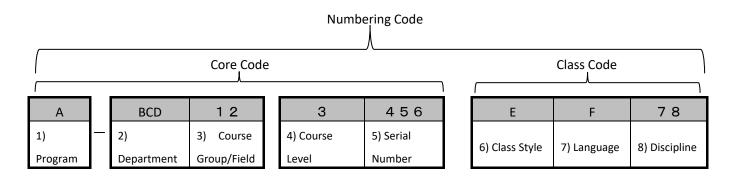
1. An example of Numbering Code

A Numbering Code of the liberal arts and sciences courses is as follows.



A Numbering Code consists of a Core Code and a Class Code.

2. Parts of Core Code

1) Program

Code	Program
U	Undergraduate)
G	Graduate

2) Department

Code	Department
LAS	Liberal Arts and Sciences

3) Course Group/Field

Group/Field	Со	de
Humanities and Social Sciences	0	
Philosophy		0
History and Civilization		1
Arts, Literature and Linguistics		2
Readings in Humanities and Social Sciences		3
Pedagogy, Psychology and Sociology		4
Regions and Cultures		5
Jurisprudence, Politics and Economics		6
Understanding Japan		7
Natural Sciences	1	
Mathematics		0
Data Science		1
Physics		2
Chemistry		3

Biology		4
Earth Science		5
Graphics		6
Languages	2	
English		0
German		1
French		2
Chinese		3
Russian		4
Italian		5
Spanish		6
Korean		7
Arabic		8
Japanese		9
Informatics	3	0
Health and Sports	4	
Health and Sports Sciences		0
Sports Training		1
Career Development	5	
Law and Ethics Compliance		0
International Communication		1
Museum Studies National Certification Course		2
Community Collaboration		3
Other Career Development Courses		4
Interdisciplinary Sciences	6	
Interdisciplinary Sciences		0
Environmental Sciences		1
Forest, Towns and Oceans Program		2
Other Interdisciplinary Sciences		3
Seminars in Liberal Arts and Sciences	7	0
Common Graduate Course	0	
Social Responsibility and Profitability		1
Computer Science and Information Technology		2
Language and Communication		3
Interdisciplinary Graduate Course	1	
Humanities and Social Sciences		0
Natural Sciences		1
Statistics, Informatics and Data Science		2

Health and Medicine		3
Career Development		4
Interdisciplinary Courses		5

4) Course Level

Code	Level	Program	
1	Fundamental course		
	Foundations, Introduction	Undorgraduato	
2	Secondary course	Undergraduate	
	Issues, Development, Intermediate (languages)		
8	Common graduate course		
	Common graduate courses, Interdisciplinary	Graduate	
	graduate courses		

5) Serial number

This starts with 001 by changing 3-digit code of 3) and 4).

3. Parts of Class Code

6) Class style

Code	Class Style
L	Lecture
S	Seminar
Р	Practice
E	Experiment
F	Field Work
0	Others

7) Language

Code	Language
J	Japanese
E	English
В	Bilingual in Japanese and English
0	Other than Japanese and English

Field	Subject 情報学基礎	Code
桂和尚	情報子基礎 Principles of informatics	10
	計算基盤	11
情報学 Informatics	Computing technologies 人間情報学	12
	Humaninformatics	
	情報学フロンティア	13
	Frontiers of informatics 地球環境学	14
	Global Environmental studies	
環境学	環境解析学 Environmental analyses and evaluation	15
Environmental science	環境保全学	16
Science	Environmental conservation	
	環境創成学 Sustainable and environmental system development	17
	デザイン学	18
	Design science 生活科学	19
	Human life science	13
	科学教育・教育工学	20
	Science education/ Educational technology 科学社会学·科学技術史	21
	Sociology/History of science and technology	
	文化財科学・博物館学	22
	Cultural assets study and museology 地理学	23
複合領域	Geography	
Complex	社会・安全システム科学 Secial/Sefety system exicans	24
systems	Social/Safety system science 人間医工学	25
	Biomedical engineering	
	健康・スポーツ科学 Health/Sports science	26
	子ども学	27
	Childhood science エネルギー科学	28
	エベルイー科子 Energy science	20
	生体分子科学	29
	Biomolecular science 脳科学	30
	Brain sciences	00
~^ I * * * ^	地域研究	31
総合人文社会 Humanities/	Area studies ジェンダ <i>ー</i>	32
Social	Gender	
sciences	観光学 Tourism Studies	33
	哲学	34
	Philosophy	0.5
	芸術学 Art studies	35
	文学	36
人文学	<u>Literature</u> 言語学	37
ハスナ Humanities	自由于 Linguistics	31
	史学	38
	History 人文地理学	39
	Human geography	
	文化人類学 Cultural anthropology	40
	Cultural anthropology 法学	41
	Law	
	政治学 Politics	42
	経済学	43
社会科学	Economics 経営学	44
Social sciences	在呂子 Management	44
Soletices	社会学	45
	Sociology 心理学	46
	Psychology	
	教育学	47
外国語	Education 外国語	48
oreign language	Foreign language	
スポーツ	スポーツ実習 Sports practice	49
Sports 少人数科目	Sports practice ILASセミナー(教養・共通教育)	50
Seminars	Seminars in Liberal Arts and Sciences	1

Field	Subject	Code
	ナノ・マイクロ科学	51
総合理工	Nano/Micro science 応用物理学	52
Interdisciplina ry	Applied physics	
science and	量子ビーム科学	53
engineering	Quantum beam science 計算科学	54
	Computational science	
	数学	55
数物系科学	Mathematics 天文学	56
	Astronomy	
Mathematical	物理学	57
and physical sciences	Physics 地球惑星科学	58
	Earth and planetary science	
	プラズマ科学	59
	Plasma science 基礎化学	60
	Basic chemistry	
化学 Chemistry	複合化学 Applied chemistry	61
Onciniaciy	材料化学	62
	Materials chemistry	
	神経科学	63
	Neuroscience 実験動物学	64
総合生物	Laboratory animal science	
Biological	腫瘍学 	65
Sciences	Oncology ゲノム科学	66
	Genome science	
	生物資源保全学	67
	Conservation of biological resources 生物科学	68
	Biological Science	
生物学 Biology	基礎生物学	69
ыоюду	Basic biology 人類学	70
	Anthropology	
	機械工学	71
	Mechanical engineering 電気電子工学	72
	Electrical and electronic engineering	
	土木工学	73
工学	Civil engineering 建築学	74
Engineering	Architecture and building engineering	
	材料工学	75
	Material engineering プロセス・化学工学	76
	Process/Chemical engineering	
	総合工学	77
	Integrated engineering 生産環境農学	78
	Plant production and environmental agriculture	
	農芸化学	79
	Agricultural chemistry 森林圏科学	80
	Forest and forest products science	
農学	水圏応用科学	81
Agricultural	Applied aquatic science 社会経済農学	82
sciences		02
sciences	Agricultural science in society and economy	
sciences	農業工学	83
sciences	農業工学 Agroengineering	
sciences	農業工学	83 84
sciences	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学	
sciences	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture	84 85
sciences	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学	84
sciences	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学	84 85
sciences	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine	84 85 86 87
sciences	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Afrimal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学	84 85 86
	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine	84 85 86 87
医歯薬学	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学 Clinical medicine 境界医学 Boundary medicine	84 85 86 87 88 89
医歯薬学 Medicine,	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学 Clinical medicine 境界医学 Boundary medicine 社会医学	84 85 86 87 88
医歯薬学	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Arimal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学 Clinical medicine 境界医学 Boundary medicine 社会医学	84 85 86 87 88 89
医歯薬学 Medicine, dentistry, and	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学 Clinical medicine 境界医学 Boundary medicine 社会医学 Society medicine 内科系臨床医学 Clinical internal medicine	84 85 86 87 88 89 90
医歯薬学 Medicine, dentistry, and	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学 Clinical medicine 技界医学 Boundary medicine 社会医学 Society medicine 内科系臨床医学 Clinical internal medicine 外科系臨床医学	84 85 86 87 88 89
医歯薬学 Medicine, dentistry, and	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Animal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学 Clinical medicine 境界医学 Boundary medicine 社会医学 Society medicine 内科系臨床医学 Clinical internal medicine	84 85 86 87 88 89 90
医歯薬学 Medicine, dentistry, and	農業工学 Agroengineering 動物生産化学 Arimal life science 境界農学 Boundary agriculture 薬学 Pharmacy 基礎医学 Basic medicine 臨床医学 Clinical medicine 境界医学 Boundary medicine 社会医学 Society medicine 内科系臨床医学 Clinical internal medicine 外科系臨床医学 Clinical internal medicine 外科系臨床医学 Clinical surgery	84 85 86 87 88 89 90 91