

ระเบียบแสดงผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) กรมอาชีวศึกษา พ.ศ. 2563

วิทยาลัยเทคโนโลยีกรุงธน กรุงเทพมหานคร

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม แผนกช่างอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม

รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต	รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต
ปวส.1 ภาคการศึกษาที่ 1		19	ปวส.1 ภาคการศึกษาที่ 2		18
30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	3
30000-1404	แคลคูลัส 1	3	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3
30000-1602	การคิดอย่างเป็นระบบ	2	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1
30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	2	30105-1001	การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	3
30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0
<u>วิชาปรับพื้นฐาน</u>			<u>วิชาปรับพื้นฐาน</u>		
30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	2	30105-0002	งานเขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์	2
30100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	30105-0003	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	2
30100-0011	งานเทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐาน	3	30105-0004	งานพื้นฐานวงจรพัลส์และดิจิทัล	2
30105-0001	งานพื้นฐานวงจรไฟฟ้าและการวัด	2	30105-0005	งานพื้นฐานระบบเสียงและระบบภาพ	2
ปวส.2 ภาคการศึกษาที่ 1		37	ปวส.2 ภาคการศึกษาที่ 2		32
30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3
30105-1003	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	3	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2
30105-2002	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	30105-2005	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3
30105-2101	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	3	30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3
30105-2102	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	3	30105-2007	ไมโครคอนโทรลเลอร์	3
30105-8501	โครงงาน	4	30105-2106	ทุนยนต์ในงานอุตสาหกรรม	3
30105-9009	ระบบสื่อสารด้วยเส้นใยแก้วนำแสง	3	30105-9010	ระบบสื่อสารดาวเทียม	3
30105-2101	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	3	30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3
<u>ภาคเรียนฤดูร้อน</u>			<u>ภาคเรียนฤดูร้อน</u>		
30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	30105-2005	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3
30105-1002	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3	30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3
30105-2001	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	3	30105-2007	ไมโครคอนโทรลเลอร์	3
30105-8001	ฝึกงาน	4			