

สาขาขาดแคลนที่ สกอ. กำหนด ปีการศึกษา 2559 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ลำดับที่	รหัสหลักสูตร สาขาวิชา	หลักสูตรสาขาวิชา	อยู่ในกลุ่มสาขาวิชา ความต้องการหลัก ๆ	ตัวย่อสาขา	คณะ
กลุ่มสาขาวิชามาตรฐาน : สังคมศาสตร์ ศิลปศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศึกษาศาสตร์(1000)					
1	25460151100907	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม	✓	TH	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
2	25550151100031	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบสำนักงานอัตโนมัติและการจัดการธุรกิจ	✗	OA.B	สถาปัตยกรรมและการออกแบบ
3	25570151100641	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	✗	Bcom	บริหารธุรกิจ (ระยอง)
4	25570151100652	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี	✓	Bacc	บริหารธุรกิจ (ระยอง)
5	25570151100674	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	✓	BIBLA	บริหารธุรกิจ (ระยอง)
6	25570151100731	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	✗	Bcom	บริหารธุรกิจ (ระยอง)
7	25570151101484	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการค้าระหว่างประเทศและธุรกิจโลจิสติกส์(หลักสูตรนานาชาติ)	✓	ITBL	วิทยาลัยนานาชาติ
8	25580151100787	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์	✗	BBR	พัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม
9	25580151101158	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมผลิตและบริการ	✓	BMS	พัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม
กลุ่มสาขาวิชามาตรฐาน : ศิลปกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์(2000)					
10	25520151106012	หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบเซรามิกส์	✓	Cer.D	สถาปัตยกรรมและการออกแบบ
11	25520151106023	หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบภายใน	✓	Int.D	สถาปัตยกรรมและการออกแบบ
12	25520151106282	หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาช่างทองหลวง	✗	-	สถาบันสมทบ
13	25540151100142	หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาศิลปประยุกต์และการออกแบบผลิตภัณฑ์	✓	AAP.D	สถาปัตยกรรมและการออกแบบ
14	25540151100153	หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถาปัตยกรรม (หลักสูตร 5 ปี)	✓	Arch.	สถาปัตยกรรมและการออกแบบ
กลุ่มสาขาวิชามาตรฐาน : วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(3000)					
15	25430151100926	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์	✓	AS	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
16	25430151100937	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์	✓	IMI	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
17	25430151101319	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบเครื่องมือวัด	✓	InSE	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
18	25460151100896	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสถิติธุรกิจและการประกันภัย	✓	ASB	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
19	25460151101021	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม หลักสูตรต่อเนื่อง	✗	IMT	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
20	25460151101436	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ	✓	MATE	วิศวกรรมศาสตร์

ลำดับที่	รหัสหลักสูตรสาขาวิชา	หลักสูตรสาขาวิชา	อยู่ในกลุ่มสาขาวิชาความต้องการหลัก ๆ	ตัวย่อสาขา	คณะ
21	25460151101785	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	✓	TT	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม
22	25470151102271	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	✓	ET	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
23	25470151102517	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	MDT , TDT	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
24	25480151103407	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	ITI	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
25	25480151103418	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	✓	IT	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
26	25480151103429	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม	ถูก กรอ. ไม่ได้	IM	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
27	25490151103454	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	✓	Cpr.E	วิศวกรรมศาสตร์
28	25490151107818	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง)	✓	PDT	วิศวกรรมศาสตร์
29	25490151107829	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	✓	EnET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
30	25490151108764	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์กำลัง หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	PNT	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
31	25500151106381	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการบินและอวกาศ	✓	AE	วิศวกรรมศาสตร์
32	25510151104119	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต	✓	PE	วิศวกรรมศาสตร์
33	25510151104121	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี	✓	Ch.E	วิศวกรรมศาสตร์
34	25510151106505	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม	✓	IC	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
35	25510151106516	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์	✓	MA	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
36	25510151106527	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	✓	ME	วิศวกรรมศาสตร์
37	25510151106538	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	✓	EE.	วิศวกรรมศาสตร์
38	25510151106549	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	✓	CE	วิศวกรรมศาสตร์
39	25510151106551	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ	✓	MHE	วิศวกรรมศาสตร์
40	25520151101084	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง	✓	CA	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
41	25520151104425	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	✓	IE	วิศวกรรมศาสตร์
42	25520151104436	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	✓	PnET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
43	25520151104447	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	ECT,EIT,ETT	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
44	25520151104469	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม	✓	TP	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม
45	25520151104471	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	✓	TTC	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ลำดับที่	รหัสหลักสูตร สาขาวิชา	หลักสูตรสาขาวิชา	อยู่ในกลุ่มสาขาวิชา ความต้องการหลัก ๆ	ตัวย่อสาขา	คณะ
46	25520151104482	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	✓	TE, TTE	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม
47	25520151104493	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหการ	✓	InET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
48	25520151104504	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	✓	TM, TTM	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม
49	25520151104515	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์	✓	AmET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
50	25520151104526	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	AMT, IPT	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
51	25520151104537	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและการปรับอากาศ	✓	RAET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
52	25520151104548	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ	✗ กรอ. ไม่ได้	IPTM	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
53	25520151104559	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	✓	MtET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
54	25520151104572	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์	✓	PoET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
55	25520151104706	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	IET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
56	25520151104717	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (หลักสูตร 5 ปี เริ่มรหัส 59)	✓	CED	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม
57	25520151105955	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี	✓	CvET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
58	25520151105966	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม	✓	WdET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
59	25520151105977	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล	✓	MDET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
60	25520151106585	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	✓	CS, CSB	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
61	25520151108093	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์และเครื่องมือ	✓	TDET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
62	25530151100422	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์	✓	MC	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
63	25530151100433	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลจิสติกส์	✓	LE	วิศวกรรมศาสตร์
64	25530151100444	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี)	✓	CEE	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม
65	25530151104257	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ	✗ กรอ. ไม่ได้	FSM	อุตสาหกรรมเกษตร (ปราจีน)
66	25540151102021	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการเชื่อม หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	WDT	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
67	25540151103426	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีแมคคาทรอนิกส์ หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	MtT	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
68	25550151101662	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ(หลักสูตรสองภาษา)	✓	-	-
69	25550151105587	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ(หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	✓	RE	วิศวกรรมศาสตร์
70	25560151100616	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ	✗ กรอ. ไม่ได้	FSN	อุตสาหกรรมเกษตร (ปราจีน)

ลำดับที่	รหัสหลักสูตรสาขาวิชา	หลักสูตรสาขาวิชา	อยู่ในกลุ่มสาขาวิชาความต้องการหลัก ๑	ตัวย่อสาขา	คณะ
71	25560151100627	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์วิศวกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	✓	EPH	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
72	25560151101033	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรมและพลังงาน	✓	IEE	วิศวกรรมศาสตร์
73	25570151100011	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมซ่อมบำรุงอากาศยาน	✓	ACET	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
74	25570151100516	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมวัสดุและกระบวนการผลิต	✓	MPeT	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (ระยอง)
75	25570151100663	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกลและยานยนต์	✓	MAeT	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (ระยอง)
76	25570151100685	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหการและโลจิสติกส์	✓	ILeT	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (ระยอง)
77	25570151100696	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการวัดคุมและอัตโนมัติ	✓	IAeT	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (ระยอง)
78	25570151100707	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม	✓	ICPE	วิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม (ระยอง)
79	25570151100718	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ	✓	ETAM	วิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม (ระยอง)
80	25570151100729	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมกระบวนการเคมี	✓	CPeT	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (ระยอง)
81	25570151101473	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์	✓	BME	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
82	25580151100225	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	✓	E-EE	วิศวกรรมศาสตร์
83	25580151100236	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุเชิงนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	✓	I-ME	วิศวกรรมศาสตร์
84	25580151100247	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรนานาชาติ)	✓	I-Ch.E	วิศวกรรมศาสตร์
กลุ่มสาขาวิชามาตรฐาน : เกษตรศาสตร์(4000)					
85	25440151100387	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	✓	TA	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
86	25470151101617	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร หลักสูตรต่อเนื่อง	✓	TAM	เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีน)
87	25470151102282	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	✓	BT	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
88	25470151102359	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	✓	FT	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
89	25510151104132	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	✓	APD	อุตสาหกรรมเกษตร (ปราจีน)
90	25510151104143	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ	✓	ATM	อุตสาหกรรมเกษตร (ปราจีน)
91	25520151104583	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	✓	AT	วิทยาศาสตร์ประยุกต์
92	25530151104268	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์	✓	IPD	อุตสาหกรรมเกษตร (ปราจีน)