

長岡工業高等専門学校

電子制御工学科

シラバス 2004

目 次

コード番号	科目名	開講期・単位数	種別	ページ
● 1学年				Ec1
00010	国語	通年 3	必履修	Ec2
00050	現代社会	通年 2	必履修	Ec4
00060	歴史	通年 2	必履修	Ec6
00100	数学	通年 6	必履修	Ec8
00110	課題数学	通年 1	必履修	Ec10
00170	化学	通年 3	必履修	Ec12
00190	生物	通年 2	必履修	Ec14
00200	保健・体育 (男子, 女子)	通年 2	必履修	Ec16
00250	英語 I	通年 2	必履修	Ec18
00280	英語 II	通年 2	必履修	Ec20
00310	オーラル・コミュニケーション	通年 1	必履修	Ec22
00340	音楽	通年 2	必履修	Ec24
00350	美術	通年 2	必履修	Ec26
30300	電子制御工学実験	通年 3	必修	Ec28
30050	数理演習	通年 1	必履修	Ec30
30080	基礎情報処理	通年 2	必履修	Ec32
30140	設計製図	通年 2	必履修	Ec34
● 2学年				Ec37
00020	国語	通年 3	必履修	Ec38
00610	現代社会	通年 2	必履修	Ec40
00070	歴史	通年 2	必履修	Ec42
00120	微分積分 I	通年 4	必履修	Ec44
00130	代数幾何	通年 2	必履修	Ec46
00160	物理	通年 2	必履修	Ec48
00183	化学	通年 2	必履修	Ec50
00210	保健・体育 (男子, 女子)	通年 2	必履修	Ec52
00260	英語 I	通年 2	必履修	Ec54
00290	英語 II	通年 3	必履修	Ec56
00320	オーラル・コミュニケーション	通年 1	必履修	Ec58
30310	電子制御工学実験	通年 3	必修	Ec60
30060	数理演習	前 1	必履修	Ec62
30030	基礎物理演習	後 1	必履修	Ec64
30070	情報処理	通年 2	必履修	Ec66
30150	デジタル工学基礎	通年 2	必履修	Ec68
30220	電気回路	後 1	必履修	Ec70

● 3学年

				Ec73
00030	国語	通年 2	必履修	Ec74
00090	政治・経済	通年 2	必履修	Ec76
00140	微分積分Ⅱ	通年 2	必履修	Ec78
00150	確率	後 1	必履修	Ec80
00220	保健・体育 (男子, 女子)	通年 2	必履修	Ec82
00270	英語 I	通年 3	必履修	Ec84
00330	オーラル・コミュニケーション	通年 1	必履修	Ec86
00600	日本語 (留学生)	通年 4	必履修	Ec88
30320	電子制御工学実験	通年 4	必修	Ec90
30090	計算機システム	通年 2	必履修	Ec92
30110	工業数学	通年 2	必履修	Ec94
30130	機構学	通年 2	必履修	Ec96
30160	デジタル論理回路	通年 2	必履修	Ec98
30170	プログラミング演習 I	前 1	必履修	Ec100
30180	プログラミング演習 II	前 1	必履修	Ec102
30190	メカトロニクス	通年 2	必履修	Ec104
30210	回路工学演習 I	後 1	必履修	Ec106
30230	電気回路	通年 2	必履修	Ec108
30250	電子回路	通年 2	必履修	Ec110
30270	電磁気学	通年 2	必履修	Ec112

● 4学年

				Ec115
00040	国語	前 1	必履修	Ec116
00620	統計学 (前期)	前 1	必履修	Ec118
00620	統計学 (後期)	後 1	必履修	Ec118
00230	保健・体育	通年 2	必履修	Ec120
00301	英語ⅢA	通年 2	必履修	Ec122
00302	英語ⅢB	通年 2	必履修	Ec124
00303	英語ⅢC	通年 2	必履修	Ec126
00304	英語ⅢD	通年 2	必履修	Ec128
00360	地学 (前期)	前 1	選択	Ec130
00360	地学 (後期)	後 1	選択	Ec130
00370	生物学 (前期)	前 1	選択	Ec132
00370	生物学 (後期)	後 1	選択	Ec132
00410	法学	後 1	選択	Ec134
00420	心理学	後 1	選択	Ec136
00430	社会学	後 1	選択	Ec138
00440	文学 I	後 1	選択	Ec140
00450	独語 I	通年 2	選択	Ec142
00600	日本語 (留学生)	通年 2	必履修	Ec144
30330	電子制御工学実験	通年 4	必修	Ec146
30011	応用数学 I	通年 2	必履修	Ec148
30610	物理学 I	通年 2	必履修	Ec150

30620	物理学実験	後 1.5	必履修	Ec152
30100	制御工学	通年 2	必履修	Ec154
30120	計測工学	通年 2	必履修	Ec156
30200	力学	通年 2	必履修	Ec158
30240	電気回路	通年 2	必履修	Ec160
30260	電子回路	通年 2	必履修	Ec162
30280	電磁気学	通年 2	必履修	Ec164
30290	電子制御ゼミナール	後 1	必履修	Ec166
30460	ネットワークプログラミング	通年 2	選択	Ec168
30470	科学英語	前 1	選択	Ec170
30480	離散数学	前 1	選択	Ec172
30490	プログラミング演習 I	前 1	選択	Ec174
30500	プログラミング演習 III	前 1	選択	Ec176
30520	企業実習	前 1	選択	Ec178
30530	電子制御基礎工学	前 1	選択	Ec180

● 5学年

00243	保健・体育	前 1	必履修	Ec183
00460	経済学	通年 2	選択	Ec184
00470	哲学	通年 2	選択	Ec186
00480	歴史学	通年 2	選択	Ec188
00490	文学 II	通年 2	選択	Ec190
00500	英語 (A)	通年 2	選択	Ec192
00510	英語 (B, B')	通年 2	選択	Ec194
00520	英語 (C, C')	通年 2	選択	Ec196
00530	独語 II	前 2 後 2	選択	Ec198
00540	仏語	通年 2	選択	Ec200
00550	中国語	通年 2	選択	Ec202
00560	韓国語	通年 2	選択	Ec204
00570	英語特講	通年 2	選択	Ec206
30340	卒業研究	通年 10	必修	Ec208
30020	応用数学	通年 2	必履修	Ec210
30350	電子デバイス	通年 2	選択	Ec212
30360	電子物性・材料	通年 2	選択	Ec214
30370	線形制御	通年 2	選択	Ec216
30380	センサー工学	通年 2	選択	Ec218
30390	数値解析	通年 2	選択	Ec220
30400	アクチュエータ概論	前 1	選択	Ec222
30410	熱力学	前 1	選択	Ec224
30420	流体力学	後 1	選択	Ec226
30430	材料力学	通年 2	選択	Ec228
30440	回路工学演習 II	前 1	選択	Ec230
30450	データ通信工学	前 1	選択	Ec232
30510	プログラミング演習 IV	前 1	選択	Ec234
				Ec236