการอ่านภาษาไทย 315

9.13 การประกวดการพูดสาธิตเป็นภาษาอังกฤษ (Demonstration Contest) 318

9.14 การแข่งขันตอบปัญหาวิชาหน้าที่พลเมือง และประวัติศาสตร์ชาติไทย 324

9.15 การประกวดดนตรีไทย ประเภทเดี่ยว 329

9.16 การประกวดมารยาทไทย 337

9.17 การประกวดเล่นนิทานพื้นบ้าน 347

9.18 การแข่งขันแก้ปัญหาโดยใช้กระบวนการ STEM 352

ภาคผนวก

1. แบบใบสมัคร

2. แบบรายงานผล

3. แบบประกาศผล

4. ตารางรายชื่อกิจกรรมการแข่งขันทักษะวิชาชีพ ทักษะพื้นฐาน และหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น
ประจำปีการศึกษา 2560 - 2561