

การแบ่งกลุ่มสาขาตามระบบของ ISCED 2013

Appendix I. ISCED fields of education and training

Broad field	Narrow field	Detailed field
00 Generic programmes and qualifications (โปรแกรมทั่วไปและคุณสมบัติ)	001 Basic programmes and qualifications (โปรแกรมพื้นฐานและคุณสมบัติ) 002 Literacy and numeracy (ความสามารถในการอ่านเขียนและการคิดคำนวณ) 003 Personal skills and development (ทักษะส่วนบุคคลและการพัฒนา)	0011 Basic programmes and qualifications (โปรแกรมพื้นฐานและคุณสมบัติ) 0021 Literacy and numeracy (ความสามารถในการอ่านเขียนและการคิดคำนวณ) 0031 Personal skills and development (ทักษะส่วนบุคคลและการพัฒนา)
01 Education (การศึกษา)	011 Education (การศึกษา)	0111 Education science (ศึกษาศาสตร์) 0112 Training for pre-school teachers (การฝึกหัดสำหรับครูก่อนวัยเรียน) 0113 Teacher training without subject specialisation (การฝึกหัดครูที่ไม่ใช่วิชาเฉพาะทาง) 0114 Teacher training with subject specialization (การฝึกหัดครูกับวิชาเฉพาะทาง)
02 Arts and humanities (ศิลปะและมนุษย)	021 Arts (ศิลปะ)	0211 Audio-visual techniques and media production (เทคนิคโสตทัศนและการผลิตสื่อ) 0212 Fashion, interior and industrial design (แฟชั่น, การออกแบบภายในและการออกแบบอุตสาหกรรม) 0213 Fine arts (วิจิตรศิลป์) 0214 Handicrafts (หัตถกรรม) 0215 Music and performing arts (ดนตรีและศิลปะการแสดง)
	022 Humanities (except languages) (มนุษยศาสตร์ยกเว้นภาษา)	0221 Religion and theology (ศาสนาและเทววิทยา) 0222 History and archaeology (ประวัติศาสตร์และโบราณคดี) 0223 Philosophy and ethics (ปรัชญาและวิชา

		ศิลปะกรรม)
	023 Languages (ภาษา)	0231 Languages acquisition (การพัฒนาทักษะทางภาษา) 0232 Literature and linguistics (วรรณกรรมและภาษาศาสตร์)
03 Social sciences, journalism and information (สังคมศาสตร์, วารสารศาสตร์และสารสนเทศ)	031 Social and behavioural sciences (สังคมศาสตร์และพฤติกรรมศาสตร์)	0311 Economics (เศรษฐศาสตร์) 0312 Political sciences and civics (รัฐศาสตร์และพลเมือง) 0313 Psychology (จิตวิทยา) 0314 Sociology and cultural studies (สังคมวิทยาและวัฒนธรรมศึกษา)
	032 Journalism and information (วารสารศาสตร์และสารสนเทศ)	0321 Journalism and reporting (วารสารศาสตร์และการรายงานข่าว) 0322 Library, information and archival studies (ห้องสมุด, การศึกษาข้อมูลและจดหมายเหตุ)
04 Business administration and law (การบริหารธุรกิจและกฎหมาย)	041 Business administration (การบริหารธุรกิจ)	0411 Accounting and taxation (การบัญชีและภาษีอากร) 0412 Finance, banking and insurance (การเงิน การธนาคารและการประกันภัย) 0413 Management and administration (การจัดการและการบริหาร) 0414 Marketing and advertising (การตลาดและการโฆษณา) 0415 Secretarial and office work (เลขานุการและงานสำนักงาน) 0416 Wholesale and retail sales (การขายส่งและขายปลีก) 0417 Work skills (ทักษะการทำงาน)
	042 Laws (นิติศาสตร์)	0421 Laws (นิติศาสตร์)
05 Natural sciences, mathematics and statistics (วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ, คณิตศาสตร์และสถิติ)	051 Biological and related sciences (วิทยาศาสตร์ชีวภาพและศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง)	0511 Biology (ชีววิทยา) 0512 Biochemistry (ชีวเคมี)

สถิติ)		
	052 Environment (สิ่งแวดล้อม)	0521 Environmental sciences (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) 0522 Natural environments and wildlife (สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติและสัตว์ป่า)
	053 Physical sciences (วิทยาศาสตร์กายภาพ)	0531 Chemistry (เคมี) 0532 Earth sciences (ภูมิศาสตร์หรือธรณีวิทยา) 0533 Physics (ฟิสิกส์)
	054 Mathematics and statistics (คณิตศาสตร์และสถิติ)	0541 Mathematics (คณิตศาสตร์) 0542 Statistics (สถิติ)
06 Information and Communication Technologies (ICTs) (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)	061 Information and Communication Technologies (ICTs) (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)	0611 Computer use (การใช้คอมพิวเตอร์) 0612 Database and network design and administration (ฐานข้อมูลและการออกแบบและการจัดการเครือข่าย) 0613 Software and applications development and analysis (การพัฒนาและการวิเคราะห์ซอฟต์แวร์และแอปพลิเคชัน)
07 Engineering, manufacturing and construction (วิศวกรรม, อุตสาหกรรมและการก่อสร้าง)	071 Engineering and engineering trades (วิศวกรรมและกลุ่มวิชาวิศวกรรม/การอาชีพวิศวกรรม)	0711 Chemical engineering and processes (วิศวกรรมเคมีและกระบวนการ) 0712 Environmental protection technology (เทคโนโลยีการป้องกันสิ่งแวดล้อม) 0713 Electricity and energy (ไฟฟ้าและพลังงาน) 0714 Electronics and automation (อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องมืออัตโนมัติ) 0715 Mechanics and metal trades (วิศวกรรมเครื่องกลและการค้าโลหะ/การอาชีพโลหะ) 0716 Motor vehicles, ships and aircraft (รถยนต์, เรือและเครื่องบิน)
	072 Manufacturing and processing (การผลิตและกระบวนการ)	0721 Food processing (กรรมวิธีด้านอาหาร) 0722 Materials (glass, paper, plastic and wood) (วัสดุ แก้ว, กระดาษ, พลาสติกและไม้) 0723 Textiles (clothes, footwear and leather)

		(สิ่งทอ เสื้อผ้า, รองเท้าและงานหนัง) 0724 Mining and extraction (การเหมืองแร่และการถลุงแร่)
	073 Architecture and construction (สถาปัตยกรรมและงานก่อสร้าง)	0731 Architecture and town planning (สถาปัตยกรรมและผังเมือง) 0732 Building and civil engineering (อาคารและวิศวกรรมโยธา)
08 Agriculture, forestry, fisheries and veterinary (เกษตรศาสตร์ วนศาสตร์ การประมงและสัตวแพทย์)	081 Agriculture (เกษตรศาสตร์)	0811 Crop and livestock production (ผลผลิตพืชและสัตว์ที่เป็นอาหาร) 0812 Horticulture (พืชสวน)
	082 Forestry (วนศาสตร์)	0821 Forestry (วนศาสตร์)
	083 Fisheries (การประมง)	0831 Fisheries (การประมง)
	084 Veterinary (สัตวแพทย์)	0841 Veterinary (สัตวแพทย์)
09 Health and welfare (สุขภาพและสวัสดิการ)	091 Health (สุขภาพ)	0911 Dental studies (ทันตแพทย์) 0912 Medicine (แพทยศาสตร์) 0913 Nursing and midwifery (การพยาบาลและผดุงครรภ์) 0914 Medical diagnostic and treatment technology (การวินิจฉัยโรคทางการแพทย์และเทคโนโลยีการรักษา) 0915 Therapy and rehabilitaton (การบำบัดโรคและการฟื้นฟูสมรรถภาพ) 0916 Pharmacy (เภสัชศาสตร์) 0917 Traditional and complementary medicine and therapy (การแพทย์แผนโบราณ การแพทย์ทางเลือกและการบำบัดโรค)
	092 Welfare (สวัสดิการ)	0921 Care of the elderly and of disabled adults (การดูแลผู้สูงอายุและผู้พิการสูงวัย) 0922 Child care and youth services (การดูแลเด็กและการบริการวัยรุ่น) 0923 Social work and counseling (สังคมสงเคราะห์และการให้คำปรึกษา)

10 Services (งานบริการ)	101 Personal services (การบริการด้านบุคคล)	1011 Domestic services (การให้บริการภายในประเทศ/คหกรรมศาสตร์) 1012 Hair and beauty services (การบริการด้านความงามและเส้นผม) 1013 Hotel, restaurants and catering (โรงแรม, ร้านอาหาร และการจัดเลี้ยง) 1014 Sports (การกีฬา) 1015 Travel, tourism and leisure (การเดินทาง, การท่องเที่ยวและการพักผ่อน)
	102 Hygiene and occupational health services (สุขศาสตร์และการบริการด้านสุขภาพ)	1021 Community sanitation (อนามัยชุมชน) 1022 Occupational health and safety (สุขภาพและความปลอดภัยในการประกอบอาชีพ)
	103 Security services (การบริการความปลอดภัย)	1031 Military and defence (การทหารและการป้องกันตัว) 1032 Protection of persons and property (การป้องกันบุคคลและทรัพย์สิน)
	104 Transport services (การบริการขนส่ง)	1041 Transport services (การบริการขนส่ง)