≪目 次≫

	工業大学歌	
	:の精神·····	
	院工学研究科博士前期・後期課程各専攻の3つの方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	工業大学大学院工学研究科修士学位論文審査基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	工業大学大学院工学研究科課程博士学位論文審査基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
埼∃	工業大学大学院工学研究科論文博士学位論文審査基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14
1	大学の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
	1 埼玉工業大学の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	1. 1 校章の由来·····	
	1. 2 大学の沿革·····	
	1. 3 大学の構成・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	1. 4 事務局の主な取扱事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	1. 5 学生の書類提出先・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	1. 6 証明書類の申込先・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	2 学 籍	
	2. 1 学生証:	
	2. 2 学籍番号·····	
	2. 3 学籍の異動····································	
	3 授業料	
	3. 1 授業料の納入方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	3. 2 授業料の納入期限・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	3. 3 授業料の延納順・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	3. 4 授業科未納者の除籍・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	4 学生への連絡及び通知・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	5 学事予定表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	6 新入生 (M1, D1) オリエンテーション日程表·····	
2	工学研究科と工学部の連携図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
_		
3	博士前期課程・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
	1 概要	36
	2 機械工学専攻 (目的,教育研究分野の特色,所属教員及び研究内容,授業科目)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
	3 生命環境化学専攻 (目的,教育研究分野の特色,所属教員及び研究内容,授業科目)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	41
	4 情報システム専攻 (目的,教育研究分野の特色,所属教員及び研究内容,授業科目)	45
4	博士後期課程	51
4	1 概要······	
	2 機械工学専攻 (目的,教育研究分野の特色,所属教員及び研究内容,授業科目)	
	3 生命環境化学専攻 (目的,教育研究分野の特色,所属教員及び研究内容,授業科目)	
	4 情報システム専攻 (目的,教育研究分野の特色,所属教員及び研究内容,授業科目)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	01
5	履修 ガイドライン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	67
_	1 博士前期課程・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	68
	2 博士後期課程・・・・・	70
6	開酵科 目 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	75
J	 西峡代日	10
	1 停上的舟旅往 州神代日 見衣	74

1. 2 生命環境化学専攻・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	75
1. 3 情報システム専攻・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	76
2 博士後期課程 開講科目一覧表	
2. 1 機械工学専攻・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	77
2. 2 生命環境化学専攻・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	78
2. 3 情報システム専攻・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	79
77 教職課程	81
1 本学で取得できる専修免許状の種類及び免許教科・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
1. 1 大学院 工学研究科	
	82
	82
3 専修免許状取得に必要な単位の修得方法······	
3. 1 専修免許状取得に必要な最低修得単位数及び最低修得単位数の内訳・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
3.2 専修免許状取得に必要な最低修得単位数の内訳詳細・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
4 専修免許状の申請······	
5 教員採用試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6 模擬試験・教職学生ボランティア・学校インターンシップ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7 教職センターの利用(相談・支援)·····	84
8 学生生活	85
《これだけは知っておきたい》	
1 学籍の確認・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86
1. 1 学生証(身分証明書) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	86
1. 2 学生証の交付と更新・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86
1. 3 学生証の再発行・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86
1. 4 学生証の返却・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86
1. 5 身上の異動・身上申告書の訂正・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86
	86
2. 1 学生教育研究災害傷害保険・学研災付帯賠償責任保険(公益財団法人日本国際教育支援協会)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
2. 2 傷病見舞金制度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
2. 3 学研災付帯学生生活総合保険(任意加入した学生のみ対象)	
2. 3 手明がい用于工芸品の体験(におかべいに手工ジックが多) 3 緊急災害対応について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	00
《学生生活を送るうえでの注意》 - 1 という。 -	
1 ガイダンス・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
2 大学からの連絡······	
	90
	91
4. 1 学制証の利用条件・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
4. 2 学書証の発行······	91
4. 3 学書賦利用の有効期間・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
5 通学の方法·····	91
5. 1 スクールバスの利用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
5. 2 自動車・バイクによる車両通学・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
5. 3 車両登録の方法等について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	92
5. 4 学生駐車場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	92
5. 5 交通事故が起こったときの対応等について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6 学生食堂・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6. 1 大食堂	
6. 2 カフェ・ロータス······	
7 セブンーイレブン埼玉工業大学店······	
- ピノマー・ レノマ州上上木八十四	94

8	大	学样	替内における喫煙・飲酒及び美化衛生について(遵守事項)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	94			
9	学	生活	f動に関する願出・届出の提出について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	94			
	9.	1	団体・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	94			
	9.	2	集会·····	95			
	9.	3	掲示・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	95			
	9.	4	大学の施設・設備等を利用する場合・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	95			
	9.	5	学生活動の注意事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	95			
10	粉	失物	か・拾得物について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	95			
≪学生/	生活	充実	そのために ≫				
1	悩	みこ	<u> </u>	97			
	1.	1	学生相談室······	97			
	1.	2	学生委員について (学生相談) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	97			
	1.	3	ハラスメントの防止と相談について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98			
	1.	4	「配慮願」の申請について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99			
2	学	智艺	寝をンター・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99			
	2.	1	学習支援センターとは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99			
	2.	2	利用できるもの・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100			
	2.	3	担当教員・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100			
	2.	4	開館時間・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100			
3	傾	康相	i談·····	100			
	3.	1	保健室の利用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100			
	3.	2	定期健康診断・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100			
	3.	3	健康診断証明書の発行・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	101			
	3.	4	健康診断結果報告書の発行・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	101			
	3.	5	保険証の携帯・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	101			
	3.	6	飲酒の恐ろしさ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	101			
	3.	7	エイズに関する基礎知識・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	102			
	3.	8	禁煙運動について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	102			
	3.	9	大麻・危険ドラッグなどの薬物の乱用防止について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	102			
	3.	10	若年女性に急増中の子宮頸がんについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	102			
	3.	11	大学周辺の主な医療機関・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	103			
4	奖	学金	湘度· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	105			
	4.	1	大学院特別獎励金制度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	105			
	4.	2	大学院奨学支援金制度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	105			
	4.	3	日本学生支援機構奨学金(貸与奨学金)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	105			
	4.	4	日本学生支援機構奨学金(給付奨学金・授業料等の減免)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	106			
	4.	5	留学生関係の奨学金制度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				
	4.	6	その他の 奨学 金制度·····	106			
	4.	7		106			
	4.	8	提携教育ローン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				
5	生	:活村	談・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				
	5.	1	アパートの紹介・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	107			
	5.	2		108			
	5.	3	国民年金の加入・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				
	5.	4	悪徳商法〔こんな手口が君を狙っている〕				
6			歌				
	6.	1	温水プール施設「パティオ」について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	110			
	O that						
9 就	哦 ·	• • • •		111			

10	図	虧館⋯		113
11	情	最基盤で:	/ 9	117
12	先	端科学研	乞所・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	119
13	学	訓・諸規制	₫	121
	1	埼玉工業	美大学大学院学則·····	122
		学長裁	旋······	137
	2	埼玉工業	美大学大学院工学研究科規程·····	138
	3	埼玉工業	美大学大学院学位規程·····	159
	4	埼玉工業	美大学大学院工学研究科学習成果の測定・評価の方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	167
	5	学校法儿	、智香寺学園埼玉工業大学大学院特別獎励金規程・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	168
	6	学校法儿	\智香寺学園大学院奨学支援金規程·····	169
	7	埼玉工業	美大学大学院研究生規程·····	170
	8	埼玉工業	美大学大学院工学研究科科目等履修生規程	172
	9	休学者0	D在籍料に関する細則·····	174
	10	埼玉工業	美大学技術補助員取扱要項·····	175
	11	埼玉工業	美大学技術補助員手当支給要項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	177
	12	埼玉工業	美大学大学院生の学会等への参加にかかる旅費の取扱要項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	178
	13	埼玉工業	芝大学における「独立行政法人日本学生支援機構大学院第一種奨学金」	
		返還免隊	余候補者の選考方法及び評価方法等に関する申合せ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	179
	14	埼玉工業	美大学「独立行政法人日本学生支援機構大学院第一種奨学金」返還免除候補者の業績評価の細目について・・・・	181
	15	埼玉工業	美大学留学生支援センター規程・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	184
	16	埼玉工業	美大学学生ハラスメント相談室規程・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	186
	17	埼玉工業	巻大学大学院生の懲戒に関する規程・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	189
14	大	学の校舎	改置 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	197
	1	埼玉工業	美大学施設案内図·····	198
	2	建物の名	5 階平面図	
		1号館	生命環境化学科棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	199
		2号館	生命環境化学科棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	200
		6号館	機械工学科棟・・・・・・	201
	-	10号館	大学院人間社会研究科棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	202
	-	19号館	情報システム学科棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	203
	4	2 1 号館	図書館棟·····	204
	4	2 2 号館	情報システム学科棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	205
	2	2 3 号館	情報基盤センター棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	207
	2	2 4 号館	大乗殿・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	208
	2	26号館	正智塔(本部棟)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	209
	2	2 7 号館	大学院工学研究科棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	212
	4	29号館	ハイテク・リサーチ・センター棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	215
	3	3 0 号館	人間社会学部棟·····	216
	3	3 1 号館	軽食堂棟・・・・・・	219
	;	3 2 号館	クラブハウス棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	220
	;	3 3 号館	ものづくり研究センター棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	221
	;	3 4 号館	機械工学科総合実験実習棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	222
	E	a床心理t	2ンター棟・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	223