

2020年度

便覧Ⅰ

[履修の手引]



**SHINSHU
UNIVERSITY**

信州大学大学院
総合工学系研究科
(博士課程)

【授業時間の形態】

- ・ 講義科目については通年又は半期のいずれか30時間とする。
- ・ 特別演習Ⅰ・Ⅱについては通年又は半期のいずれか60時間とする。

【開講日時】

- ・ 担当教員が指定する。

【授業時間帯】

時 限	1	2	3	4	5
時 間	9 : 00～10 : 30	10 : 40～12 : 10	13 : 00～14 : 30	14 : 40～16 : 10	16 : 20～17 : 50

1 教育課程及び講義内容

- (1) 生命機能・ファイバー工学専攻
- (2) システム開発工学専攻
- (3) 物質創成科学専攻
- (4) 山岳地域環境科学専攻
- (5) 生物・食料科学専攻

所属キャンパスは、次のように省略して表記してあります。
 松本キャンパス...(松)
 長野(工学)キャンパス...(長)
 伊那キャンパス...(伊)
 上田キャンパス...(上)
 長野(教育)キャンパス...(育)
 担当教員は、下記のように省略して表記してあります。
 (特)...特任教授
 (客)...客員教授
 (特特)...特別特任教授

生命機能・ファイバー工学専攻

生物機能科学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
植物生理分子機能学特論	Topics in Plant Molecular Biology	野川優洋(上)	mnogawa@	2	X1121
遺伝子機能工学特論	Molecular Technology of Bioresource	林田信明(上)	nobuaki@	2	X1104
		野村隆臣(上)	nomurat@		
	Protein Science and Engineering	新井亮一(上)	rarai@	2	X1108
機能ゲノム学特論	Plant Functional Genomics	松村英生(上)	hideoma@	2	X1129
微生物資源工学特論	Microbial Resource Engineering	下坂 誠(上)	mashimo@	2	X1122
微生物細胞工学特論	Molecular Recognition of Biopolymers	志田敏夫(上)	shida@	2	X1106
	Topics in Microbiology	山本博規(上)	ymmthrk@		X1118
	Special Topics in Microbiology and Cell Technology	小笠原寛(上)	hogasawara@		X1117
環境生態学特論	Applied Ecology of Aquatic Insects	平林公男(上)	kimio@	2	X1107
	Bioresource Technology for Environment	森脇 洋(上)	moriwaki@		X1119
蚕機能学特論	Topics in Insect Science	白井孝治(上)	kshirai@	2	X1124
蚕利用工学特論	Silkworm Breeding Technology	梶浦善太(上)	zkajiur@	2	X1111
	Insect Molecular Biology	塩見邦博(上)	shiommi@		X1120
酵素工学特論	Enzyme Technology	天野良彦(長)	yoamano@	2	X1113
		水野正浩(長)	m-mizuno@		X1132
酵素機能学特論	Enzyme Technology	野崎功一(長)	knoza@	2	X1125
分子生命科学	Basic and Applied Molecular Biology	片岡正和(長)	mars@	2	X1114
		金山直樹(長)	nkanayama@		X1135
生殖工学特論	Reproductive Technology	保地眞一(上)	shochi@	2	X1115
	Reproductive Engineering	高島誠司(上)	stakashi@		X1123
昆虫生体高分子特論	Insect Biopolymer Science	玉田 靖(上)	ytamada@	2	X1126
植物分子生物学特論	Topics in Plant Productivity	田口悟朗(上)	gtagtag@	2	X1127
植物生産学特論	Topics in Plant Productivity	堀江智明(上)	horie@	2	X1130
進化情報工学特論	Intelligent and Evolutionary Systems	松村嘉之(上)	matsumu@	2	X1128
生物由来材料機能工学特論	Biological Material Engineering	根岸 淳(上)	jnegishi@	2	X1140

ファイバー機能工学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
ナノファイバー化学特論	Soft Maters	鈴木正浩(上)	msuzuki@	2	X1214
超分子機能工学	Supramolecular Functional Fiber	木村 睦(上)	mkimura@	2	X1202
	Functional Fiber Engineering for Biomaterials	吉田裕安材(上)	hiroaki_y@		X1205

立体選択的合成化学特論	Organic Synthesis for Material Science	藤本哲也(上)	tfujimo@	2	X1203
	Synthetic Methodology	西井良典(上)	nishi @		X1215
繊維集合体加工学特論	Fiber Assemblies Engineering	鮑 力民(上)	baolimin@	2	X1213
	Structure and mechanics of fiber assemblies	木村裕和(上)	hiro@		X1220
	Fiber Assemblies Engineering	若月 薫(上)	kaoruw@		X1223
繊維構造創成学特論	Polymer Physics	大越 豊(上)	yokoshi@	2	X1207
	Fiber Structure	田中稔久(上)	tanakat@		X1216
	Fiber Structure Formation	金 慶孝(上)	khkim@		X1208
絹形成基礎解析特論	System Engineering for Filature Process	森川英明(上)	morikaw@	2	X1209
絹形成応用解析特論	Applied Silk Formation Science	坂口明男(上)	aksakag@	2	X1221
天然高分子有機化学	Bioprocess for Natural Polymer Synthesis	大川浩作(上)	kohkawa@	2	X1210
高分子機能工学	Polymer Chemistry	伊藤惠啓(上)	yositoh@	2	X1211
	Functional Polymers for Membrane Separation	平田雄一(上)	yhirata@		X1222
	Precise Polymer Synthesis	高坂泰弘(上)	kohsaka@		X1224

スマート材料工学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
医用高分子機能学特論	Molecular Cel Biology	寺本 彰(上)	ateramo@	2	X1301
	Functions of Biomedical Polymers	小駒喜郎(上)	yogoma1@		X1302
繊維強化複合材料特論	Nano Composite	倪 慶清(上)	niqq@	2	X1311
材料の機能と複合化設計	Function of Materials and Compound Design	夏木俊明(上)	natsuki@	2	X1315
ナノ融合材料学特論	Nanofiber and Nanomaterials Chemistry	浅尾直樹(上)	asao@	2	X1317
	Nano Fusion Material	金 翼水(上)	kim@	2	X1316
エネルギー変換材料化学	Smart Fiber Science	荒木 潤(上)	jun@	2	X1307
高分子電子工学特論	Semiconducting Polymer Science	市川 結(上)	musubu@	2	X1313
高分子デバイス材料工学	Photonic and Electronic Fiber	小山俊樹(上)	toshiki@	2	X1309
	Material Engineering of Soft Devices	渡邊真志(上)	mwatana@		X1318
	Polymer Colloid	鈴木大介(上)	d_suzuki@		X1319

感性生産システム工学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
感性繊維設計法	Kansei Design of Textile Products	堀場洋輔(上)	horiba@	2	X1401
アパレル素材設計	Design of Clothing Materials	高寺政行・金 晃屋(上)	takatera@ kimko@	2	X1402
	Fiber Product Design	乾 滋(上)	inui@		X1403
衣服快適性評価	Kansei Measurement Engineering	上條正義(上)	kamijo@	2	X1405
感性ロボティクス	Kansei Robotics	塚原 淳(上)	a_tsukahara@	2	X1409
	Comparative Psychology for Robotics	森山 徹(上)	toru@		X1407
繊維機械力学特論	Mechatronics	河村 隆(上)	kawatak@	2	X1408
製品開発特論	Kansei Product Design	和田 功(上)	isao wada@	2	X1410

応用流体工学	Fluid Mechanics for Biomimetics and Biomedical Engineering	小林俊一(上)	shukoba@	2	X1412
	Biofluidynamics	山口昌樹(上)	masakiy@		X1411
ソリッドバイオメカニクス	Solid Biomechanics	小関道彦(上)	koseki@	2	X1414
バイオロボティクス特論	Biomedical Microelectromechanical Systems (BioMEMS)	秋山佳丈(上)	aki@		X1421
感性・生体機能計測特論	Instrumentation and Measurement of KANSEI and Biologic Function	金井博幸(上)	kanai@	2	X1415
製品快適性評価	Kansei Evaluation of Product	吉田宏昭(上)	hyoshida@	2	X1416
	Environmental Ergonomics	佐古井智紀(上)	t-sakoi@		X1419

(共通)

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
生命機能・ファイバー工学特別講義Ⅰ	Special Lecture on Bioscience and Textile Technology I	国内外招聘教員等(単位認定者:玉田靖)(上)		2	X1005
生命機能・ファイバー工学特別講義Ⅱ	Special Lecture on Bioscience and Textile Technology II	国内外招聘教員等(単位認定者:鮑力民)(上)		2	X1006
生命機能・ファイバー工学特別講義Ⅲ	Special Lecture on Bioscience and Textile Technology III	国内外招聘教員等(単位認定者:渡邊真志)(上)		2	X1007
生命機能・ファイバー工学特別講義Ⅳ	Special Lecture on Bioscience and Textile Technology IV	国内外招聘教員等(単位認定者:乾滋)(上)		2	X1008
生命機能・ファイバー工学特別講義Ⅴ	Special Lecture on Bioscience and Textile Technology V	国内外招聘教員等(単位認定者:平林公男)(上)		2	X1002

特別演習Ⅰ

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習Ⅰ(下坂)	Special Seminar I	下坂 誠(上)	mashimo@	2	X1803
特別演習Ⅰ(林田)	Special Seminar I	林田信明(上)	nobuaki@	2	X1807
特別演習Ⅰ(志田)	Special Seminar I	志田敏夫(上)	shida@	2	X1809
特別演習Ⅰ(平林)	Special Seminar I	平林公男(上)	kimio@	2	X1810
特別演習Ⅰ(保地)	Special Seminar I	保地眞一(上)	shochi@	2	X1811
特別演習Ⅰ(梶浦)	Special Seminar I	梶浦善太(上)	zkajiur@	2	X1813
特別演習Ⅰ(伊藤)	Special Seminar I	伊藤惠啓(上)	yositoh@	2	X1820
特別演習Ⅰ(木村睦)	Special Seminar I	木村 睦(上)	mkimura@	2	X1821
特別演習Ⅰ(大川)	Special Seminar I	大川浩作(上)	kohkawa@	2	X1822
特別演習Ⅰ(藤本)	Special Seminar I	藤本哲也(上)	tfujimo@	2	X1823
特別演習Ⅰ(森川)	Special Seminar I	森川英明(上)	morikaw@	2	X1824
特別演習Ⅰ(大越)	Special Seminar I	大越 豊(上)	yokoshi@	2	X1826
特別演習Ⅰ(小山俊樹)	Special Seminar I	小山俊樹(上)	toshiki@	2	X1833
特別演習Ⅰ(小駒)	Special Seminar I	小駒喜郎(上)	yogoma1@	2	X1834
特別演習Ⅰ(高寺)	Special Seminar I	高寺政行(上)	takatera@	2	X1842
特別演習Ⅰ(河村)	Special Seminar I	河村 隆(上)	kawatak@	2	X1843

特別演習 I (乾)	Special Seminar I	乾 滋(上)	inui@	2	X1844
特別演習 I (上條)	Special Seminar I	上條正義(上)	kamijo@	2	X1845
特別演習 I (小林)	Special Seminar I	小林俊一(上)	shukoba@	2	X1846
特別演習 I (倪)	Special Seminar I	倪 慶清(上)	niqq@	2	X1848
特別演習 I (天野)	Special Seminar I	天野良彦(長)	yoamano@	2	X1851
特別演習 I (片岡)	Special Seminar I	片岡正和(長)	mars@	2	X1852
特別演習 I (金山)	Special Seminar I	金山直樹(長)	nkanayama@	2	X1829
特別演習 I (野崎)	Special Seminar I	野崎功一(長)	knoza@	2	X1853
特別演習 I (山本博規)	Special Seminar I	山本博規(上)	yymmthrk@	2	X1854
特別演習 I (森脇)	Special Seminar I	森脇 洋(上)	moriwaki@	2	X1855
特別演習 I (塩見)	Special Seminar I	塩見邦博(上)	shiommi@	2	X1856
特別演習 I (鈴木正浩)	Special Seminar I	鈴木正浩(上)	msuzuki@	2	X1857
特別演習 I (西井)	Special Seminar I	西井良典(上)	nishi @	2	X1858
特別演習 I (田中稔久)	Special Seminar I	田中稔久(上)	tanakat@	2	X1859
特別演習 I (市川)	Special Seminar I	市川 結(上)	musubu@	2	X1860
特別演習 I (金翼水)	Special Seminar I	金 翼水(上)	kim@	2	X1861
特別演習 I (浅尾)	Special Seminar I	浅尾直樹(上)	asao@	2	X1896
特別演習 I (田口)	Special Seminar I	田口悟朗(上)	gtagtag@	2	X1863
特別演習 I (松村嘉之)	Special Seminar I	松村嘉之(上)	matsumu@	2	X1864
特別演習 I (新井)	Special Seminar I	新井亮一(上)	rarai@	2	X1897
特別演習 I (野川)	Special Seminar I	野川優洋(上)	mnogawa@	2	X1865
特別演習 I (白井)	Special Seminar I	白井孝治(上)	kshirai@	2	X1866
特別演習 I (鮑)	Special Seminar I	鮑 力民(上)	baolimin@	2	X1869
特別演習 I (夏木)	Special Seminar I	夏木俊明(上)	natsuki@	2	X1870
特別演習 I (寺本)	Special Seminar I	寺本 彰(上)	ateramo@	2	X1871
特別演習 I (小関)	Special Seminar I	小関道彦(上)	koseki@	2	X1872
特別演習 I (松村英生)	Special Seminar I	松村英生(上)	hideoma@	2	X1873
特別演習 I (金井)	Special Seminar I	金井博幸(上)	kanai@	2	X1874
特別演習 I (荒木)	Special Seminar I	荒木 潤(上)	jun@	2	X1875
特別演習 I (吉田宏昭)	Special Seminar I	吉田宏昭(上)	hyoshida@	2	X1877
特別演習 I (堀江)	Special Seminar I	堀江智明(上)	horie@	2	X1880
特別演習 I (平田)	Special Seminar I	平田雄一(上)	yhirata@	2	X1881
特別演習 I (渡邊)	Special Seminar I	渡邊真志(上)	mwatana@	2	X1882
特別演習 I (水野)	Special Seminar I	水野正浩(長)	m-mizuno@	2	X1883
特別演習 I (玉田)	Special Seminar I	玉田 靖(上)	ytamada@	2	X1885

特別演習Ⅰ(木村裕和)	Special SeminarⅠ	木村裕和(上)	hiro@	2	X1886
特別演習Ⅰ(鈴木大介)	Special SeminarⅠ	鈴木大介(上)	d_suzuki@	2	X1887
特別演習Ⅰ(金慶孝)	Special SeminarⅠ	金 慶孝(上)	khkim@	2	X1889
特別演習Ⅰ(秋山)	Special SeminarⅠ	秋山佳文(上)	aki@	2	X1890
特別演習Ⅰ(山口昌樹)	Special SeminarⅠ	山口昌樹(上)	masakiy@	2	X1847
特別演習Ⅰ(若月)	Special SeminarⅠ	若月 薫(上)	kaoruw@	2	X1892
特別演習Ⅰ(佐古井)	Special SeminarⅠ	佐古井智紀(上)	t-sakoi@	2	X1894
特別演習Ⅰ(堀場)	Special SeminarⅠ	堀場洋輔(上)	horiba@	2	X1895
特別演習Ⅰ(森山)	Special SeminarⅠ	森山 徹(上)	toru@	2	X1898
特別演習Ⅰ(野村隆臣)	Special SeminarⅠ	野村隆臣(上)	nomurat@	2	X1899

特別演習Ⅱ

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習Ⅱ(下坂)	Special SeminarⅡ	下坂 誠(上)	mashimo@	2	X1903
特別演習Ⅱ(林田)	Special SeminarⅡ	林田信明(上)	nobuaki@	2	X1907
特別演習Ⅱ(志田)	Special SeminarⅡ	志田敏夫(上)	shida@	2	X1909
特別演習Ⅱ(平林)	Special SeminarⅡ	平林公男(上)	kimio@	2	X1910
特別演習Ⅱ(保地)	Special SeminarⅡ	保地眞一(上)	shochi@	2	X1911
特別演習Ⅱ(梶浦)	Special SeminarⅡ	梶浦善太(上)	zkajiur@	2	X1913
特別演習Ⅱ(伊藤)	Special SeminarⅡ	伊藤惠啓(上)	yositoh@	2	X1920
特別演習Ⅱ(木村睦)	Special SeminarⅡ	木村 睦(上)	mkimura@	2	X1921
特別演習Ⅱ(大川)	Special SeminarⅡ	大川浩作(上)	kohkawa@	2	X1922
特別演習Ⅱ(藤本)	Special SeminarⅡ	藤本哲也(上)	tfujimo@	2	X1923
特別演習Ⅱ(森川)	Special SeminarⅡ	森川英明(上)	morikaw@	2	X1924
特別演習Ⅱ(大越)	Special SeminarⅡ	大越 豊(上)	yokoshi@	2	X1926
特別演習Ⅱ(小山俊樹)	Special SeminarⅡ	小山俊樹(上)	toshiki@	2	X1933
特別演習Ⅱ(小駒)	Special SeminarⅡ	小駒喜郎(上)	yogoma1@	2	X1934
特別演習Ⅱ(高寺)	Special SeminarⅡ	高寺政行(上)	takatera@	2	X1942
特別演習Ⅱ(河村)	Special SeminarⅡ	河村 隆(上)	kawatak@	2	X1943
特別演習Ⅱ(乾)	Special SeminarⅡ	乾 滋(上)	inui@	2	X1944
特別演習Ⅱ(上條)	Special SeminarⅡ	上條正義(上)	kamijo@	2	X1945
特別演習Ⅱ(小林)	Special SeminarⅡ	小林俊一(上)	shukoba@	2	X1946
特別演習Ⅱ(倪)	Special SeminarⅡ	倪 慶清(上)	niqq@	2	X1948
特別演習Ⅱ(天野)	Special SeminarⅡ	天野良彦(長)	yoamano@	2	X1951
特別演習Ⅱ(片岡)	Special SeminarⅡ	片岡正和(長)	mars@	2	X1952

特別演習Ⅱ(金山)	Special Seminar II	金山直樹(長)	nkanayama@	2	X1929
特別演習Ⅱ(野崎)	Special Seminar II	野崎功一(長)	knoza@	2	X1953
特別演習Ⅱ(山本博規)	Special Seminar II	山本博規(上)	yymmthrk@	2	X1954
特別演習Ⅱ(森脇)	Special Seminar II	森脇 洋(上)	moriwaki@	2	X1955
特別演習Ⅱ(塩見)	Special Seminar II	塩見邦博(上)	shiomi@	2	X1956
特別演習Ⅱ(鈴木正浩)	Special Seminar II	鈴木正浩(上)	msuzuki@	2	X1957
特別演習Ⅱ(西井)	Special Seminar II	西井良典(上)	nishi @	2	X1958
特別演習Ⅱ(田中稔久)	Special Seminar II	田中稔久(上)	tanakat@	2	X1959
特別演習Ⅱ(市川)	Special Seminar II	市川 結(上)	musubu@	2	X1960
特別演習Ⅱ(金翼水)	Special Seminar II	金 翼水(上)	kim@	2	X1961
特別演習Ⅱ(浅尾)	Special Seminar II	浅尾直樹(上)	asao@	2	X1997
特別演習Ⅱ(田口)	Special Seminar II	田口悟朗(上)	gtagtag@	2	X1963
特別演習Ⅱ(松村嘉之)	Special Seminar II	松村嘉之(上)	matsumu@	2	X1964
特別演習Ⅱ(新井)	Special Seminar II	新井亮一(上)	rarai@	2	X1998
特別演習Ⅱ(野川)	Special Seminar II	野川優洋(上)	mnogawa@	2	X1965
特別演習Ⅱ(白井)	Special Seminar II	白井孝治(上)	kshirai@	2	X1966
特別演習Ⅱ(鮑)	Special Seminar II	鮑 力民(上)	baolimin@	2	X1969
特別演習Ⅱ(夏木)	Special Seminar II	夏木俊明(上)	natsuki@	2	X1970
特別演習Ⅱ(寺本)	Special Seminar II	寺本 彰(上)	ateramo@	2	X1971
特別演習Ⅱ(小関)	Special Seminar II	小関道彦(上)	koseki@	2	X1972
特別演習Ⅱ(松村英生)	Special Seminar II	松村英生(上)	hideoma@	2	X1973
特別演習Ⅱ(金井)	Special Seminar II	金井博幸(上)	kanai@	2	X1974
特別演習Ⅱ(荒木)	Special Seminar II	荒木 潤(上)	jun@	2	X1975
特別演習Ⅱ(吉田宏昭)	Special Seminar II	吉田宏昭(上)	hyoshida@	2	X1977
特別演習Ⅱ(堀江)	Special Seminar II	堀江智明(上)	horie@	2	X1980
特別演習Ⅱ(平田)	Special Seminar II	平田雄一(上)	yhirata@	2	X1981
特別演習Ⅱ(渡邊)	Special Seminar II	渡邊真志(上)	mwatana@	2	X1982
特別演習Ⅱ(水野)	Special Seminar II	水野正浩(長)	m-mizuno@	2	X1983
特別演習Ⅱ(玉田)	Special Seminar II	玉田 靖(上)	ytamada@	2	X1985
特別演習Ⅱ(木村裕和)	Special Seminar II	木村裕和(上)	hiro@	2	X1986
特別演習Ⅱ(鈴木大介)	Special Seminar II	鈴木大介(上)	d_suzuki@	2	X1987
特別演習Ⅱ(金慶孝)	Special Seminar II	金 慶孝(上)	khkim@	2	X1989
特別演習Ⅱ(秋山)	Special Seminar II	秋山佳丈(上)	aki@	2	X1990
特別演習Ⅱ(山口昌樹)	Special Seminar II	山口昌樹(上)	masakiy@	2	X1949
特別演習Ⅱ(若月)	Special Seminar II	若月 薫(上)	kaoruw@	2	X1993

特別演習Ⅱ(佐古井)	Special Seminar II	佐古井智紀(上)	t-sakoi@	2	X1995
特別演習Ⅱ(堀場)	Special Seminar II	堀場洋輔(上)	horiba@	2	X1996
特別演習Ⅱ(森山)	Special Seminar II	森山 徹(上)	toru@	2	X1999
特別演習Ⅱ(野村隆臣)	Special Seminar II	野村隆臣(上)	nomurat@	2	X19A0

全専攻共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別課題研究	Study on Special Task	主・副指導教員	-		-
学外研修2単位	Training outside the school 2c	主指導教員	-	2	X9100
学外研修4単位	Training outside the school 4c	主指導教員	-	4	X9200

研究科共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
知財管理	Intellectual Property Management	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9000
科学技術政策特論 ※	Science and Technology Policy	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9001

※隔年開講(2020年度は開講)

システム開発工学専攻

機械システム工学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
流体機械要素特論	Advanced Turbomachinery Elements	飯尾昭一郎(長)	shouio@	2	X2126
乱流	Turbulence	松原雅春(長)	mmatsu@	2	X2104
		柳原正明(長)	yanagihara@	2	
計算流体工学	Advanced Computational Fluid Mechanics	吉田尚史(長)	t_yoshi@	2	X2127
複雑流動計算法	Numerical Methods for Complex Fluid Dynamics	吉野正人(長)	masato@	2	X2128
		鈴木康祐(長)	kosuzuki@	2	
機械材料工学特論	Advanced Mechanical Materials Engineering	佐藤運海(育)	Unkaist@	2	X2142
材料加工プロセス工学特論	Advanced Materials Processing Engineering	榎 和彦(長)	ksakaki@	2	X2129
精密加工学特論	Advanced Course of Precision Machining	深田茂生(長)	sfukada@	2	X2109
塑性加工学特論	Advanced Technology of Plasticity	北澤君義(長)	kkitaza@	2	X2110
先端成形加工学特論	Advanced Course of Materials Processing	中山 昇(長)	nobo@	2	X2130
最適設計論	Engineering Design and Optimization	中村正行(長)	maxnaka@	2	X2111
ロバスト制御特論	Robust Control	千田有一(長)	chida@	2	X2121
先端ロボティクス特論	Robotic System and Control	酒井 悟(長)	satorus@	2	X2144
		山崎公俊(長)	kyamazaki@	2	X2145

機械デバイス設計	Advanced Design for Mechanical Precision Devices	辺見信彦(長)	henmi@	2	X2117
材料強度制御論	Controlling Mechanisms of Materials Strength	牛立斌(長)	niulibn@	2	X2122
知的センシング論	Theory of Intelligent Sensing	高山潤也(長)	j_takayama@	2	X2147
相変化伝熱特論	Heat Transfer with Phase Change	浅岡龍徳(長)	asaoka@	2	X2150
数値解析特論	Advanced Numerical Analysis	藤井雅留太(長)	g_fuji@	2	X2151
非線形界面動電現象特論	Nonlinear Electro-kinetic Phenomena	杉岡秀行(長)	hsugioka@	2	X2152
先端計算材料科学特論	Advanced Computational Materials Science	松中大介(長)	matsunaka@	2	X2153

電気電子システム工学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
磁気デバイス工学	Magnetic Device Engineering	田代晋久(長)	tashiro@	2	X2227
アクチュエータ工学	Actuator Engineering	水野 勉(長)	mizunot@	2	X2203
生体情報システム特論	Advanced Biological Information System	橋本昌巳(長)	hasimoto@cs.	2	X2222
生体情報計測特論	Advanced Biological Information Measurement	阿部 誠(長)	abe@cs.	2	X2223
センサデバイス	Sensor Devices	柴岩哲二(長)	haeiwa@cs.	2	X2208
光センシング工学	Optical Sensing	齊藤保典(長)	saitoh@cs.	2	X2209
多次元計測工学	Multidimensional Measurement	石澤広明(上)	zawa@	2	X2211
デジタル情報伝送論	Digital Data Transmission Theory	アサノデービッド(長)	david@	2	X2215
		西新幹彦(長)	mikihiko@	2	X2220
移動体通信工学	Mobile Communications Engineering	半田志郎(長)	handa@	2	X2216
		笹森文仁(長)	fsasa@	2	X2219
		田久 修(長)	takyu@	2	X2228
非線形情報通信論	Non-linear Information and Communication Theory	田中 清(長)	ktanaka@	2	X2217
		AGUIRRE DURAN HERNAN EDUARDO(長)	ahernan@	2	X2229
画像情報センシング特論	Applied Image Sensing Methodology	小林一樹(長)	kkobayashi@cs.	2	X2226
計算機回路システム設計 特論	Computer Circuit and System Design	上口 光(長)	johguchi@cs.	2	X2231
リモートセンシングシステム工学	Remote Sensing Systems Engineering	富田孝幸(長)	tomida@cs.	2	X2233

ナノカーボン先端材料工学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
有機半導体工学	Organic Electronics	伊東栄次(長)	eitoh@	2	X2302
化合物半導体工学	Compound Semiconductor Engineering	橋本佳男(長)	hashimt@	2	X2303
		番場教子(長)	nbamba@		X2315
		SAI MYO THAN HTAY(長)	myoth@		X2337
センシングデバイス工学	Sensing Device Engineering	松岡浩仁(長)	vendome@		X2305
		林 卓哉(長)	hayashi@endomoribu.		X2306
半導体デバイス工学	Semiconductor Devices	宮地幸祐(長)	kmiyaji@	2	X2316

量子炭素材料工学	Quantum Carbon Science	遠藤守信(特 特)(長) (カーボン科学研究所)	endo@endo-moribu.	2	X2308
		竹内健司(長)	takeuchi@endomoribu.		X2338
マイクロ磁気工学	Micromagnetics	佐藤敏郎(長)	labyam1@	2	X2310
		菊池良巳(特)(長)	yokikuchi@		X2339
		曾根原 誠(長)	makoto@		
磁気及び磁性材料工学	Magnetism and Magnetic Materials	劉 小晰(長)	makoto@	2	X2318
複合材料工学特論	Advanced Composite Materials Engineering	亀山正樹(長)	kameyama@	2	X2340
		西村正臣(長)	nishimu@		X2341
応用電気化学特論	Advanced Applied Electrochemistry	新井 進(長)	araisun@	2	X2314
単結晶成長工学	Single crystal growth engineering	太子敏則(長)	taishi@	2	X2301
ナノ空間炭素材料工学	Nanospace Carbon Materials Engineering	金子克美(特 特)(長) (環境・エネルギー材料科学研究所)	kkaneko@	2	X2345
カーボンエレクトロニクス工学特論	Carbon Electronics	村松寛之(長)	muramatsu@	2	X2309

数理情報システム学部門

E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
非線形システム	Nonlinear System	高野嘉寿彦(松) (全学教育機構)	ktakano@	2	X2402
		岡崎裕之(長)	okazaki@cs.		X2403
並列計算システム特論	Parallel Computing Systems	和崎克己(長)	wasaki@cs.	2	X2404
要求工学特論	Advanced Requirements Engineering	小形真平(長)	ogata@cs.	2	X2438
無限次元システム解析	Mathematical Analysis on Infinite Dimensional Spaces	河邊 淳(長)	jkawabe@	2	X2406
		鈴木章斗(長)	akito@		X2443
量子確率論	Quantum Probability Theory	大野博道(長)	h_ohno@	2	X2441
数理情報学応用	Mathematical Information Science and its Applications	カワモト ポーリン ナオミ (長)	pauline@cs.	2	X2411
情報科学基礎論	Foundation of Computer Science	山本博章(長)	yamamoto@cs.	2	X2436
		藤原洋志(長)	fujiiwara@cs.		X2446
学習情報システム特論	Advanced Learning Science and Technologies	香山瑞恵(長)	kayama@cs.	2	X2437
ネットワークセキュリティ論	Network Security	不破 泰(長)	fuwa@	2	X2412
		新村正明(長)	niiimura@cs.		X2413

画像認識処理論	Image Processing and Understanding	丸山 稔(長)	maruyama@cs.	2	X2415
		宮尾秀俊(長)	miyao@cs.		X2416
		白井啓一郎(長)	keiichi@		X2417
確率過程論	Theory of Stochastic Processes	乙部巖己(松)	otobe@	2	X2439
		謝 賓(松)	bxie@		X2440
関数空間論	Theory of Function Spaces	佐々木 格(松)	isasaki@	2	X2422
偏微分方程式論	Theory of Partial Differential Equations	谷内 靖(松)	taniuchi@math.		X2430
		筒井容平(松)	tsutsui@		X2453
有限群の表現論	Representation Theory of Finite Groups	花木章秀(松)	hanaki@math.	2	X2423
多元環論	Theory of Algebra	和田堅太郎(松)	wada@math.	2	X2425
		沼田泰英(松)	nu@math.		X2429
位相幾何学	Topology	玉木 大(松)	rivulus@math.	2	X2426
		栗林勝彦(松)	kuri@math.		X2427
		境 圭一(松)	ksakai@math.		X2451
		片長敦子(松) (全学教育機構)	katanaga@		X2452
非線形現象論	Mathematical methods of Nonlinear Phenomena	中山一昭(松)	nakayama@math.	2	X2428
ソフトウェア解析論	Software Analysis Theory	岡野浩三(長)	okano@cs.	2	X2454

特別演習 I

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習 I (飯尾)	Special Seminar I	飯尾昭一郎(長)	shouio@	2	X2897
特別演習 I (松原)	Special Seminar I	松原雅春(長)	mmatsu@	2	X2815
特別演習 I (吉田)	Special Seminar I	吉田尚史(長)	t_yoshi@	2	X2816
特別演習 I (吉野)	Special Seminar I	吉野正人(長)	masato@	2	X2881
特別演習 I (佐藤運海)	Special Seminar I	佐藤運海(育)	Unkaist@	2	X28A5
特別演習 I (榊)	Special Seminar I	榊 和彦(長)	ksakaki@	2	X2814
特別演習 I (深田)	Special Seminar I	深田茂生(長)	sfukada@	2	X2810
特別演習 I (北澤)	Special Seminar I	北澤君義(長)	kkitaza@	2	X28A4
特別演習 I (中山 昇)	Special Seminar I	中山 昇(長)	nobo@	2	X2885
特別演習 I (中村)	Special Seminar I	中村正行(長)	maxnaka@	2	X2817
特別演習 I (千田)	Special Seminar I	千田有一(長)	chida@	2	X2882

特別演習 I (酒井 悟)	Special Seminar I	酒井 悟(長)	satorus@	2	X28A6
特別演習 I (山崎公俊)	Special Seminar I	山崎公俊(長)	kyamazaki@	2	X28C7
特別演習 I (辺見)	Special Seminar I	辺見信彦(長)	henmi@	2	X2811
特別演習 I (牛)	Special Seminar I	牛 立斌(長)	niulibn@	2	X2818
特別演習 I (高山)	Special Seminar I	高山潤也(長)	j takayama@	2	X28C8
特別演習 I (浅岡)	Special Seminar I	浅岡龍徳(長)	asaoka@	2	X2819
特別演習 I (藤井)	Special Seminar I	藤井雅留太(長)	g fuji @	2	X2821
特別演習 I (田代)	Special Seminar I	田代晋久(長)	tashiro@	2	X28B2
特別演習 I (水野)	Special Seminar I	水野 勉(長)	mizunot@	2	X2830
特別演習 I (榮岩)	Special Seminar I	榮岩哲二(長)	haeiwa@cs.	2	X2834
特別演習 I (橋本昌巳)	Special Seminar I	橋本昌巳(長)	hasimoto @cs.	2	X2894
特別演習 I (齋藤)	Special Seminar I	齋藤保典(長)	saitoh@cs.	2	X2825
特別演習 I (石澤)	Special Seminar I	石澤広明(上)	zawa@	2	X2836
特別演習 I (アサノ)	Special Seminar I	アサノデービッド(長)	david@cs.	3	X2831
特別演習 I (西新)	Special Seminar I	西新幹彦(長)	mikihiko@	2	X2886
特別演習 I (半田)	Special Seminar I	半田志郎(長)	handa@	2	X2828
特別演習 I (笹森)	Special Seminar I	笹森文仁(長)	fsasa@	2	X28A8
特別演習 I (田久)	Special Seminar I	田久 修(長)	takyu@	2	X28B3
特別演習 I (田中清)	Special Seminar I	田中 清(長)	ktanaka@	2	X2832
特別演習 I (AGUIRRE)	Special Seminar I	AGUIRRE DURAN HERNAN EDUARDO(長)	ahernan@	2	X28A9
特別演習 I (小林)	Special Seminar I	小林一樹(長)	kkobayashi@ cs.	2	X28A1
特別演習 I (上口)	Special Seminar I	上口 光(長)	johguchi@cs.	2	X28D9
特別演習 I (富田)	Special Seminar I	富田孝幸(長)	tomida@cs.	2	X28E1
特別演習 I (伊東)	Special Seminar I	伊東栄次(長)	eitoh@	2	X2848
特別演習 I (橋本佳男)	Special Seminar I	橋本佳男(長)	hashimt@	2	X2843
特別演習 I (番場)	Special Seminar I	番場教子(長)	nbamba@	2	X28B4
特別演習 I (林卓哉)	Special Seminar I	林 卓哉(長)	hayashi@ endomoribu.	2	X2847
特別演習 I (宮地)	Special Seminar I	宮地幸祐(長)	kmiyaji@	2	X2889
特別演習 I (遠藤)	Special Seminar I	遠藤守信(特 特)(長) (カーボン科学研究所)	endo@ endomoribu.	2	X2839
特別演習 I (竹内健司)	Special Seminar I	竹内健司(長)	takeuchi@ endomoribu.	2	X28B7
特別演習 I (佐藤敏郎)	Special Seminar I	佐藤敏郎(長)	labyam1@	2	X2841

特別演習 I (曾根原)	Special Seminar I	曾根原 誠(長)	makoto@	2	X28B8
特別演習 I (劉)	Special Seminar I	劉 小晰(長)	liu@cs.	2	X2850
特別演習 I (亀山)	Special Seminar I	亀山正樹(長)	kameyama@	2	X28B5
特別演習 I (西村)	Special Seminar I	西村正臣(長)	nishimu@	2	X28A2
特別演習 I (新井)	Special Seminar I	新井 進(長)	araisun@	2	X2842
特別演習 I (太子)	Special Seminar I	太子敏則(長)	taishi@	2	X28A3
特別演習 I (金子)	Special Seminar I	金子克美(特 特)(長) (環境・エネルギー材料科学研究所)	kkaneko@	2	X28D5
特別演習 I (村松)	Special Seminar I	村松寛之(長)	muramatsu@	2	X2879
特別演習 I (高野)	Special Seminar I	高野嘉寿彦(松) (全学教育機構)	ktakano@	2	X2878
特別演習 I (岡崎)	Special Seminar I	岡崎裕之(長)	okazaki@cs.	2	X28C9
特別演習 I (和崎)	Special Seminar I	和崎克己(長)	wasaki@cs.	2	X2875
特別演習 I (小形)	Special Seminar I	小形真平(長)	ogata@cs.	2	X28D1
特別演習 I (河邊)	Special Seminar I	河邊 淳(長)	jkawabe@	2	X2869
特別演習 I (鈴木)	Special Seminar I	鈴木章斗(長)	akito@	2	X28C4
特別演習 I (大野)	Special Seminar I	大野博道(長)	h_ohno@	2	X28C3
特別演習 I (カワモト)	Special Seminar I	カワモト ポーリン ナオミ (長)	pauline@cs.	2	X2872
特別演習 I (山本)	Special Seminar I	山本博章(長)	yamamoto @cs.	2	X2871
特別演習 I (香山)	Special Seminar I	香山瑞恵(長)	kayama@cs.	2	X2888
特別演習 I (不破)	Special Seminar I	不破 泰(長)	fuwa@	2	X2870
特別演習 I (新村)	Special Seminar I	新村正明(長)	niimura@cs.	2	X2876
特別演習 I (丸山)	Special Seminar I	丸山 稔(長)	maruyama@ cs.	2	X2874
特別演習 I (宮尾)	Special Seminar I	宮尾秀俊(長)	miyao@cs.	2	X2877
特別演習 I (白井)	Special Seminar I	白井啓一郎(長)	keiichi@	2	X28C6
特別演習 I (乙部)	Special Seminar I	乙部巖己(松)	otobe@math.	2	X28C1
特別演習 I (佐々木格)	Special Seminar I	佐々木 格(松)	isasaki@	2	X2863
特別演習 I (谷内)	Special Seminar I	谷内 靖(松)	taniuchi@ math.	2	X2883
特別演習 I (筒井)	Special Seminar I	筒井容平(松)	tsutsui@	2	X28E4
特別演習 I (花木)	Special Seminar I	花木章秀(松)	hanaki@math.	2	X2859
特別演習 I (和田)	Special Seminar I	和田堅太郎(松)	wada@math.	2	X28D4
特別演習 I (沼田)	Special Seminar I	沼田泰英(松)	nu@math.	2	X28D2
特別演習 I (玉木)	Special Seminar I	玉木 大(松)	rivulus@ math.	2	X2860
特別演習 I (栗林)	Special Seminar I	栗林勝彦(松)	kuri@math.	2	X2858

特別演習 I (境 圭一)	Special Seminar I	境 圭一(松)	ksakai@math.	2	X28D3
特別演習 I (中山一昭)	Special Seminar I	中山一昭(松)	nakayama@math.	2	X2862
特別演習 I (謝 賓)	Special Seminar I	謝 賓(松)	bxie@	2	X28D7
特別演習 I (片長)	Special Seminar I	片長敦子(松) (全学教育機構)	katanaga@	2	X28D8
特別演習 I (藤原)	Special Seminar I	藤原洋志(長)	fujiwara@cs.	2	X28E2
特別演習 I (岡野)	Special Seminar I	岡野浩三(長)	okano@cs.	2	X28E3
特別演習 I (杉岡)	Special Seminar I	杉岡秀行(長)	hsugioka@	2	X28E5
特別演習 I (阿部)	Special Seminar I	阿部 誠(長)	abe@cs.	2	X28E6
特別演習 I (松中)	Special Seminar I	松中大介(長)	matsunaka@	2	X28E7
特別演習 I (SAIMYO)	Special Seminar I	SAI MYO THAN HTAY(長)	myoth@	2	X28E8
特別演習 I (清水)	Special Seminar I	清水雅裕(長)	shimizu@	2	X28E9
特別演習 I (菊池)	Special Seminar I	菊池良巳(特)(長)	yokikuchi@	2	X28F2
特別演習 I (柳原)	Special Seminar I	柳原正明(長)	yanagihara@	2	X28F3

特別演習 II

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録 コード
特別演習 II (飯尾)	Special Seminar II	飯尾昭一郎(長)	shouio@	2	X2996
特別演習 II (松原)	Special Seminar II	松原雅春(長)	mmatsu@	2	X2915
特別演習 II (吉田)	Special Seminar II	吉田尚史(長)	t_yoshi@	2	X2916
特別演習 II (吉野)	Special Seminar II	吉野正人(長)	masato@	2	X2981
特別演習 II (佐藤運海)	Special Seminar II	佐藤運海(育)	Unkaist@	2	X29A5
特別演習 II (榊)	Special Seminar II	榊 和彦(長)	ksakaki@	2	X2914
特別演習 II (深田)	Special Seminar II	深田茂生(長)	sfukada@	2	X2910
特別演習 II (北澤)	Special Seminar II	北澤君義(長)	kkitaza@	2	X29A4
特別演習 II (中山 昇)	Special Seminar II	中山 昇(長)	nobo@	2	X2985
特別演習 II (中村)	Special Seminar II	中村正行(長)	maxnaka@	2	X2917
特別演習 II (千田)	Special Seminar II	千田有一(長)	chida@	2	X2982
特別演習 II (酒井 悟)	Special Seminar II	酒井 悟(長)	satorus@	2	X29A6
特別演習 II (山崎公俊)	Special Seminar II	山崎公俊(長)	kyamazaki@	2	X29C7
特別演習 II (辺見)	Special Seminar II	辺見信彦(長)	henmi@	2	X2911
特別演習 II (牛)	Special Seminar II	牛 立斌(長)	niulibn@	2	X2918
特別演習 II (高山)	Special Seminar II	高山潤也(長)	j takayama@	2	X29C8

特別演習Ⅱ(浅岡)	Special Seminar Ⅱ	浅岡龍徳(長)	asaoka@	2	X2919
特別演習Ⅱ(藤井)	Special Seminar Ⅱ	藤井雅留太(長)	g fuji @	2	X2921
特別演習Ⅱ(田代)	Special Seminar Ⅱ	田代晋久(長)	tashiro@	2	X29B2
特別演習Ⅱ(水野)	Special Seminar Ⅱ	水野 勉(長)	mizunot@	2	X2930
特別演習Ⅱ(榮岩)	Special Seminar Ⅱ	榮岩哲二(長)	haeiwa@cs.	2	X2934
特別演習Ⅱ(橋本昌巳)	Special Seminar Ⅱ	橋本昌巳(長)	hasimoto @cs.	2	X2994
特別演習Ⅱ(齋藤)	Special Seminar Ⅱ	齋藤保典(長)	saitoh@cs.	2	X2925
特別演習Ⅱ(石澤)	Special Seminar Ⅱ	石澤広明(上)	zawa@	2	X2936
特別演習Ⅱ(アサノ)	Special Seminar Ⅱ	アサノデービッド(長)	david@cs.	3	X2931
特別演習Ⅱ(西新)	Special Seminar Ⅱ	西新幹彦(長)	mikihiko@	2	X2986
特別演習Ⅱ(半田)	Special Seminar Ⅱ	半田志郎(長)	handa@	2	X2928
特別演習Ⅱ(笹森)	Special Seminar Ⅱ	笹森文仁(長)	fsasa@	2	X29A8
特別演習Ⅱ(田久)	Special Seminar Ⅱ	田久 修(長)	takyu@	2	X29B3
特別演習Ⅱ(田中清)	Special Seminar Ⅱ	田中 清(長)	ktanaka@	2	X2932
特別演習Ⅱ(AGUIRRE)	Special Seminar Ⅱ	AGUIRRE DURAN HERNAN EDUARDO(長)	ahernan@	2	X29A9
特別演習Ⅱ(小林)	Special Seminar Ⅱ	小林一樹(長)	kkobayashi@ cs.	2	X29A1
特別演習Ⅱ(上口)	Special Seminar Ⅱ	上口 光(長)	johguchi@cs.	2	X29D9
特別演習Ⅱ(富田)	Special Seminar Ⅱ	富田孝幸(長)	tomida@cs.	2	X29E1
特別演習Ⅱ(伊東)	Special Seminar Ⅱ	伊東栄次(長)	eitoh@	2	X2948
特別演習Ⅱ(橋本佳男)	Special Seminar Ⅱ	橋本佳男(長)	hashimt@	2	X2943
特別演習Ⅱ(番場)	Special Seminar Ⅱ	番場教子(長)	nbamba@	2	X29B4
特別演習Ⅱ(林卓哉)	Special Seminar Ⅱ	林 卓哉(長)	hayashi@ endomoribu.	2	X2947
特別演習Ⅱ(宮地)	Special Seminar Ⅱ	宮地幸祐(長)	kmiyaji@	2	X2989
特別演習Ⅱ(遠藤)	Special Seminar Ⅱ	遠藤守信(特 特)(長) (カーボン科学研究所)	endo@ endomoribu.	2	X2939
特別演習Ⅱ(竹内健司)	Special Seminar Ⅱ	竹内健司(長)	takeuchi@ endomoribu.	2	X29B7
特別演習Ⅱ(佐藤敏郎)	Special Seminar Ⅱ	佐藤敏郎(長)	labyam1@	2	X2941
特別演習Ⅱ(曾根原)	Special Seminar Ⅱ	曾根原 誠(長)	makoto@	2	X29B8
特別演習Ⅱ(劉)	Special Seminar Ⅱ	劉 小晰(長)	liu@cs.	2	X2950
特別演習Ⅱ(亀山)	Special Seminar Ⅱ	亀山正樹(長)	kameyama@	2	X29B5
特別演習Ⅱ(西村)	Special Seminar Ⅱ	西村正臣(長)	nishimu@	2	X29A2
特別演習Ⅱ(新井)	Special Seminar Ⅱ	新井 進(長)	araisun@	2	X2942
特別演習Ⅱ(太子)	Special Seminar Ⅱ	太子敏則(長)	taishi@	2	X29A3

特別演習Ⅱ(金子)	Special Seminar Ⅱ	金子克美(特 特)(長) (環境・エネルギー材料科学研究所)	kkaneko@	2	X29D5
特別演習Ⅱ(村松)	Special Seminar Ⅱ	村松寛之(長)	muramatsu@	2	X2979
特別演習Ⅱ(高野)	Special Seminar Ⅱ	高野嘉寿彦(松) (全学教育機構)	ktakano@	2	X2978
特別演習Ⅱ(岡崎)	Special Seminar Ⅱ	岡崎裕之(長)	okazaki@cs.	2	X29C9
特別演習Ⅱ(和崎)	Special Seminar Ⅱ	和崎克己(長)	wasaki@cs.	2	X2975
特別演習Ⅱ(小形)	Special Seminar Ⅱ	小形真平(長)	ogata@cs.	2	X29D1
特別演習Ⅱ(河邊)	Special Seminar Ⅱ	河邊 淳(長)	jkawabe@	2	X2969
特別演習Ⅱ(鈴木)	Special Seminar Ⅱ	鈴木章斗(長)	akito@	2	X29C4
特別演習Ⅱ(大野)	Special Seminar Ⅱ	大野博道(長)	h_ohno@	2	X29C3
特別演習Ⅱ(カワモト)	Special Seminar Ⅱ	カワモト ポーリン ナオミ (長)	pauline@cs.	2	X2972
特別演習Ⅱ(山本)	Special Seminar Ⅱ	山本博章(長)	yamamoto @cs.	2	X2971
特別演習Ⅱ(香山)	Special Seminar Ⅱ	香山瑞恵(長)	kayama@cs.	2	X2988
特別演習Ⅱ(不破)	Special Seminar Ⅱ	不破 泰(長)	fuwa@	2	X2970
特別演習Ⅱ(新村)	Special Seminar Ⅱ	新村正明(長)	niimura@cs.	2	X2976
特別演習Ⅱ(丸山)	Special Seminar Ⅱ	丸山 稔(長)	maruyama@ cs.	2	X2974
特別演習Ⅱ(宮尾)	Special Seminar Ⅱ	宮尾秀俊(長)	miyao@cs.	2	X2977
特別演習Ⅱ(白井)	Special Seminar Ⅱ	白井啓一郎(長)	keiichi@	2	X29C6
特別演習Ⅱ(乙部)	Special Seminar Ⅱ	乙部巖己(松)	otobe@math.	2	X29C1
特別演習Ⅱ(佐々木格)	Special Seminar Ⅱ	佐々木 格(松)	isasaki@	2	X2963
特別演習Ⅱ(谷内)	Special Seminar Ⅱ	谷内 靖(松)	taniuchi@ math.	2	X2983
特別演習Ⅱ(筒井)	Special Seminar Ⅱ	筒井容平(松)	tsutsui@	2	X29E4
特別演習Ⅱ(花木)	Special Seminar Ⅱ	花木章秀(松)	hanaki@math.	2	X2959
特別演習Ⅱ(和田)	Special Seminar Ⅱ	和田堅太郎(松)	wada@math.	2	X29D4
特別演習Ⅱ(沼田)	Special Seminar Ⅱ	沼田泰英(松)	nu@math.	2	X29D2
特別演習Ⅱ(玉木)	Special Seminar Ⅱ	玉木 大(松)	rivulus@ math.	2	X2960
特別演習Ⅱ(栗林)	Special Seminar Ⅱ	栗林勝彦(松)	kuri@math.	2	X2958
特別演習Ⅱ(境 圭一)	Special Seminar Ⅱ	境 圭一(松)	ksakai@math.	2	X29D3
特別演習Ⅱ(中山一昭)	Special Seminar Ⅱ	中山一昭(松)	nakayama@ math.	2	X2962
特別演習Ⅱ(謝 賓)	Special Seminar Ⅱ	謝 賓(松)	bxie@	2	X29D7
特別演習Ⅱ(片長)	Special Seminar Ⅱ	片長敦子(松) (全学教育機構)	katanaga@	2	X29D8
特別演習Ⅱ(藤原)	Special Seminar Ⅱ	藤原洋志(長)	fujiwara@cs.	2	X29E2

特別演習Ⅱ(岡野)	Special Seminar Ⅱ	岡野浩三(長)	okano@cs.	2	X29E3
特別演習Ⅱ(杉岡)	Special Seminar Ⅱ	杉岡秀行(長)	hsugioka@	2	X29E5
特別演習Ⅱ(阿部)	Special Seminar Ⅱ	阿部 誠(長)	abe@cs.	2	X29E6
特別演習Ⅱ(松中)	Special Seminar Ⅱ	松中大介(長)	matsunaka@	2	X29E7
特別演習Ⅱ(SAIMYO)	Special Seminar Ⅱ	SAI MYO THAN HTAY(長)	myoth@	2	X29E8
特別演習Ⅱ(清水)	Special Seminar Ⅱ	清水雅裕(長)	shimizu@	2	X29E9
特別演習Ⅰ(菊池)	Special Seminar Ⅱ	菊池良巳(特)(長)	yokikuchi@	2	X29F2
特別演習Ⅰ(柳原)	Special Seminar Ⅱ	柳原正明(長)	yanagihara@	2	X29F3

全専攻共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別課題研究	Study on Special Task	主・副指導教員	-		-
学外研修2単位	Training outside the school 2c	主指導教員	-	2	X9100
学外研修4単位	Training outside the school 4c	主指導教員	-	4	X9200

研究科共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
知財管理	Intellectual Property Management	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9000
科学技術政策特論 ※	Science and Technology Policy	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9001

※隔年開講(2020年度は開講)

物質創成科学専攻

物質解析科学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
凝縮系物質科学	Condensed Matter Physics	樋口雅彦(松)	higuchi@	2	X3103
		志水 久(松)	hshimiz@		X3116
特殊環境機能磁性体特論	Advanced Magnetic Material Sciences under Special Conditions	天児 寧(松)	tenjine@	2	X3105
		中島美帆(松)	mnaka@		X3117
		安達弘通(松) (全学教育機構)	adachih@		X3121
プラズマ分光学	Plasma Spectroscopy	澤田圭司(長)	ksawada@	2	X3107
高エネルギー宇宙論	High Energy Universe	長谷川庸司(松)	hasegaw@	2	X3108
宇宙量子構造論	Quantum Structure and Cosmology	川村嘉春(松)	haru@azusa.	2	X3110
		小竹 悟(松)	odake@azusa.		X3111
		奥山和美(松)	kazumi@azusa.		X3119

放射線宇宙環境科学	Science of Radiation in Space Environment	加藤千尋(松)	ckato@	2	X3115
		三澤 透(松) (全学教育機構)	misawatr@		X3122
時空間光制御構造特論	Structures for spatiotemporal control of electromagnetic waves	宮丸文章(松)	miyamaru@	2	X3120

分子基盤科学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
物質構造論	Materials Chemistry	勝木明夫(松) (全学教育機構)	akatuki@	2	X3213
		濱崎亜富(松)	atom@		X3219
		伊藤冬樹(育)	fito@		X3225
物質構造解析論	Analysis of Materials Structure	大木 寛(松)	h-ohki@	2	X3215
		竹内あかり(松)	taakari@		X3221
同位体科学	Isotope Science	石川 厚(松)	ishikaw@	2	X3216
分子精密計測学	Highly Sensitive Methods in Analytical Chemistry	巽 広輔(松)	tatsumi@	2	X3206
分子分離分析化学	Molecular Separation in Analytical Chemistry	金 継業(松)	jin@	2	X3205
		高橋史樹(松)	takahashi@		X3208
高機能分子合成論	Organic Synthesis of Advanced Functionalized Molecules	庄子 卓(松)	tshoji@	2	X3220
分子設計理論	Theory of Molecular Design	野村泰志(上)	nomuray@	2	X3212
高機能分子構造論	Structural Organic Chemistry of Advanced Functionalized	太田 哲(松)	aohta@	2	X3217
界面構造科学	Science of interfacial structure	飯山 拓(松)	tiiyama@	2	X3218
		マクナミー キャシー エリザベス(上)	mcnamee@		

分子機能材料工学部門 E-Mail: ~@shinshu-u.ac.jp

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
応用分子設計論	Applied Molecular Design	酒井俊郎(長)	tsakai@	2	X3302
精密合成化学特論	Advanced Synthetic Chemistry	菅 博幸(長)	sugahio@	2	X3305
		山口朋浩(長)	mtmouth@		X3325
		戸田泰徳(長)	ytoda@		X3326
先端無機材料工学特論	Advanced Ceramic Materials Processing	樽田誠一(長)	staruta@	2	X3317
機能結晶変換論	Functional and Crystalline Materials	奥村幸久(長)	okumura@	2	X3309
単結晶材料工学	Materials Engineering of Single Crystals	林 文隆(長)	fhayash@	2	X3323
固体表面統計熱力学	Solid Surface Statistical Thermodynamics	鈴木孝臣(長)	takaomi@	2	X3310
高機能物質設計	Photochemical Design of Functional Materials	田中申明(長)	ntanaka@	2	X3319

応用触媒設計工学	Applied Catalyst Design Technology	岡田友彦(長)	tomohiko@	2	X3327
光機能分子工学	Photofunctional Molecular Engineering	錦織広昌(長)	nishiki@	2	X3321
膜分離工学	Membrane Separation Technology	清野竜太郎(長)	rkiyono@	2	X3322
結晶表面工学	Surface Engineering of Crystals	手嶋勝弥(長)	teshima@	2	X3324
		是津信行(長)	zet su@		X3330
		田中厚志(長)	at anaka@		X3331

極限材料工学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
繊維材料構造解析特論	Physical Properties of Polymeric Materials	高橋正人(上)	mhataka@	2	X3402
	Structure and Properties of Fiber Materials	後藤康夫(上)	ygotohy@		X3412
工業物理化学特論	Multiphase System Engineering	福長 博(上)	fuku@	2	X3413
	Heat and Mass Transfer in Porous Materials	高橋伸英(上)	novhide@		X3414
光材料化学特論	Photochemistry of Materials	宇佐美久尚(上)	hisayan@	2	X3417
無機ナノ材料工学特論	Nanomaterials Engineering	杉本 渉(上)	wsugi@	2	X3418
反応プロセスシステム工学特論	Reaction Process System	長田光正(上)	osadam@	2	X3419
	Chemical Reaction Engineering	嶋田五百里(上)	iori@		X3422
繊維界面制御学特論	Advanced Surface Chemistry	佐藤高彰(上)	takaakis@	2	X3406
	Chemical Modification of Fiber Surface	瀧澤辰洋(上)	takiz1@		X3407
無機材料触媒化学特論	Inorganic - Organic Hybrid Materials	村上 泰(上)	yasmura@	2	X3408
	Inorganic - organic materials interfaces	森 正悟(上)	shogmori@		X3415
分子化学特論	Molecular Chemistry	服部義之(上)	hattoriy@	2	X3416

特別演習 I

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習 I (天児)	Special Seminar I	天児 寧(松)	tenjine@	2	X3807
特別演習 I (樋口)	Special Seminar I	樋口雅彦(松)	higuchi@	2	X3808
特別演習 I (小竹)	Special Seminar I	小竹 悟(松)	odake@azusa.	2	X3809
特別演習 I (川村)	Special Seminar I	川村嘉春(松)	haru@azusa.	2	X3810
特別演習 I (澤田)	Special Seminar I	澤田圭司(長)	ksawada@	2	X3812
特別演習 I (伊藤冬樹)	Special Seminar I	伊藤冬樹(育)	fito@	2	X3819
特別演習 I (巽)	Special Seminar I	巽 広輔(松)	tatsumi@	2	X3811
特別演習 I (高橋史樹)	Special Seminar I	高橋史樹(松)	takahashi@	2	X3813

特別演習 I (金)	Special Seminar I	金 継業(松)	jin@	2	X3821
特別演習 I (菅)	Special Seminar I	菅 博幸(長)	sugahio@	2	X3831
特別演習 I (奥村)	Special Seminar I	奥村幸久(長)	okumura@	2	X3832
特別演習 I (樽田)	Special Seminar I	樽田誠一(長)	staruta@	2	X3834
特別演習 I (鈴木孝臣)	Special Seminar I	鈴木孝臣(長)	takaomi@	2	X3835
特別演習 I (田中伸明)	Special Seminar I	田中伸明(長)	ntanaka@	2	X3836
特別演習 I (清野)	Special Seminar I	清野竜太郎(長)	rkiyono@	2	X3837
特別演習 I (高橋)	Special Seminar I	高橋正人(上)	mhataka@	2	X3843
特別演習 I (村上)	Special Seminar I	村上 泰(上)	yasmura@	2	X3846
特別演習 I (野村泰志)	Special Seminar I	野村泰志(上)	nomuray@	2	X3847
特別演習 I (大木)	Special Seminar I	大木 寛(松)	h-ohki@	2	X3849
特別演習 I (石川)	Special Seminar I	石川 厚(松)	ishikaw@	2	X3850
特別演習 I (竹内あかり)	Special Seminar I	竹内あかり(松)	taakari@	2	X3885
特別演習 I (後藤)	Special Seminar I	後藤康夫(上)	ygotohy@	2	X3852
特別演習 I (杉本)	Special Seminar I	杉本 渉(上)	wsugi@	2	X3853
特別演習 I (宇佐美)	Special Seminar I	宇佐美久尚(上)	hisayan@	2	X3854
特別演習 I (太田哲)	Special Seminar I	太田 哲(松)	aohta@	2	X3855
特別演習 I (飯山)	Special Seminar I	飯山 拓(松)	tiiyama@	2	X3856
特別演習 I (高橋伸)	Special Seminar I	高橋伸英(上)	novhide@	2	X3857
特別演習 I (福長)	Special Seminar I	福長 博(上)	fuku@	2	X3858
特別演習 I (服部)	Special Seminar I	服部義之(上)	hattoriy@	2	X3859
特別演習 I (森正悟)	Special Seminar I	森 正悟(上)	shogmori@	2	X3860
特別演習 I (錦織)	Special Seminar I	錦織広昌(長)	nishiki@	2	X3861
特別演習 I (酒井俊郎)	Special Seminar I	酒井俊郎(長)	tsakai@	2	X3864
特別演習 I (マクナミー)	Special Seminar I	MCNAMEE CATHY ELIZABETH(上)	mcnamee@	2	X3865
特別演習 I (佐藤高)	Special Seminar I	佐藤高彰(上)	takaakis@	2	X3866
特別演習 I (奥山)	Special Seminar I	奥山和美(松)	kazumi @azusa.	2	X3867
特別演習 I (手嶋)	Special Seminar I	手嶋勝弥(長)	teshima@	2	X3870
特別演習 I (山口朋浩)	Special Seminar I	山口朋浩(長)	mtmouth@	2	X3871
特別演習 I (岡田)	Special Seminar I	岡田友彦(長)	tomohiko@	2	X3874
特別演習 I (宮丸)	Special Seminar I	宮丸文章(松)	miyamaru@	2	X3875
特別演習 I (是津)	Special Seminar I	是津信行(長)	zettzu@	2	X3876

特別演習 I (田中厚)	Special Seminar I	田中厚志(長)	attanaka@	2	X3877
特別演習 I (長田)	Special Seminar I	長田光正(上)	osadam@	2	X3878
特別演習 I (三澤)	Special Seminar I	三澤 透(松) (全学教育機構)	misawatr@	2	X3884
特別演習 I (林文隆)	Special Seminar I	林 文隆(長)	fhayash@	2	X3886
特別演習 I (戸田)	Special Seminar I	戸田泰徳(長)	ytoda@	2	X3888
特別演習 I (長谷川)	Special Seminar I	長谷川庸司(松)	hasegawa@	2	X3882
特別演習 I (中島)	Special Seminar I	中島美帆(松)	mnaka@	2	X3879
特別演習 I (加藤)	Special Seminar I	加藤千尋(松)	ckato@	2	X3881
特別演習 I (志水)	Special Seminar I	志水 久(松)	hshimiz@	2	X3880
特別演習 I (庄子)	Special Seminar I	庄子 卓(松)	tshoji@	2	X3883

特別演習 II

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録 コード
特別演習 II (天児)	Special SeminarII	天児 寧(松)	tenjine@	2	X3907
特別演習 II (樋口)	Special SeminarII	樋口雅彦(松)	higuchi@	2	X3908
特別演習 II (小竹)	Special SeminarII	小竹 悟(松)	odake@azusa.	2	X3909
特別演習 II (川村)	Special SeminarII	川村嘉春(松)	haru@azusa.	2	X3910
特別演習 II (澤田)	Special SeminarII	澤田圭司(長)	ksawada@	2	X3912
特別演習 II (伊藤冬樹)	Special SeminarII	伊藤冬樹(育)	fito@	2	X3925
特別演習 II (巽)	Special SeminarII	巽 広輔(松)	tatsumi@	2	X3911
特別演習 II (高橋史樹)	Special SeminarII	高橋史樹(松)	takahashi@	2	X3913
特別演習 II (金)	Special SeminarII	金 継業(松)	jin@	2	X3921
特別演習 II (菅)	Special SeminarII	菅 博幸(長)	sugahio@	2	X3931
特別演習 II (奥村)	Special SeminarII	奥村幸久(長)	okumura@	2	X3932
特別演習 II (樽田)	Special SeminarII	樽田誠一(長)	staruta@	2	X3934
特別演習 II (鈴木孝臣)	Special SeminarII	鈴木孝臣(長)	takaomi@	2	X3935
特別演習 II (田中伸明)	Special SeminarII	田中伸明(長)	ntanaka@	2	X3936
特別演習 II (清野)	Special SeminarII	清野竜太郎(長)	rkiyono@	2	X3937
特別演習 II (高橋正人)	Special SeminarII	高橋正人(上)	mhataka@	2	X3943
特別演習 II (村上)	Special SeminarII	村上 泰(上)	yasmura@	2	X3946
特別演習 II (野村泰志)	Special SeminarII	野村泰志(上)	nomuray@	2	X3947
特別演習 II (大木)	Special SeminarII	大木 寛(松)	h-ohki@	2	X3949

特別演習Ⅱ(石川)	Special SeminarII	石川 厚(松)	ishikaw@	2	X3950
特別演習Ⅱ(竹内あかり)	Special SeminarII	竹内あかり(松)	taakari@	2	X3985
特別演習Ⅱ(後藤)	Special SeminarII	後藤康夫(上)	ygotohy@	2	X3952
特別演習Ⅱ(杉本)	Special SeminarII	杉本 渉(上)	wsugi@	2	X3953
特別演習Ⅱ(宇佐美)	Special SeminarII	宇佐美久尚(上)	hisayan@	2	X3954
特別演習Ⅱ(太田哲)	Special SeminarII	太田 哲(松)	aohta@	2	X3955
特別演習Ⅱ(飯山)	Special SeminarII	飯山 拓(松)	tiiyama@	2	X3956
特別演習Ⅱ(高橋伸英)	Special SeminarII	高橋伸英(上)	novhide@	2	X3957
特別演習Ⅱ(福長)	Special SeminarII	福長 博(上)	fuku@	2	X3958
特別演習Ⅱ(服部)	Special SeminarII	服部義之(上)	hattoriy@	2	X3959
特別演習Ⅱ(森正悟)	Special SeminarII	森 正悟(上)	shogmori@	2	X3960
特別演習Ⅱ(錦織)	Special SeminarII	錦織広昌(長)	nishiki@	2	X3961
特別演習Ⅱ(酒井俊郎)	Special SeminarII	酒井俊郎(長)	tsakai@	2	X3964
特別演習Ⅱ(マクナミー)	Special SeminarII	MCNAMEE CATHY ELIZABETH(上)	mcnamee@	2	X3965
特別演習Ⅱ(佐藤高)	Special SeminarII	佐藤高彰(上)	takaakis@	2	X3966
特別演習Ⅱ(奥山)	Special SeminarII	奥山和美(松)	kazumi @azusa.	2	X3967
特別演習Ⅱ(手嶋)	Special SeminarII	手嶋勝弥(長)	teshima@	2	X3968
特別演習Ⅱ(山口朋浩)	Special SeminarII	山口朋浩(長)	mtmouth@	2	X3969
特別演習Ⅱ(岡田)	Special SeminarII	岡田友彦(長)	tomohiko@	2	X3972
特別演習Ⅱ(宮丸)	Special SeminarII	宮丸文章(松)	miyamaru@	2	X3975
特別演習Ⅱ(是津)	Special SeminarII	是津信行(長)	zettsu@	2	X3976
特別演習Ⅱ(田中厚)	Special SeminarII	田中厚志(長)	attanaka@	2	X3977
特別演習Ⅱ(長田)	Special SeminarII	長田光正(上)	osadam@	2	X3978
特別演習Ⅱ(三澤)	Special SeminarII	三澤 透(松) (全学教育機構)	misawatr@	2	X3984
特別演習Ⅱ(林文隆)	Special SeminarII	林 文隆(長)	fhayash@	2	X3986
特別演習Ⅱ(戸田)	Special SeminarII	戸田泰徳(長)	ytoda@	2	X3988
特別演習Ⅱ(長谷川)	Special SeminarII	長谷川庸司(松)	hasegawa@	2	X3982
特別演習Ⅱ(中島)	Special SeminarII	中島美帆(松)	mnaka@	2	X3979
特別演習Ⅱ(加藤)	Special SeminarII	加藤千尋(松)	ckato@	2	X3981
特別演習Ⅱ(志水)	Special SeminarII	志水 久(松)	hshimiz@	2	X3980
特別演習Ⅱ(庄子)	Special SeminarII	庄子 卓(松)	tshoji@	2	X3983

全専攻共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別課題研究	Study on Special Task	主・副指導教員	-		-
学外研修2単位	Training outside the school 2c	主指導教員	-	2	X9100
学外研修4単位	Training outside the school 4c	主指導教員	-	4	X9200

研究科共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
知財管理	Intellectual Property Management	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9000
科学技術政策特論 ※	Science and Technology Policy	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9001

※隔年開講(2020年度は開講)

山岳地域環境科学専攻

大気・水・生物環境科学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
光遠隔大気計測特論	Optical Remote Sensing for Atmosphere	川原琢也(長)	kawahara@cs.	2	X4117
環境地水工学	Advances in Environmental Hydrology	寒川典昭(長)	nsogawa@	2	X4102
環境影響評価特論	Advanced Course of Environmental Impact Assessment	宮原裕一(松)	miyabar@	2	X4106
陸水生態学特論	Advanced Course in Limnoecology	朴 虎東(松)	pparkhd@	2	X4109
地水域微生物学	Soil and Freshwater Microbiology	國頭 恭(松)	kunito@	2	X4110
地域多様性生態学	Ecological Diversity	島野光司(松)	shimano@	2	X4112
進化多様性生物学	Diversity and Evolutionary Biology	東城幸治(松)	ktojo@	2	X4118
共生生物学	Symbiology	市野隆雄(松)	itinot@	2	X4113
生物環境適応論	Environmental Adaptation Biology	高橋耕一(松)	koichit@	2	X4115
大気境界層気象学	Atmospheric Boundary - Layer Meteorology	岩田拓記(松)	hiwata@	2	X4120

地殻環境科学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
地質災害科学特論	Geohazards Mitigation Science	中屋眞司(長)	nakayas@	2	X4203
		齋藤武士(松)	saitou@		X4202
		竹下欣宏(教育)	takey@		X4201
山地地殻変動論	Tectonics of Mountains	大塚 勉(松)	otsukat@	2	X4205
		常盤哲也(松)	tokiwa@		X4206
		森 宏(松)	mori_hiroshi@		X4210

環境変動解析論	StratigraphicSequenceAnalysis	保柳康一(松)	hoya101@	2	X4209
		山田 桂(松)	katsurai@		X4216
地球環境変遷学特論	Paleoenvironmental Science	吉田孝紀(松)	kyosida@	2	X4217
古環境科学特論	Paleoenvironmental Science	村越直美(松)	nao@	2	X4215

地域環境共生学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
森林立地学特論	Advanced Silviculture	岡野哲郎(伊)	teokano@	2	X4301
		小林 元(伊)	kobaafc@		X4319
環境評価学特論	Advanced Environmental Evaluation	荒瀬輝夫(伊)	tearase@	2	X4303
木材物理学特論	Advanced Wood Physics	武田孝志(伊)	takeda@	2	X4305
		安江 恒(伊)	yasue@	2	X4306
		細尾佳宏(伊)	Hosoo@	2	X4304
森林計画学特論	Advanced Forest Planning	植木達人(伊)	tatueki@	2	X4309
		加藤正人(伊)	mkatoh@	2	X4310
治山砂防学特論	Advanced forest conservation and erosion control	平松晋也(伊)	shira@	2	X4316
		福山泰治郎(伊)	tjrfkym@	2	X4317
緑地計画学特論	Advanced Landscape Planning	上原三知(伊)	ueharam@	2	X4321
緑地生態学特論	Advanced Landscape Ecology	大窪久美子(伊)	zuiko@	2	X4313
農村計画学特論	Advanced Rural Planning	藤居良夫(長)	fuji yo@	2	X4315
生産環境学特論	Advanced Environmental Biophysics	鈴木 純(伊)	jsuzuki@	2	X4318
野生動物管理学特論	Wildlife Management	泉山茂之(伊)	izumiy@	2	X4320

環境創生構築学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
構造システム工学特論	Advanced Structural System Engineering	小山 茂(長)	koyama@		X4419
		曹 西(長)	xicaoca@		X4423
構造設計論	Design Methods and Seismic Safety of Connections of Steel Structures	遠藤洋平(長)	endii@	2	X4405
橋梁計画設計論	Planning and design of bridges	近広雄希(長)	chikahiro@	2	X4420
運輸交通システム論	Transportation system	高瀬達夫(長)	ttakase@	2	X4421

水環境計画	Urban and Architecture Planning to Water Environment	松本明人(長)	amatsu1@	2	X4410
		豊田政史(長)	mtoyo@		X4424
		吉谷純一(長)	yoshitani@		X4409
都市保全再生論	On Urban Conservation and Rehabilitation	土本俊和(長)	tsuch01@	2	X4411
環境情報システム論	Environmental Information System	柳瀬亮太(長)	ryota@		X4414
		岩井一博(長)	iwaikaz@		X4428
		李 時桓(長)	shany@		X4429
軟弱地盤防災論	Disasters Prevention of Soft Ground	梅崎健夫(長)	omezaki@	2	X4415
		田守伸一郎(長)	tamoris@		X4416
		河村 隆(長)	t_kawa@		X4425
建築意匠特論	Advanced Architectural Design Theory	寺内美紀子(長)	terauchi@	2	X4427
		梅干野成央(長)	hoyano@		X4426
		羽藤広輔(長)	khato@		X4430
サステナブル建築論	Sustainable Building	高村秀紀(長)	takam@	2	X4422

特別演習 I

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習 I (市野)	Special Seminar I	市野隆雄(松)	itinot@	2	X4803
特別演習 I (鈴木啓)	Special Seminar I	鈴木啓助(特)(松)	kei@	2	X4806
特別演習 I (朴)	Special Seminar I	朴 虎東(松)	pparkhd@	2	X4807
特別演習 I (宮原)	Special Seminar I	宮原裕一(松)	miyabar@	2	X4808
特別演習 I (國頭)	Special Seminar I	國頭 恭(松)	kunito@	2	X4809
特別演習 I (島野)	Special Seminar I	島野光司(松)	shimano@	2	X4810
特別演習 I (高橋)	Special Seminar I	高橋耕一(松)	koichit@	2	X4811
特別演習 I (岩田)	Special Seminar I	岩田拓記(松)	hiwata@	2	X4812
特別演習 I (齋藤)	Special Seminar I	齋藤武士(松)	saitou@	2	X4817
特別演習 I (常盤)	Special Seminar I	常盤哲也(松)	tokiwa@	2	X4822
特別演習 I (吉田)	Special Seminar I	吉田孝紀(松)	kyosida@	2	X4825
特別演習 I (保柳)	Special Seminar I	保柳康一(松)	hoya101@	2	X4826
特別演習 I (中屋)	Special Seminar I	中屋眞司(長)	nakayas@	2	X4829
特別演習 I (岡野)	Special Seminar I	岡野哲郎(伊)	teokano@	2	X4830
特別演習 I (植木)	Special Seminar I	植木達人(伊)	tatueki@	2	X4835

特別演習 I (武田)	Special Seminar I	武田孝志(伊)	takeda@	2	X4840
特別演習 I (安江)	Special Seminar I	安江 恒(伊)	yasue@	2	X4841
特別演習 I (加藤)	Special Seminar I	加藤正人(伊)	mkatoh@	2	X4842
特別演習 I (大窪)	Special Seminar I	大窪久美子(伊)	zuiko@	2	X4843
特別演習 I (土本)	Special Seminar I	土本俊和(長)	tsuch01@	2	X4850
特別演習 I (田守)	Special Seminar I	田守伸一郎(長)	tamoris@	2	X4853
特別演習 I (梅崎)	Special Seminar I	梅崎健夫(長)	omezaki@	2	X4856
特別演習 I (村越)	Special Seminar I	村越直美(松)	nao@	2	X4861
特別演習 I (藤居)	Special Seminar I	藤居良夫(長)	fujiiyo@	2	X4862
特別演習 I (平松)	Special Seminar I	平松晋也(伊)	shira@	2	X4863
特別演習 I (小山茂)	Special Seminar I	小山 茂(長)	koyama@	2	X4867
特別演習 I (泉山)	Special Seminar I	泉山茂之(伊)	izumiy@	2	X4868
特別演習 I (東城)	Special Seminar I	東城幸治(松)	ktojo@	2	X4869
特別演習 I (細尾)	Special Seminar I	細尾佳宏(伊)	Hosoo@	2	X4870
特別演習 I (山田)	Special Seminar I	山田 桂(松)	katsurai@	2	X4871
特別演習 I (寺内)	Special Seminar I	寺内美紀子(長)	terauchi@	2	X4872
特別演習 I (川原)	Special Seminar I	川原琢也(長)	kawahara@cs.	2	X4873
特別演習 I (曹)	Special Seminar I	曹 西(長)	xicaoca@	2	X4874
特別演習 I (高瀬)	Special Seminar I	高瀬達夫(長)	ttakase@	2	X4875
特別演習 I (豊田)	Special Seminar I	豊田政史(長)	mtoyo@	2	X4876
特別演習 I (柳瀬)	Special Seminar I	柳瀬亮太(長)	ryota@	2	X4878
特別演習 I (河村)	Special Seminar I	河村 隆(長)	t_kawa@	2	X4879
特別演習 I (梅干野)	Special Seminar I	梅干野成央(長)	hoyano@	2	X4880
特別演習 I (高村)	Special Seminar I	高村秀紀(長)	takam@	2	X4881
特別演習 I (吉谷)	Special Seminar I	吉谷純一(長)	yoshitani@	2	X4885
特別演習 I (岩井)	Special Seminar I	岩井一博(長)	iwaikaz@	2	X4886
特別演習 I (李)	Special Seminar I	李 時桓(長)	shany@	2	X4883
特別演習 I (近広)	Special Seminar I	近広雄希(長)	chikahiro@	2	X4887
特別演習 I (羽藤)	Special Seminar I	羽藤広輔(長)	khato@	2	X4888
特別演習 I (竹下)	Special Seminar I	竹下欣宏(教育)	takey@	2	X4889
特別演習 I (森)	Special Seminar I	森 宏(松)	mori_hiroshi@	2	X4890

特別演習Ⅱ

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習Ⅱ(市野)	Special SeminarII	市野隆雄(松)	itinot@	2	X4903
特別演習Ⅱ(鈴木啓)	Special SeminarII	鈴木啓助(特)(松)	kei@	2	X4906
特別演習Ⅱ(朴)	Special SeminarII	朴 虎東(松)	pparkhd@	2	X4907
特別演習Ⅱ(宮原)	Special SeminarII	宮原裕一(松)	miyabar@	2	X4908
特別演習Ⅱ(國頭)	Special SeminarII	國頭 恭(松)	kunito@	2	X4909
特別演習Ⅱ(島野)	Special SeminarII	島野光司(松)	shimano@	2	X4910
特別演習Ⅱ(高橋)	Special SeminarII	高橋耕一(松)	koichit@	2	X4911
特別演習Ⅱ(岩田)	Special SeminarII	岩田拓記(松)	hiwata@	2	X4912
特別演習Ⅱ(齋藤)	Special SeminarII	齋藤武士(松)	saitou@	2	X4917
特別演習Ⅱ(常盤)	Special SeminarII	常盤哲也(松)	tokiwa@	2	X4922
特別演習Ⅱ(吉田)	Special SeminarII	吉田孝紀(松)	kyosida@	2	X4925
特別演習Ⅱ(保柳)	Special SeminarII	保柳康一(松)	hoya101@	2	X4926
特別演習Ⅱ(中屋)	Special SeminarII	中屋眞司(長)	nakayas@	2	X4929
特別演習Ⅱ(岡野)	Special SeminarII	岡野哲郎(伊)	teokano@	2	X4930
特別演習Ⅱ(植木)	Special SeminarII	植木達人(伊)	tatueki@	2	X4935
特別演習Ⅱ(武田)	Special SeminarII	武田孝志(伊)	takeda@	2	X4940
特別演習Ⅱ(安江)	Special SeminarII	安江 恒(伊)	yasue@	2	X4941
特別演習Ⅱ(加藤)	Special SeminarII	加藤正人(伊)	mkatoh@	2	X4942
特別演習Ⅱ(大窪)	Special SeminarII	大窪久美子(伊)	zuiko@	2	X4943
特別演習Ⅱ(土本)	Special SeminarII	土本俊和(長)	tsuch01@	2	X4950
特別演習Ⅱ(田守)	Special SeminarII	田守伸一郎(長)	tamoris@	2	X4953
特別演習Ⅱ(梅崎)	Special SeminarII	梅崎健夫(長)	omezaki@	2	X4956
特別演習Ⅱ(村越)	Special SeminarII	村越直美(松)	nao@	2	X4961
特別演習Ⅱ(藤居)	Special SeminarII	藤居良夫(長)	fujiiyo@	2	X4962
特別演習Ⅱ(平松)	Special SeminarII	平松晋也(伊)	shira@	2	X4963
特別演習Ⅱ(小山茂)	Special SeminarII	小山 茂(長)	koyama@	2	X4967
特別演習Ⅱ(泉山)	Special SeminarII	泉山茂之(伊)	izumiy@	2	X4968
特別演習Ⅱ(東城)	Special SeminarII	東城幸治(松)	ktojo@	2	X4969
特別演習Ⅱ(細尾)	Special SeminarII	細尾佳宏(伊)	Hosoo@	2	X4970
特別演習Ⅱ(山田)	Special SeminarII	山田 桂(松)	katsurai@	2	X4971

特別演習Ⅱ(寺内)	Special SeminarII	寺内美紀子(長)	terauchi@	2	X4972
特別演習Ⅱ(川原)	Special SeminarII	川原琢也(長)	kawahara@cs.	2	X4973
特別演習Ⅱ(曹)	Special SeminarII	曹 西(長)	xicaoca@	2	X4974
特別演習Ⅱ(高瀬)	Special SeminarII	高瀬達夫(長)	t akase@	2	X4975
特別演習Ⅱ(豊田)	Special SeminarII	豊田政史(長)	mtoyo@	2	X4976
特別演習Ⅱ(柳瀬)	Special SeminarII	柳瀬亮太(長)	ryota@	2	X4978
特別演習Ⅱ(河村)	Special SeminarII	河村 隆(長)	t kawa@	2	X4979
特別演習Ⅱ(梅干野)	Special SeminarII	梅干野成央(長)	hoyano@	2	X4980
特別演習Ⅱ(高村)	Special SeminarII	高村秀紀(長)	takam@	2	X4981
特別演習Ⅱ(吉谷)	Special SeminarII	吉谷純一(長)	yoshitani@	2	X4985
特別演習Ⅱ(岩井)	Special SeminarII	岩井一博(長)	iwaikaz@	2	X4986
特別演習Ⅱ(李)	Special SeminarII	李 時桓(長)	shany@	2	X4983
特別演習Ⅱ(近広)	Special SeminarII	近広雄希(長)	chikahiro@	2	X4987
特別演習Ⅱ(羽藤)	Special SeminarII	羽藤広輔(長)	khato@	2	X4988
特別演習Ⅱ(竹下)	Special SeminarII	竹下欣宏(教育)	takey@	2	X4989
特別演習Ⅱ(森)	Special SeminarII	森 宏(松)	mori hiroshi@	2	X4990

全専攻共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別課題研究	Study on Special Task	主・副指導教員	-		-
学外研修2単位	Training outside the school 2c	主指導教員	-	2	X9100
学外研修4単位	Training outside the school 4c	主指導教員	-	4	X9200

研究科共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
知財管理	Intellectual Property Management	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9000
科学技術政策特論 ※	Science and Technology Policy	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9001

※隔年開講(2020年度は開講)

生物・食料科学専攻

生物・生命科学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
遺伝情報制御論	Regulation of Genetic Information	久保浩義(松)	hkubo77@	2	X5102
		伊藤靖夫(松)(全学教育機構)	ysoitoh@		X5117
		柴田直樹(松)	oryzias@		X5118
		高梨功次郎(松)	takanashi@		X5120
進化生態遺伝学特論	Evolutionary Ecological Genetics	浅見崇比呂(松)	asami99@	2	X5103
植物資源育種学特論 花卉園芸学特論	Advanced Plant Breeding Science	松島憲一(伊)	matuken@	2	X5119
花卉園芸学特論	Advanced of Floriculture and Ornamental Horticulture	杉本光公(松)(全学教育機構)	sugi-26@	2	X5108
動物生殖学特論	Advanced Animal Biotechnology	鏡味 裕(伊)	sugi-26@	2	X5109
きのこ育種学特論	Advanced Mushroom Breeding	福田正樹(伊)	mf0130y@	2	X5110
		山田明義(伊)	akiyosh@		X5111
動物発生工学特論	Advanced Animal Biotechnology	高木優二(伊)	ytakagi@	2	X5114
		鈴木俊介(伊)	ssuzuki@		X5112
分子生命工学特論	Molecular Biotechnology	下里剛士(伊)	shimot@	2	X5116

食資源生産学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
動物生体機構学特論	Advanced Animal Functional Anatomy	平松浩二(伊)	seitai@	2	X5202
動物生理学特論	Advanced Animal Physiology	米倉真一(伊)	yonekura@	2	X5203
植物病理学特論	Advanced Plant Pathology	今津道夫(松)(全学教育機構)	imazum@	2	X5205
		加藤新平(伊)	shinpei@		X5220
土壌生物学特論	Advanced Soil Biology	齋藤勝晴(伊)	saitok@	2	X5200
蔬菜生産学特論	Advanced Vegetable Crop Science	未定(伊)	未定	2	X5207
作物生産学特論	Advanced Crop Production Science	萩原素之(伊)	mothagi@	2	X5209
		春日重光(伊)	skasuga@		X5210
動物栄養学特論	Advanced Animal Nutrition	神 勝紀(伊)	kkkohss@	2	X5212
		上野 豊(伊)	ytkuyeno@		X5214
動物行動管理学特論	Advanced Ethology and Animal Management	竹田謙一(伊)	ktakeda@	2	X5219
農業経営経済学特論	Advanced Agricultural Economics and Farm Management			2	X5215
雑草生態管理学特論	Advanced Weed Management	渡邊 修(伊)	wtnabe@	2	X5217

食品科学部門

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
食品有機化学特論	Advanced organic chemistry for food	真壁秀文(伊)	makabeh@	2	X5304
		一ノ瀬仁美(伊)	hichinose@		X5305
		伊原正喜(伊)	m_ihara@		X5307
青果物機能学特論	Advanced Food Science on Fruits and Vegetables	濱渦康範(伊)	hamauzu@	2	X5306
食品機能学特論	Advanced Food Bioscience	河原岳志(伊)	tkawafb@	2	X5308
食品微生物学特論	Advanced Food Microbiology	池田正人(伊)	m_ikeda@	2	X5310
		保坂 毅(伊)	thosaka@		X5320
		竹野誠記(伊)	stakeno@		X5322
食品分子化学特論	Advanced Food Chemistry	片山 茂(伊)	skata@	2	X5321
食品遺伝子工学特論	Advanced Genetic Engineering for Food	千 菊夫(伊)	kik1000@	2	X5312
食品分子工学特論	Advanced Food Biotechnology	中村浩蔵(伊)	knakamu@	2	X5315
食品機能分子解析学特論	Advanced Chemistry of Functional Biomolecules for Food	藤田智之(伊)	tfujita@	2	X5316
		大神田淳子(伊)	johkanda@		X5318

食品創製学部門(連携講座)

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
食品創製学特論 I	Advanced Science of Functional Food Creation I	橋本信一(客)	—	2	X5401
		田畑和彦(客)(伊)			
		林 幹朗(客)			
食品創製学特論 II	Advanced Science of Functional Food Creation II	橋本信一(客)	—	2	X5402
		田畑和彦(客)(伊)			
		林 幹朗(客)			

特別演習 I

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習 I (浅見)	Special Seminar I	浅見崇比呂(松)	asami99@	2	X5803
特別演習 I (久保)	Special Seminar I	久保浩義(松)	hkubo77@	2	X5804
特別演習 I (高梨)	Special Seminar I	高梨功次郎(松)	takanashi@	2	X5856
特別演習 I (福田)	Special Seminar I	福田正樹(伊)	mf0130y@	2	X5811

特別演習 I (鏡味)	Special Seminar I	鏡味 裕(伊)	kagami@	2	X5813
特別演習 I (山田)	Special Seminar I	山田明義(伊)	akiyosh@	2	X5814
特別演習 I (加藤)	Special Seminar I	加藤新平(伊)	shinpei@	2	X5815
特別演習 I (萩原)	Special Seminar I	萩原素之(伊)	mothagi@	2	X5820
特別演習 I (神)	Special Seminar I	神 勝紀(伊)	kkkohss@	2	X5822
特別演習 I (平松)	Special Seminar I	平松浩二(伊)	seitaik@	2	X5827
特別演習 I (米倉)	Special Seminar I	米倉真一(伊)	yonekura@	2	X5828
特別演習 I (春日)	Special Seminar I	春日重光(伊)	skasuga@	2	X5831
特別演習 I (池田)	Special Seminar I	池田正人(伊)	m_ikeda@	2	X5838
特別演習 I (真壁)	Special Seminar I	真壁秀文(伊)	makabeh@	2	X5840
特別演習 I (渡邊)	Special Seminar I	渡邊 修(伊)	wtnabe@	2	X5845
特別演習 I (藤田)	Special Seminar I	藤田智之(伊)	tfujita@	2	X5848
特別演習 I (松島)	Special Seminar I	松島憲一(伊)	matuken@	2	X5851
特別演習 I (竹田謙一)	Special Seminar I	竹田謙一(伊)	ktakeda@	2	X5852
特別演習 I (下里)	Special Seminar I	下里剛士(伊)	shimot@	2	X5853
特別演習 I (齋藤)	Special Seminar I	齋藤勝晴(伊)	saitok@	2	X5854
特別演習 I (大神田)	Special Seminar I	大神田淳子(伊)	johkanda@	2	X5855
特別演習 I (上野)	Special Seminar I	上野 豊(伊)	ytкуyeno@	2	X5857

特別演習 II

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別演習 II (浅見)	Special Seminar II	浅見崇比呂(松)	asami99@	2	X5903
特別演習 II (久保)	Special Seminar II	久保浩義(松)	hkubo77@	2	X5904
特別演習 II (高梨)	Special Seminar II	高梨功次郎(松)	takanashi@	2	X5956
特別演習 II (福田)	Special Seminar II	福田正樹(伊)	mf0130y@	2	X5911
特別演習 II (鏡味)	Special Seminar II	鏡味 裕(伊)	kagami@	2	X5913
特別演習 II (山田)	Special Seminar II	山田明義(伊)	akiyosh@	2	X5914
特別演習 II (加藤)	Special Seminar II	加藤新平(伊)	shinpei@	2	X5915
特別演習 II (萩原)	Special Seminar II	萩原素之(伊)	mothagi@	2	X5920
特別演習 II (神)	Special Seminar II	神 勝紀(伊)	kkkohss@	2	X5922
特別演習 II (平松)	Special Seminar II	平松浩二(伊)	seitaik@	2	X5927
特別演習 II (米倉)	Special Seminar II	米倉真一(伊)	yonekura@	2	X5928

特別演習Ⅱ(春日)	Special Seminar II	春日重光(伊)	skasuga@	2	X5931
特別演習Ⅱ(池田)	Special Seminar II	池田正人(伊)	m_ikeda@	2	X5938
特別演習Ⅱ(真壁)	Special Seminar II	真壁秀文(伊)	makabeh@	2	X5940
特別演習Ⅱ(渡邊)	Special Seminar II	渡邊 修(伊)	wtnabe@	2	X5945
特別演習Ⅱ(藤田)	Special Seminar II	藤田智之(伊)	tfujita@	2	X5948
特別演習Ⅱ(松島)	Special Seminar II	松島憲一(伊)	matuken@	2	X5951
特別演習Ⅱ(竹田謙一)	Special Seminar II	竹田謙一(伊)	ktakeda@	2	X5952
特別演習Ⅱ(下里)	Special Seminar II	下里剛士(伊)	shimot@	2	X5953
特別演習Ⅱ(齋藤)	Special Seminar II	齋藤勝晴(伊)	saitok@	2	X5954
特別演習Ⅱ(大神田)	Special Seminar II	大神田淳子(伊)	johkanda@	2	X5955
特別演習Ⅱ(上野)	Special Seminar II	上野 豊(伊)	ytkuyeno@	2	X5957

全専攻共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
特別課題研究	Study on Special Task	主・副指導教員	-		-
学外研修2単位	Training outside the school 2c	主指導教員	-	2	X9100
学外研修4単位	Training outside the school 4c	主指導教員	-	4	X9200

研究科共通

授業科目	英語表記	担当教員(所属キャンパス)	E-Mail	単位数	履修登録コード
知財管理	Intellectual Property Management	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9000
科学技術政策特論 ※	Science and Technology Policy	国内招聘教員等(単位認定者:研究科長)	-	2	X9001

※隔年開講(2020年度は開講)