



หลักสูตรการจัดการเรียนการสอนประจำ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ กาญจนนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

หลักสูตรจัดการเรียนการสอน

ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทวิชาศิลปกรรม

- ๑.๑ สาขาช่างทองหลวง (ระบบปกติ)
- ๑.๒ สาขาเครื่องประดับอัญมณี (ระบบทวิภาคี)
- ๑.๓ สาขาคอมพิวเตอร์กราฟิก (ระบบปกติ)

๒. ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.) ประเภทวิชาศิลปกรรม

- ๒.๑ สาขาช่างทองหลวง (ระบบปกติ)
- ๒.๒ สาขาเครื่องประดับอัญมณี (ระบบทวิภาคี)
- ๒.๓ สาขาออกแบบเครื่องประดับอัญมณี (ระบบทวิภาคี)
- ๒.๔ สาขาการจัดการธุรกิจเครื่องประดับอัญมณี (ระบบทวิภาคี)

๓. ระดับปริญญาตรีสาขาวิชาช่างทองหลวงเทคโนโลยีบัณฑิตต่อเนื่อง ๒ ปี

(สถาบันการอาชีวศึกษา กรุงเทพมหานคร) (ระบบทวิภาคี)

- ๓.๑ สาขาช่างทองหลวง
- ๓.๒ สาขาเครื่องประดับอัญมณี
- ๓.๓ สาขาออกแบบเครื่องประดับอัญมณี

๔. ระดับปริญญาตรีสาขาวิชาช่างทองหลวง(กาญจนนาภิเษกวิทยาลัยช่างทองหลวงสถาบันสมทบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ)

- ๔.๑ สาขาช่างทองหลวง
- ๔.๒ สาขาเครื่องประดับอัญมณี
- ๔.๓ สาขาออกแบบเครื่องประดับอัญมณี



ประเภทวิชาศิลปกรรม

สาขาวิชาช่างทองหลวง

๑. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะด้านภาษาและการสื่อสาร ทักษะการคิดและการแก้ปัญหา ทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิตในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ
๒. เพื่อให้มีความเข้าใจและสามารถประยุกต์ใช้หลักการบริหารและจัดการวิชาชีพ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และหลักการทำงานอาชีพที่สัมพันธ์เกี่ยวข้องกับการพัฒนาวิชาชีพ ช่างทองหลวงให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง และความก้าวหน้าของเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี
๓. เพื่อให้มีความเข้าใจในหลักการและกระบวนการทำงานในกลุ่มงานพื้นฐานด้านงานช่างทองหลวง
๔. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้เหมาะสมกับความรู้ ความสามารถของตน
๕. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานด้านช่างทองหลวงในสถานประกอบการและประกอบอาชีพอิสระ รวมทั้งการใช้ความรู้ และทักษะเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อในระดับสูงขึ้นได้
๖. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานและดำรงชีวิตโดยประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง หลักการใช้พลังงานและทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ดำเนินถึงความปลอดภัยต่อตนเอง ผู้อื่นและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
๗. เพื่อให้มีเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ซื่อสัตย์สุจริต มีระเบียบวินัย มีความรับผิดชอบ ต่อสังคม สิ่งแวดล้อม ต่อต้านความรุนแรงและสารเสพติด





ประเภทวิชาศิลปกรรม

สาขาวิชาเครื่องประดับอัญมณี

๑. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะด้านภาษาและการสื่อสาร ทักษะการคิดและการแก้ปัญหา และทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิตในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ
๒. เพื่อให้มีความเข้าใจและสามารถประยุกต์ใช้หลักการบริหารและจัดการวิชาชีพ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและหลักการของงานอาชีพที่สัมพันธ์เกี่ยวข้องกับการพัฒนาวิชาชีพด้านเครื่องประดับอัญมณีให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าของเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี
๓. เพื่อให้มีความเข้าใจในหลักการและกระบวนการทำงานในกลุ่มงานพื้นฐานด้านเครื่องประดับอัญมณี
๔. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และเทคโนโลยีด้าน เครื่องประดับอัญมณี ในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ
๕. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานวิเคราะห์ แก้ปัญหา สร้างสรรค์และนำเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนางานเครื่องประดับอัญมณี
๖. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงาน เครื่องประดับอัญมณี ในสถานประกอบการและประกอบอาชีพอิสระรวมทั้งการใช้ความรู้และทักษะเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อในระดับสูงขึ้นได้
๗. เพื่อให้มีเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ซื่อสัตย์สุจริต มีระเบียบวินัย เป็นผู้มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม ต่อด้านความรุนแรงและสารเสพติด





ประเภทวิชาศิลปกรรม

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก

๑. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะด้านภาษาและการสื่อสาร ทักษะการคิดและการแก้ปัญหา ทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิตในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ
๒. เพื่อให้มีความเข้าใจและสามารถประยุกต์ใช้หลักการบริหารและจัดการวิชาชีพ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และหลักการทำงานอาชีพที่สัมพันธ์เกี่ยวข้องกับการพัฒนาวิชาชีพ คอมพิวเตอร์กราฟิกให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าของเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี
๓. เพื่อให้มีความเข้าใจในหลักการและกระบวนการทำงานในกลุ่มงานพื้นฐานด้านคอมพิวเตอร์กราฟิก
๔. เพื่อให้สามารถผลิตและบริการงานด้านคอมพิวเตอร์กราฟิกตามหลักการและกระบวนการในลักษณะครบวงจรเชิงธุรกิจ
๕. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานคอมพิวเตอร์กราฟิกในสถานประกอบการและประกอบอาชีพอิสระรวมทั้งการใช้ความรู้ และทักษะเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อในระดับสูงขึ้นได้
๖. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานและดำรงชีวิตโดยประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงหลักการใช้พลังงานและทรัพยากรอย่างคุ้มค่า คำนึงถึงความปลอดภัยต่อตนเอง ผู้อื่นและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
๗. เพื่อให้มีเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ซื่อสัตย์สุจริต มีระเบียบวินัย มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม ต่อด้านความรุนแรงและสารเสพติด

