



สำหรับผู้ที่มีความสนใจในงานศิลปะ การถ่ายภาพ
และงานมัลติมีเดีย ที่ต้องการการเรียนรู้เกี่ยวกับศิลปะ
งานออกแบบกราฟิกสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อโฆษณา การถ่ายภาพดิจิทัล
การถ่ายภาพเคลื่อนไหว การใช้คอมพิวเตอร์เพื่องานริตซ์
และตกแต่งภาพ งานกราฟิกดิจิทัล งานกราฟิกวีดีโอ เว็บเพจ
งานออกแบบสื่อโซเชียล งานแอนิเมชัน ทั้ง 2D และ 3D
งานมัลติมีเดีย โดยใช้โปรแกรม ทางด้านกราฟิกและแอนิเมชัน
ที่หน่วยงานทางด้านการออกแบบ การโฆษณา การถ่ายภาพ
และงานมัลติมีเดีย ต่าง ๆ ให้การยอมรับ



MAC
Media and Computer Arts



Computer Graphic

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิกอาร์ต
แผนกมีเดีย แอนด์ คอมพิวเตอร์อาร์ต
วิทยาลัยเทคโนโลยีดอนบอสโก





สาขาวิชา คอมพิวเตอร์กราฟิกอาร์ต



ระดับปวช. ศึกษาตั้งแต่ศิลปะพื้นฐาน องค์ประกอบศิลป์ การวาดเขียนพื้นฐาน ความคิดสร้างสรรค์ การออกแบบนิเทศศิลป์ การใช้สีในงานกราฟิก การถ่ายภาพดิจิทัล การจัดแสง การใช้คอมพิวเตอร์ในการออกแบบทั้ง PC และ Macintosh เรียนรู้ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กราฟิก การสร้างภาพกราฟิกด้วยโปรแกรมกราฟิกชนิดต่าง ๆ อาทิเช่น Photoshop, Illustrator, Indesign, LightRoom, Maya, 3DMax ศึกษาการออกแบบกราฟิกสิ่งพิมพ์ กราฟิกสารสนเทศ กราฟิกวีดิทัศน์ กราฟิกแอนิเมชัน และคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย พื้นฐานคอมพิวเตอร์ดนตรีสำหรับทำเสียงประกอบ ผู้เรียนสามารถออกแบบ ถ่ายภาพ ตกแต่งภาพ รวมถึงถ่ายทำวีดิทัศน์ สร้างสเปเชียลเอฟเฟกต์ และตัดต่อกราฟิกภาพเคลื่อนไหวได้

ระดับ ปวส. ศึกษาหลักการออกแบบ การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ การถ่ายภาพและตัดแต่งภาพดิจิทัล การวาดภาพการ์ตูน ภาพจิตรกรรมดิจิทัล การถ่ายภาพวีดิโอ และตัดต่อภาพเคลื่อนไหวดิจิทัล งานออกแบบเว็บเพจ การผลิตภาพสามมิติด้วยคอมพิวเตอร์ และการผลิตสื่อโฆษณา ทั้งนี้ผู้เรียนจะได้เรียนรู้การสร้างสรรค์การจัดงาน และเทคนิคการนำเสนอ เพื่อนำไปต่อยอด ในการนำเสนองานให้กับหน่วยงานหรือองค์กรต่าง ๆ ได้