

令和2年度

前橋工科大学概要



公立大学法人 前橋工科大学

前橋工科大学の理念・目的・目標

平成20年12月3日制定

1. 大学の理念

自然と人との共生ならびに持続可能な循環型社会の構築に貢献する知的基盤の創造を推進することによって、文化的で健康な市民生活の実現に寄与し、地域と社会の発展と福祉に貢献する工学を追求する。

2. 大学の目的

工学が市民生活と密接に関連した学問分野であることを踏まえた教育・研究を推進し、社会の安全・安心とエネルギー・環境をはじめとする21世紀の人類が直面する様々な課題の解決に取り組み、その成果を地域と社会に還元し、社会の発展と福祉に貢献することを目的とする。

3. 大学の目標

知の融合と集積を図り、これを継承・伝承して、人間性および創造性豊かな技術者を育成するとともに、市民生活を豊かにする研究を展開して、活気に満ちた地域社会構築の一翼を担う知的創造拠点としての役割を果たす。

校章について

本学の校章は、公募により応募のあったものの中から、清水雅彦氏(デザイナー)の作品を選考し、平成13年1月19日に制定いたしました。

はじめに

前橋工科大学は平成9（1997）年に四年制大学となり、今年で24年目を迎えました。前身の前橋市立工業短期大学が開学しました昭和27（1952）年からの卒業生はすでに1万人を超え、前橋市、県内をはじめ、全国で活躍されています。現在の6学科、すなわち、環境・デザイン工学系の社会環境工学科、建築学科、総合デザイン工学科、および生命・情報科学系の生命情報学科、システム生体工学科、生物工学科という構成になりましたのは、平成19（2007）年のことでもあります。さらに、四年制大学とともに設置されました大学院には、現在建設工学専攻、建築学専攻、生命情報学専攻、システム生体工学専攻、生物工学専攻の5専攻から成る博士前期課程、環境・生命工学専攻の1専攻から成る博士後期課程を置いております。このような体制のもと、専門技術者、高度専門技術者と研究者の養成に務めております。

また、本学は平成25（2013）年に公立大学法人となり、8年を数えております。6年が一期の中期目標期間において、現在は第二期（令和6年度までの6年間）に当たります。社会の変化を大学が発展する契機とするべく、その基礎ともなる、10年以上を見据えた将来構想を平成29（2017）年に策定し、それは第二期の中期計画にも反映されております。一方、第一期中期目標期間の終了に際し、設立団体の前橋市から効果的・効率的な教育研究組織への改編の指示があり、昨年度からその対応も含め、検討に着手しており、令和4（2022）年に予定する大学再編に備えております。

こうした教育、研究活動に加え、公立大学には地域貢献という使命が課せられており、工学をとおして地域の発展に寄与することは本学の建学当初から主題となっております。この基盤は、各教員が自らの専門領域で个性的かつ先進的な研究を遂行することにあります。外部資金による研究、地域企業との連携に基づく研究などの諸活動の成果に関しましては、すべての中小企業ならびに県内の中小企業との積極的な連携につつまして、昨年全国的に高い評価を受けることができました。こうした諸活動は、社会の要請に応えうる質の高い教育に反映するものであり、今後とも教育、研究、地域貢献の一層の充実を積み重ね、将来への展開を図ってまいりたいと考えております。

目を海外に向けますと、国際交流としては、平成16（2004）年より北京工業大学との間で協定書にもとづく学生の交換留学を継続、実施しており、平成25（2013）年にはタイのカセサート大学、さらに平成27（2015）年よりベトナムのダナン工科大学と、協定書にもとづき教員と学生の交流を実施しております。海外の学会での研究発表も、近年次第に活発となっており、このような海外との交流も本学の教育、研究には欠くべからざるものとなってきております。

人口減少社会にはいり、18歳人口の激減がいわれ、今後大学を取り巻く環境は厳しさを増すことが必然であります。とくに本年は、2月からのコロナウィルス感染症の流行が社会に多大な影響を与え、本学も遠隔授業をはじめその対応に当たっております。ここに亡くなられた方がたへの哀悼の意を表しますとともに、本学が掲げます、「自然と人との共生、持続可能な循環型社会の構築」という理念の課題として捉えてまいりたいと考えております。そして今後とも、「地域社会の時代を創る知と技の育成」を目指し、人と科学・工学の紡ぐ21世紀の社会創出をテーマとして、教育、研究、地域貢献に積極的に取り組む所存であります。

目 次

はじめに

1	沿革	1
2	大学データ	4
	(1) 学部・大学院の構成	
	(2) 教職員組織	
	(3) 入学試験実施状況	
	(4) 教育	
	(5) 学修成果	
	(6) 就職・進学	
	(7) 学生支援	
	(8) ファカルティ・デベロップメント	
	(9) 研究	
	(10) 地域連携	
	(11) 国際交流	
3	施設・設備	31
	(1) 配置図	
	(2) 施設・設備一覧	
	(3) 附属図書館	
	(4) 自習学修環境整備	

◆この冊子では、前橋工科大学の教育、研究、就職状況、地域貢献等に関するデータを中心に掲載しています。

1 沿革

〔前橋市立工業短期大学〕

- 昭 27. 4. 1 前橋市岩神町 1084 番地に前橋市立工業短期大学（建設工業科第 2 部、入学定員 80 人）設置
- 昭 41. 10. 8 上佐鳥町 1560 番地に全面移転
- 昭 48. 4. 1 学則改正により専攻分離（土木工学専攻、建築学専攻）し、入学定員を 140 人に増員
- 平 6. 4. 1 昼夜開講制による建設工学科、建築学科、情報工学科開設（入学定員 240 人）
- 平 8. 12. 11 新研究棟=4 号館（鉄筋コンクリート造 5 階建）竣工
- 平 9. 3. 25 学生会館=メイビットホール（鉄骨造 2 階建）竣工
- 平 12. 3. 31 前橋市立工業短期大学廃止

〔前橋工科大学〕

- 平 8. 4. 30 前橋工科大学設置認可申請
- 平 8. 12. 19 前橋工科大学設置認可
- 平 9. 4. 1 前橋工科大学開学（昼夜開講制：工学部建設工学科、建築学科、情報工学科 入学定員 240 人）
初代学長に道脇義正就任（前橋市立工業短期大学学長兼務）
- 平 9. 4. 10 前橋工科大学第 1 回入学式
- 平 9. 6. 3 開学記念式典挙行
- 平 12. 6. 30 前橋工科大学大学院工学研究科設置申請
- 平 12. 12. 21 前橋工科大学大学院工学研究科設置許可
- 平 13. 3. 23 前橋工科大学学位記授与式（第 1 回目の卒業生輩出）
- 平 13. 4. 1 前橋工科大学大学院工学研究科修士課程開設（建設工学専攻、建築学専攻、システム情報工学専攻 入学定員 36 人）
前橋工科大学学長に道脇義正就任（再選）
- 平 13. 12. 14 大学院棟=5 号館（鉄筋コンクリート造 4 階建）竣工
- 平 14. 1. 22 高崎経済大学と教育・研究の連携について覚書締結
- 平 14. 6. 28 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程設置申請
- 平 14. 12. 18 高崎経済大学と単位互換（大学院間）に関する覚書締結
- 平 14. 12. 19 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程設置許可
- 平 15. 1. 29 群馬県公立 3 大学（高崎経済大学・前橋工科大学・群馬県立女子大学）の教育・研究の連携について合意書締結
- 平 15. 3. 3 群馬県公立 3 大学間の大学院における単位互換覚書締結
- 平 15. 3. 6 中華人民共和国北京工業大学との協力と交流に関する協定締結
- 平 15. 3. 25 前橋工科大学大学院工学研究科修士課程学位記授与式（第 1 回目の修了生輩出）
- 平 15. 4. 1 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程開設（環境・情報工学専攻 入学定員 4 人）
前橋工科大学大学院工学研究科修士課程を博士前期課程とする。
学長に松島巖就任
- 平 16. 1. 21 群馬県公立 3 大学間の学部における単位互換覚書締結
- 平 16. 10. 15 第 1 回北京工業大学との交流による学生受入れ
体育館（鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造 2 階建）竣工
- 平 17. 3. 15 群馬産業技術センターと研究・技術開発の連携に関する協定締結
- 平 17. 4. 1 クラブ棟（鉄骨造、一部鉄筋コンクリート造 2 階建）竣工

平 17. 6. 28	第1回北京工業大学との交流による学生派遣
平 17. 10. 31	(株)群馬銀行と連携協定締結
平 18. 2. 15	群馬大学、前橋工科大学、前橋商工会議所による科学技術振興及び地域文化発展のための連携に関する協定締結
平 18. 2. 25	一般選抜（前期日程）に県外入試会場設置（東京・名古屋）
平 18. 3. 24	前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程学位記授与式、第1回目の修了生を送り出す 学位：博士（工学）
平 18. 6. 30	前橋工科大学工学部学科改編届出
平 18. 8. 3	桐生信用金庫と連携協定締結
平 19. 3. 22	群馬大学と包括連携協定締結
平 19. 4. 1	前橋工科大学工学部学科改編（社会環境工学科、建築学科、生命情報学科、システム生体工学科、生物工学科、総合デザイン工学科 入学定員 262 人） 学長に江守克彦就任
平 19. 8. 10	第1回こども科学実験教室開催（～12日） 於：前橋テルサ
平 19. 10. 1	5号館南駐車場舗装整備竣工（124台収容）
平 20. 2. 20	一般選抜（前期日程）県外入試会場に仙台会場追加
平 20. 2. 25	しののめ信用金庫（旧ぐんま信用金庫）と連携協定締結
平 20. 3. 3	新管理・講義棟=1号館（鉄骨鉄筋コンクリート造6階建）竣工
平 20. 4	地域課題共同研究プロジェクト事業スタート
平 20. 5. 8	建設工学科（昼間主コース）J A B E E 認定
平 20. 6. 1	開学10周年記念式典及び管理・講義棟=1号館竣工式
平 20. 12. 11	前橋市教育委員会と覚書（教育連携の確立と教育力の向上）締結
平 20. 12. 3	「前橋工科大学の理念・目的・目標」の制定
平 21. 4. 1	地域連携推進センター改組・名称変更（旧地域研究開発センター）
平 21. 12. 10	前橋工科大学学生協創立総会（組合成立：平成22.1.26）
平 21. 12. 14	旧管理棟・コミュニケーションホール解体工事（～平成22.3.26迄）
平 22. 3. 29	大学機関別認証評価認定（受審機関＝（独）大学評価・学位授与機構）
平 22. 3	中庭緑化（4号館－5号館）
平 22. 4. 1	生物工学科教職課程開設 高等学校教諭一種免許状（理科） 大学構内にバス停「前橋工科大前」設置
平 23. 1. 26	「前橋工科大学将来構想2010」評議会とりまとめ
平 23. 4. 1	前橋工科大学大学院工学研究科博士前期課程改編（建設工学専攻、建築学専攻、生命情報学専攻、システム生体工学専攻、生物工学専攻 入学定員 48 人） 学長に辻幸和就任
平 23. 9. 9	実験棟1（鉄筋コンクリート造3階建）竣工
平 24. 8. 23	中華人民共和国吉林建筑工程学院城建学院との協力と交流に関する協定締結
平 24. 11. 28	昌賢学園群馬医療福祉大学との大学教育研究連携に関する協定締結
平 25. 2. 12	タイ王国カセサート大学工学部との覚書の締結
平 25. 2. 18	共愛学園前橋国際大学との大学教育研究連携に関する協定締結
平 25. 3. 14	群馬県内公立4大学（群馬県立女子大学、群馬県立県民健康科学大学、高崎経済大学）間の学部における単位互換覚書締結
平 25. 3. 28	(株)東和銀行との連携協定締結
平 25. 4. 1	公立大学法人前橋工科大学に移行 第一期中期目標期間（平成25年度から平成30年度まで）開始 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程改編（環境・生命工学専攻 入学定員 4 人）

平 26. 4. 1	生物工学専攻教職課程開設 高等学校教諭専修免許状（理科）
平 27. 4. 1	学長に星和彦就任
平 27. 9. 18	ベトナム国立ダナン工科大学との協力と交流に関する協定締結
平 29. 3. 23	大学機関別認証評価認定(受審機関＝(独)大学改革支援・学位授与機構)
平 29. 6. 3	開学20周年記念式典 於：前橋テルサ
平 29. 11. 9	実験棟2（鉄骨造2階建）竣工
平 30. 12. 4	実験棟解体工事
平 31. 4. 1	学長に星和彦就任（再選）
	第二期中期目標期間（平成31年度から令和6年度まで）開始
	「前橋市出身入学者特待生」制度を開始。特待生として4名の学生が入学
令 1. 11. 18	前橋市の協力により、ふるさと納税に「前橋工科大学支援」メニューを創設
令 1. 12. 7	大人向けの体験型学習事業「大人の科学教室」を開始
令 2. 1. 24	学業成績優秀者表彰制度開始

2 大学データ

(1) 学部・大学院の構成

① 学部の収容定員

(単位：人)

学科名	入学定員	編入学定員	収容定員	備考
社会環境工学科	47	-	188	
建築学科	51	-	204	
生命情報学科	43	-	172	
システム生体工学科	43	-	172	
生物工学科	43	-	172	
総合デザイン工学科	40	2年次 1 3年次 1	165	夜間開講制
合計	267	2	1,073	

(出典：前橋工科大学学則)

② 大学院の収容定員

(単位：人)

専攻名	入学定員	収容定員	備考
建設工学専攻 (M)	10	20	
建築学専攻 (M)	12	24	
生命情報学専攻 (M)	10	20	
システム生体工学専攻 (M)	10	20	
生物工学専攻 (M)	6	12	
環境・生命工学専攻 (D)	4	12	
合計	52	108	

(出典：前橋工科大学大学院学則)

③ 学部の学生数

令和2年5月1日現在

(単位：人)

学科名	1年次		2年次		3年次		4年次		学科計		比率	
社会環境工学科	50		49		52		61		212			
内訳	男子	43	男子	38	男子	44	男子	52	男子	177	男子	83.5%
	女子	7	女子	11	女子	8	女子	9	女子	35	女子	16.5%
建築学科	56		56		51		63		226			
内訳	男子	41	男子	38	男子	28	男子	41	男子	148	男子	65.5%
	女子	15	女子	18	女子	23	女子	22	女子	78	女子	34.5%
生命情報学科	50		49		50		64		213			
内訳	男子	44	男子	37	男子	44	男子	55	男子	180	男子	84.5%
	女子	6	女子	12	女子	6	女子	9	女子	33	女子	15.5%
システム生体工学科	44		53		43		53		193			
内訳	男子	38	男子	44	男子	36	男子	44	男子	162	男子	83.9%
	女子	6	女子	9	女子	7	女子	9	女子	31	女子	16.1%
生物工学科	48		49		44		55		196			
内訳	男子	20	男子	24	男子	23	男子	28	男子	95	男子	48.5%
	女子	28	女子	25	女子	21	女子	27	女子	101	女子	51.5%
総合デザイン工学科	45		45		43		52		185			
内訳	男子	25	男子	26	男子	30	男子	35	男子	116	男子	62.7%
	女子	20	女子	19	女子	13	女子	17	女子	69	女子	37.3%
合計	293		301		283		348		1225			
内訳	男子	211	男子	207	男子	205	男子	255	男子	878	男子	71.7%
	女子	82	女子	94	女子	78	女子	93	女子	347	女子	28.3%
出身地	市内	14		25		8		22		69		5.6%
	県内(市内含まない)	55		56		54		51		216		17.6%
	県外	224		220		221		275		940		76.8%
合計	293		301		283		348		1225			

(出典：学校基本調査等)

④ 研究科の学生数

(ア) 大学院博士前期課程

令和2年5月1日現在

(単位：人)

専攻名		1年次		2年次		専攻計		比率	
建設工学専攻		9		10		19			
内訳	男子	7	男子	8	男子	15	男子	78.9%	
	女子	2	女子	2	女子	4	女子	21.1%	
建築学専攻		7		14		21			
内訳	男子	5	男子	13	男子	18	男子	85.7%	
	女子	2	女子	1	女子	3	女子	14.3%	
生命情報学専攻		2		5		7			
内訳	男子	1	男子	5	男子	6	男子	85.7%	
	女子	1	女子	0	女子	1	女子	14.3%	
システム生体工学専攻		7		14		21			
内訳	男子	6	男子	13	男子	19	男子	90.5%	
	女子	1	女子	1	女子	2	女子	9.5%	
生物工学専攻		9		6		15			
内訳	男子	4	男子	5	男子	9	男子	60.0%	
	女子	5	女子	1	女子	6	女子	40.0%	
合計		34		49		83			
内訳	男子	23	男子	44	男子	67	男子	80.7%	
	女子	11	女子	5	女子	16	女子	19.3%	
出身地	市内	1		8		9		10.8%	
	県内(市内含まない)	7		12		19		22.9%	
	県外	26		29		55		66.3%	
合計		34		49		83			

(出典：学校基本調査等)

(イ) 大学院博士後期課程

令和2年5月1日現在

(単位：人)

学科名		1年次		2年次		3年次		専攻計		比 率	
環境・生命工学専攻		5		5		9		19			
内訳		男子	5	男子	5	男子	9	男子	19	男子	100%
		女子	0	女子	0	女子	0	女子	0	女子	0%
合 計		5		5		9		19			
出 身 地	市内	0		0		3		3		15.8%	
	県内(市内含まない)	2		1		1		4		21.0%	
	県外	3		4		5		12		63.2%	
合 計		5		5		9		19			

(出典：学校基本調査等)

(2) 教職員組織

① 教員数

令和2年5月1日現在

(単位：人)

学科等名	専任教員数					非常勤 教員数
	教 授	准教授	講 師	助 教	計	
社会環境工学科	5	6	0	0	11	7
建築学科	4	4	2	0	10	24
生命情報学科	5(1) ^{*1}	4	1	0	10	13
システム生体工学科	6(2) ^{*1}	3	0	1	10	7
生物工学科	5	4	0	0	9	20
総合デザイン工学科	4	8	0	3	15	27
教職センター	2	0	0	0	2	4
共通教育科目・基礎教育科目	-					37
合 計	31	29	3	4	67	139 ^{*2}

※1：()内は外国人教員の内数

※2：非常勤教員は複数の学科を担当していることがあるため、合計数は延べ数

実質の教員数は132人

② 専任教員の年齢分布

令和2年5月1日現在

(単位：人)

	25歳～ 29歳	30歳～ 34歳	35歳～ 39歳	40歳～ 44歳	45歳～ 49歳	50歳～ 54歳	55歳～ 59歳	60歳～ 65歳	計
教授					1	3	13	14	31
准教授			2	4	13	6	3	1	29
講師		1		1			1		3
助教	1	1			1	1			4
合 計	1	2	2	5	15	10	17	15	67

(出典：人給データ)

③ 専任教員の性別割合

令和2年5月1日現在

(単位：人)

	人数	割合
男性	62	92.5%
女性	5	7.5%
合計	67	

(出典：人給データ)

④ 各学科専門教育科目の専任教員担当率

令和2年4月1日現在

(単位：科目)

学科名	必修科目数			選択科目数		
	科目数	専任教員 担当延べ数	専任教員 担当率	科目数	専任教員 担当延べ数	専任教員 担当率
社会環境工学科	28	28	100.0%	19	17	89.5%
建築学科	24	20	83.3%	34	24	70.6%
生命情報学科	18	16	88.9%	30	23	76.7%
システム生体工学科	19	19	100.0%	20	18	90.0%
生物工学科	30	25	83.3%	9	7	77.8%
総合デザイン工学科	14	14	100.0%	53	32	60.4%
合計	133	122	91.7%	165	121	73.3%

(出典：令和2年度学生便覧)

⑤ ティーチングアシスタント（T A）採用実績

令和元年度採用実績（延べ人数）

（単位：人）

専攻名	期	人数
建設工学専攻	前期	8
	後期	3
建築学専攻	前期	14
	後期	12
生命情報学専攻	前期	6
	後期	5
システム生体工学専攻	前期	7
	後期	6
生物工学専攻	前期	18
	後期	17
合 計		96

⑥ リサーチアシスタント（R A）採用実績

令和元年度採用実績（延べ人数）

（単位：人）

区分	人数
本学実施の研究プロジェクト	3
科学研究費補助金	2
共同研究	1
合 計	6

⑦ 研究科の教員数（研究指導教員数及び研究指導補助教員数、非常勤教員数）

令和2年5月1日現在

（単位：人）

専攻名	延べ研究 指導員	研究指導 補助教員	非常勤 教員
建設工学専攻（M）	10	1	0
建築学専攻（M）	10	2	7
生命情報学専攻（M）	10	1	4
システム生体工学専攻（M）	11	0	0
生物工学専攻（M）	10	0	8
環境・生命工学専攻（D）	41	12	0
合 計	92	16	19

（出典：令和2年度学生便覧（非常勤教員）等）

⑧ 事務局構成及び職員数

令和2年5月1日現在

（単位：人）

所 属 名		常勤 職員	非常勤 職員	職員 数計	左記常勤職員の内訳		
					法人採用職員	前橋市派遣 まちづくり公社派遣	
事務局	事務局長	1	0	1	0	1	
	総務課	総務課長	1	0	1	0	1
		総務企画係	4	1	5	0	4
		財務係	4	0	4	1	3
		施設管理係	5	0	5	1	4
		学科事務員	0	7	7	0	0
	学務課	学務課長	1	0	1	0	1
		教務係	4	1	5	2	2
		学生支援係	3	3	6	0	3
		入試係	3	1	4	0	3
		地域貢献・研究支援係	3	2	5	1	2
	合 計		29	15	44	5	24

（出典：事務分担表）

(3) 入学試験実施状況

① 学部入学試験

2020年度入学試験実績

(単位：人)

学科名	入試種別		募集 人員	志願 者数	受験 者数	合格 者数	競争 率	入学 者数	定員 充足率
社会環境工学科	一般選抜	前期日程	32	111	101	49	2.06	36	1.06
		後期日程	10	144	34	13	2.62	9	
	特別選抜	推薦	5	12	12	5	2.40	5	
		帰国生徒・私費外国人留学生	若干名	1	1	1	1.00	0	
	合計		47	268	148	68	2.18	50	
建築学科	一般選抜	前期日程	33	157	147	45	3.27	35	1.10
		後期日程	10	132	36	13	2.77	12	
	特別選抜	推薦	8	30	30	8	3.75	8	
		帰国生徒・私費外国人留学生	若干名	3	3	1	3.00	1	
	合計		51	322	216	67	3.22	56	
生命情報学科	一般選抜	前期日程	25	97	87	34	2.56	25	1.16
		後期日程	14	260	66	22	3.00	20	
	特別選抜	推薦	4	15	15	4	3.75	4	
		帰国生徒・私費外国人留学生	若干名	2	2	1	2.00	1	
	合計		43	374	170	61	2.79	50	
システム生体工学科	一般選抜	前期日程	29	67	63	43	1.47	28	1.02
		後期日程	10	69	19	14	1.36	11	
	特別選抜	推薦	4	9	9	5	1.80	5	
		帰国生徒・私費外国人留学生	若干名	-	-	-	-	-	
	合計		43	145	91	62	1.47	44	
生物工学科	一般選抜	前期日程	29	117	110	47	2.34	34	1.12
		後期日程	8	98	30	14	2.14	12	
	特別選抜	推薦	6	2	2	2	1.00	2	
		帰国生徒・私費外国人留学生	若干名	1	1	0	0.00	0	
	合計		43	218	143	63	2.27	48	
総合デザイン工学科	一般選抜	前期日程	16	76	60	23	2.61	15	1.13
		後期日程	9	105	48	12	4.00	11	
	特別選抜	推薦	3	6	6	3	2.00	3	
		AO	12	25	25	13	1.92	13	
		社会人	若干名	3	3	3	1.00	3	
合計		40	215	142	54	2.63	45		
総合計			267	1,542	910	375	2.43	293	1.10

② 学部編入学試験

2020 年度入学試験実績

(単位：人)

学科名	入試種別	募集 人員	志願 者数	受験 者数	合格 者数	競争 率	入学 者数
総合デザイン工学科	第2年次編入学	1	-	-	-	-	-
	第3年次編入学	1	2	2	1	2.00	1
	合 計	2	2	2	1	2.00	1

③ 大学院博士前期課程入学試験

2020年度入学試験実績

(単位：人)

専攻名	入試種別		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数	定員充足率
建設工学専攻	7月日程	進学者選抜	10	6	6	6	1.00	5	0.9
		一般選抜		1	1	1	1.00	0	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		2	2	2	1.00	2	
	2月日程	進学者選抜	1	2	2	2	1.00	1	
		一般選抜		1	1	1	1.00	1	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計		10	12	12	12	1.00	9	0.9	
建築学専攻	7月日程	進学者選抜	12	7	7	7	1.00	6	0.58
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜	5	1	1	1	1.00	1	
		一般選抜		2	2	1	2.00	0	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計		12	10	10	9	1.11	7	0.58	
生命情報学専攻	7月日程	進学者選抜	10	1	1	1	1.00	1	0.2
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜	9	1	1	1	1.00	1	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計		10	2	2	2	1.00	2	0.2	
システム生体工学専攻	7月日程	進学者選抜	10	5	5	5	1.00	4	0.7
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	一般選抜	5	4	4	4	1.00	3	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計		10	9	9	9	1.00	7	0.7	

専攻名	入試種別		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数	定員充足率
生物工学専攻	7月日程	進学者選抜	6	6	5	5	1.00	5	1.5
		一般選抜		1	1	1	1.00	1	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	一般選抜	若干名	3	3	3	1.00	3	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計		6	10	9	9	1.00	9	1.5	
総合計			48	43	42	41	1.02	34	0.71

④ 大学院博士後期課程入学試験

2020年度入学試験実績

(単位：人)

専攻名	入試種別		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数	定員充足率
環境・生命工学専攻 環境デザイン工学分野	11月日程	外国人留学生特別選抜	4	-	-	-	-	-	1.25
	2月日程	進学者選抜		-	-	-	-	-	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		1	1	1	1.00	1	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
環境・生命工学専攻 生命工学分野	11月日程	外国人留学生特別選抜	4	-	-	-	-	-	1.25
	2月日程	進学者選抜		1	1	1	1.00	1	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		3	3	3	1.00	3	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計		4	5	5	5	1.00	5	1.25	

(4) 教育

① 外国語技能検定試験の単位認定

(単位：人)

学科名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
社会環境工学科	1	1	-	2	
建築学科	-	1	-	2	
生命情報学科	-	-	1	-	
システム生体工学科	2	-	1	1	
生物工学科	1	-	-	-	
総合デザイン工学科	1	1	-	-	
合 計	5	3	2	5	

※ 外国語技能検定試験の単位認定とは、学生が在学中に外国語技能検定試験等で所定の成果を得た場合、本学における授業科目の履修とみなし、卒業要件単位として単位認定する制度。

② 他学科履修の利用状況

(履修登録科目延べ数)

(単位：人)

学科名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
社会環境工学科	1	3	0	6	
建築学科	6	16	26	11	
生命情報学科	56	46	18	12	
システム生体工学科	0	4	18	3	
生物工学科	5	3	3	5	
総合デザイン工学科	17	40	79	38	
合 計	85	112	144	75	

※ 他学科履修とは、自分が所属する学科以外の専門教育科目を履修できる制度。

③ 単位互換利用状況

令和元年度実績

(単位：人)

大学名	受入れ			派遣		
	男	女	計	男	女	計
高崎経済大学	1	-	1	-	-	-
群馬県立女子大学	-	-	-	-	-	-
群馬県立県民健康科学大学	-	-	-	-	-	-
群馬大学	-	-	-	-	-	-

※ 単位互換とは、単位互換協定に基づき他大学の単位互換科目を受講できる制度。

④ 授業形態別科目数（共通教育科目・専門科目）

（単位：科目数）

区 分	平成 28 年度			平成 29 年度			平成 30 年度			令和元年度			令和 2 年度			
	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習	
昼間 5 学科 共通教育科目	46	0	1	44	0	1	44	0	1	44	0	1	44	0	1	
総合デザイン工学科 基礎教育科目	31	0	1	31	0	1	31	0	1	32	0	1	32	0	1	
専 門	社会環境工学科	34	8	6	34	8	6	34	8	6	34	8	6	35	9	5
	建築学科	46	0	12	45	1	12	45	1	12	45	1	12	45	1	12
	生命情報学科	38	8	1	38	9	1	38	9	1	37	9	1	37	10	1
	システム生体工学科	28	9	12	28	9	12	31	9	12	26	9	12	26	9	12
	生物工学科	30	2	7	30	2	7	30	2	7	30	2	7	30	2	7
	総合デザイン工学科	55	0	11	55	0	11	55	0	11	52	0	10	54	0	13
合 計	308	27	51	305	29	51	308	29	51	300	29	50	303	31	52	

⑤ 共通教育科目・基礎教育科目の 1 クラスあたりの平均受講登録者数

（ア）総合デザイン工学科以外の 5 学科

（単位：人）

科 目	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
人文・社会科学科目	75.1	76.9	73.7	68.9	
保健体育	53.0	55.0	51.7	42.0	
外国語科目	38.2	35.8	36.6	37.4	
自然科学科目	75.8	80.5	81.0	93.0	

（イ）総合デザイン工学科

（単位：人）

科 目	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
基礎教育科目	36.9	36.0	30.7	26.8	
うち外国語科目	29.7	24.2	25.0	17.9	

(5) 学修成果

① 標準修業年限内の卒業（修了）率及び「標準修業年限×1.5」年内の卒業（修了）率

$$\text{標準修業年限内卒業（修了）率} = \frac{\text{標準修業年限で卒業（修了）した者の数}}{\text{標準修業年限（例：4年制学部であれば4年）前の入学者数}}$$

$$\text{「標準修業年限×1.5」年内卒業（修了）率（注1）} = \frac{\text{Aのうち、（標準修業年限×1.5）年間に学位を取得した者の数（注2）}}{\text{（標準修業年限×1.5）年前の入学者数（A）}}$$

（注1）「標準修業年限×1.5」の算出において、端数がある場合は、1年として切り上げる。

（注2）博士課程においては、便宜上、単位取得満期退学後に学位を取得した者を含める。

（ア）学部

入学年度別標準修業年限内の卒業率

学科名	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
社会環境工学科	86.8%	87.3%	90.2%	79.6%	81.1%
建築学科	84.7%	88.1%	91.5%	85.7%	86.2%
生命情報学科	76.7%	75.0%	82.0%	71.4%	75.0%
システム生体工学科	75.0%	74.5%	66.7%	67.3%	73.6%
生物工学科	95.6%	93.3%	91.1%	79.5%	76.6%
総合デザイン工学科	58.5%	83.7%	70.8%	78.0%	81.8%
学部全体	80.3%	84.0%	82.6%	77.2%	79.2%

入学年度別「標準修業年限×1.5」年内の卒業率

学科名	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
社会環境工学科	91.8%	90.4%	90.6%	90.9%	92.2%
建築学科	81.5%	87.0%	88.1%	91.5%	98.3%
生命情報学科	82.9%	88.9%	83.7%	81.8%	86.0%
システム生体工学科	83.3%	84.1%	91.7%	85.1%	73.3%
生物工学科	100.0%	97.6%	97.8%	100.0%	95.6%
総合デザイン工学科	82.9%	82.9%	70.7%	88.4%	77.1%
学部全体	87.0%	88.2%	87.5%	89.8%	87.6%

(イ) 大学院博士前期課程

入学年度別標準修業年限内の修了率

専攻名	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度
建設工学専攻	88.9%	100.0%	60.6%	62.5%	80.0%
建築学専攻	80.0%	85.7%	86.7%	100.0%	86.7%
生命情報学専攻	100.0%	71.4%	100.0%	100.0%	75.0%
システム生体工学専攻	61.5%	90.0%	76.9%	81.8%	93.3%
生物工学専攻	92.3%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%
博士前期課程全体	82.1%	87.8%	93.7%	88.1%	88.9%

入学年度別「標準修業年限×1.5」年以内の修了率

専攻名	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度
建設工学専攻	100.0%	88.9%	100.0%	60.0%	62.5%
建築学専攻	100.0%	86.7%	92.9%	86.7%	100.0%
生命情報学専攻	100.0%	100.0%	71.4%	100.0%	100.0%
システム生体工学専攻	90.9%	69.2%	100.0%	92.3%	81.8%
生物工学専攻	100.0%	92.3%	100.0%	90.9%	100.0%
博士前期課程全体	97.2%	85.7%	92.7%	87.8%	88.1%

(ウ) 大学院博士後期課程

入学年度別標準修業年限内の修了率

専攻名	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度
環境・生命工学専攻	25.0%	0.0%	0.0%	24.9%	0.0%

入学年度別「(標準修業年限×1.5)」年以内の修了率

専攻名	平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度
環境・情報工学専攻*	-	50.0%			
環境・生命工学専攻	-	-	37.5%	50.1%	0.0%
博士後期課程全体	-	50.0%	37.5%	50.1%	0.0%

※環境・情報工学専攻は平成 25 年 4 月に学生募集を停止し、平成 30 年 3 月に廃止しました。

② 単位修得率

(ア) 学部

学科名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
社会環境工学科	79.0%	83.9%	82.8%	84.1%	
建築学科	84.8%	84.9%	85.8%	85.6%	
生命情報学科	77.0%	75.9%	77.6%	79.2%	
システム生体工学科	89.4%	90.4%	87.5%	88.0%	
生物工学科	88.0%	87.3%	86.7%	84.9%	
総合デザイン工学科	82.0%	82.6%	82.2%	83.2%	
学部全体	83.1%	84.0%	83.7%	84.1%	

(イ) 大学院博士前期課程

専攻名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
建設工学専攻	84.2%	83.3%	90.6%	100.0%	
建築学専攻	73.4%	83.0%	80.1%	89.4%	
生命情報学専攻	100.0%	100.0%	91.4%	100.0%	
システム生体工学専攻	93.9%	84.8%	89.5%	95.7%	
生物工学専攻	93.1%	100.0%	100.0%	100.0%	
博士前期課程全体	86.3%	87.6%	88.2%	95.8%	

(ウ) 大学院博士後期課程

専攻名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
環境・生命工学専攻	86.4%	80.0%	80.0%	100.0%	

③ 学部生卒業研究着手率

学科名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
社会環境工学科	88.1%	96.1%	85.0%	86.9%	
建築学科	90.2%	90.8%	88.3%	93.7%	
生命情報学科	76.6%	75.4%	70.0%	71.9%	
システム生体工学科	80.0%	90.9%	78.5%	88.7%	
生物工学科	97.9%	87.5%	82.3%	85.5%	
総合デザイン工学科	72.0%	80.4%	79.7%	84.6%	
学部全体	84.3%	86.8%	80.6%	85.1%	

④ 留年・休学・退学の状況

令和元年度実績（延べ人数）

（単位：人）

区 分	学 部	大学院
休学	46	7
退学	28	0
除籍	7	0
合 計	81	7

(6) 就職・進学

卒業（修了）生に占める就職者の割合（就職者数①（新規就職者＋現職・自営・起業）／卒業（修了）者数）、就職率（就職者数②（新規就職者）／就職希望者数（自営、起業、現職者は含まない））、進学率（進学者数（大学院＋専門学校）／卒業（修了）者数）

(ア) 学部

令和元年度卒業生実績（令和2年4月1日現在）

（単位：人）

学科名	卒業生数	就職希望者数	新規就職者数 (現職・自営・起業)	就職者数①	就職者数②	進学者数	進学者数
				卒業生数	就職希望者	(うち大学院)	卒業生数
社会環境工学科	49	42	42 (1)	87.7%	100%	6 (6)	12.2%
建築学科	56	41	41 (1)	75.0%	100%	13 (13)	23.2%
生命情報学科	41	38	38 (0)	92.6%	100%	3 (3)	7.3%
システム生体工学科	42	30	30 (2)	76.1%	100%	9 (8)	21.4%
生物工学科	41	29	29 (0)	70.7%	100%	12 (12)	29.2%
総合デザイン工学科	41	33	33 (1)	82.9%	100%	2 (2)	4.8%
合 計	270	213	213 (5)	80.7%	100%	45 (44)	16.6%

※社会環境工学科及び建築学科卒業生には、9月卒業者を含む。

(イ) 大学院

令和元年度修了生実績（令和2年4月1日現在）

（単位：人）

専攻名	修了者数	就職希望者数	新規就職者数 (現職・自営・起業)	就職者数①	就職者数②	進学者数	進学者数
				修了者数	就職希望者		修了者数
建設工学専攻	4	4	4 (0)	100%	100%	0	0%
建築学専攻	13	13	13 (0)	100%	100%	0	0%
生命情報学専攻	6	6	6 (0)	100%	100%	0	0%
システム生体工学専攻	14	13	13 (0)	100%	100%	1	7.1%
生物工学専攻	11	11	11 (0)	100%	100%	0	0%
環境・生命工学専攻	0	0	0 (0)	100%	100%	0	0%
合 計	48	47	47 (0)	100%	100%	1	2.0%

【就職先】(令和元年度卒業・修了生)

(学 部)

■社会環境工学科

㈱ 伊予銀行
 加和太建設 ㈱
 北野建設 ㈱
 ㈱ 鴻池組
 五洋建設 ㈱
 ジェイアール東日本コンサルタンツ ㈱
 ショーボンド建設 ㈱
 高島屋スペースクリエイツ ㈱
 タルヤ建設 ㈱
 東亜建設工業 ㈱
 東海旅客鉄道 ㈱
 東京地下鉄 ㈱
 ㈱ トーニチコンサルtant
 ㈱ 新渾組
 ㈱ 日研コンサル
 ㈱ NIPPO
 ㈱ 日本水工コンサルtant
 ㈱ ネクスコ東日本エンジニアリング
 ㈱ ネクスコ・メンテナンス新潟
 東日本旅客鉄道 ㈱
 ㈱ 復建技術コンサルtant
 名工建設 ㈱
 ㈱ エアテック
 ユニオン建設 ㈱
 国土交通省東京航空局
 神奈川県庁
 群馬県庁
 埼玉県庁
 東京都庁
 伊那市役所
 人間市役所
 桐生市役所
 佐野市役所
 新宿区役所
 高岡市役所
 広島市役所
 横浜市役所

■建築学科

㈱ アーネストフン
 ㈱ アイダ設計
 ㈱ 石井設計
 イトーピアホーム ㈱
 ㈱ NTT
 ㈱ オープンハウス・アーキテクト
 ㈱ 協和建築精算事務所
 ㈱ Girca
 ㈱ globeコーポレーション
 三協立山 ㈱
 サンフロンティア不動産 ㈱
 ㈱ SHUKEN Re
 昭和 ㈱
 新豊冷熱工業 ㈱
 鈴与建設 ㈱
 ㈱ SNARK
 住友林業ホームテック ㈱
 種水ハウス ㈱
 ㈱ 窓建コンサルtant
 SOLIZE Engineering ㈱
 ダイキンエアテクノ ㈱
 大成建設 ㈱
 大和ハウス工業 ㈱
 高砂熱学工業 ㈱
 ㈱ タカヤ
 ㈱ 竹中工務店
 東建コーポレーション ㈱
 日管 ㈱
 日本国土開発 ㈱
 野村不動産 ㈱
 平方木材 ㈱
 藤田エンジニアリンググループ
 丸藤シートパイル ㈱
 ㈱ ヨシザワ建築構造設計
 ㈱ 米田横庭建築研究所
 特定非営利活動法人リデザインマネジメント 研究所
 岩手県庁
 山形県庁
 山梨県庁

■生命情報学科

アイ・オーシステムインテグレーション ㈱
 イーソル ㈱
 ㈱ 茨城計算センター
 イマクリエイト ㈱
 NECマネジメントパートナー ㈱
 ㈱ OPENIER
 キーウェアソリューションズ ㈱
 ㈱ 三菱クリエス
 ㈱ ジーシーシー
 ㈱ ジェイマックソフト
 ㈱ ジャステック
 ㈱ ソルクシーズ
 公益社団法人 大学コンソーシアム石川
 つかさ観光バス ㈱
 T&D情報システム ㈱
 ㈱ テクノプロ テクノプロ・IT社
 ドコモ・システムズ ㈱
 ハートランド・データ ㈱
 はるな生活協同組合 高崎中央病院
 FITEC ㈱
 ㈱ フジクラハイオプト
 富士ソフト ㈱
 ㈱ 富士通新潟システムズ
 ㈱ ホンダ
 ㈱ 三菱エンジニアリング
 ㈱ ミツバ
 ㈱ 西毛システムズ
 群馬労働局
 埼玉県庁
 太田市役所
 長野市役所

■システム生体工学科

アイ・オーシステムインテグレーション ㈱
 ㈱ アイネス
 ㈱ アクシス
 ㈱ アクセス
 医療システムズ ㈱
 ㈱ VTジャパン
 ㈱ ヴィンクス
 ㈱ OKIアイディアス
 ㈱ 小野測器
 酒井医療 ㈱
 ㈱ JSP
 ㈱ 情報技研
 太陽日設 ㈱
 中央コンピューター ㈱
 ㈱ テクノプロ テクノプロ・エンジニアリング社
 東芝キャリア ㈱
 ㈱ 東日製作所
 ㈱ ハマネット
 ㈱ ファイナンスチャルプレインシステムズ
 三菱電機ビルテクノサービス ㈱
 三菱半導体工業 ㈱
 ㈱ ヤマト
 ㈱ ワールドインテック
 群馬県庁
 富山県庁

■生物工学科

アース環境サービス ㈱
 ㈱ INE
 アミュード ㈱
 環境未来 ㈱
 クシダ工業 ㈱
 ㈱ KSK
 三生医薬 ㈱
 (同) サンムーン
 ㈱ 山和エンジニアリング
 ㈱ ぜん
 ㈱ 大協精工
 ㈱ 高見澤
 栃木精工 ㈱
 長野興農 ㈱
 日本ハムファクトリー ㈱
 NEXUS ㈱
 ハルナビバレッジ ㈱
 東日本旅客鉄道 ㈱
 富士機械 ㈱
 ㈱ ミヤケン
 山崎製パン ㈱
 ㈱ ユニオンシシク
 ㈱ エニツシステムエンジニアリング
 ㈱ ヨコオディリーフーズ
 リスカ ㈱

■総合デザイン工学科

㈱ アルシーコア
 アイスベック・ビジネスブレイン ㈱
 エラスグループ
 ㈱ 実建設工業
 和泉化成 ㈱
 ㈱ 植木組
 オリックス・ファシリティーズ ㈱
 ㈱ 楽屋
 ㈱ クイックサーブ
 ㈱ けいんちく工房 邑
 構造デザイン工房
 ㈱ 鴻池組
 佐田建設 ㈱
 ㈱ シー・エス・エス
 ㈱ システムアイ
 ㈱ 小学館集英社プロダクション
 スタナレ電気 ㈱
 セントラルデザイン ㈱
 ㈱ 創建社ディアーランドアール設計
 大和ライフネクスト ㈱
 ㈱ TH-1
 ㈱ テレフイット
 テチャルコンサルtant ㈱
 日本アクリオ ㈱
 ㈱ NENGO
 ㈱ ファイブズホーム
 プロファ設計 ㈱
 ㈱ 緑の風景計画
 武蔵エンジニアリング ㈱
 ㈱ ヤマダホームズ
 ㈱ ヤマト
 福島県庁

(大学院)

■建設工学専攻

青山精工 ㈱
 東日本旅客鉄道 ㈱
 三井住友建設 ㈱
 東京都庁

■建築学専攻

㈱ 池田建築設計事務所
 ㈱ NTTファシリティーズ
 ㈱ ジェイアール東日本ビルディング
 大栄不動産 ㈱
 ㈱ 大気社
 大成建設 ㈱
 ㈱ 中山大輔建築設計事務所

■生物工学専攻

㈱ ライブ環境建築設計
 ㈱ リビタ
 京都府庁
 佐野市役所
 茂原市役所

■生命情報学専攻

㈱ アルファシステムズ
 ㈱ エイチワン
 NTTエレクトロニクス ㈱
 ㈱ 群馬農協電算センター
 ㈱ シーエーシー
 三井情報 ㈱

■システム生体工学専攻

㈱ アルトナー
 ㈱ CRANE
 ぐんぎんシステムサービス ㈱
 サンデンホールディングス ㈱
 サンデン・リテールシステム ㈱
 シャープ ㈱
 太陽誘電 ㈱
 テルモ ㈱
 日本光電工業 ㈱
 ㈱ ハーモニックドライブ・システムズ

■生物工学専攻

アミュード ㈱
 グラクソ・スミスクライン ㈱
 相模屋食料 ㈱
 寿がきや食品 ㈱
 ㈱ 大協精工
 東邦工業 ㈱
 ㈱ 十勝大福本舗
 公益財団法人日本分析センター
 光製薬 ㈱
 三菱商事ライフサイエンス ㈱
 ㈱ ミヨシグループ

【大学院進学先】

(学 部)

■社会環境工学科

前橋工科大学大学院

■建築学科

千葉大学大学院
 筑波大学大学院
 東京都立大学大学院
 新潟大学大学院
 弘前大学大学院
 前橋工科大学大学院

■生命情報学科

東京工業大学大学院
 前橋工科大学大学院

■システム生体工学科

群馬大学大学院
 前橋工科大学大学院

■生物工学科

上越教育大学大学院
 東京工業大学大学院
 前橋工科大学大学院
 山梨大学工学農学総合教育部修士課程

■総合デザイン工学科

東京大学大学院
 東京都立大学大学院

(大学院)

■システム生体工学専攻

前橋工科大学大学院

(7) 学生支援

① 課外活動団体等の活動内容一覧

令和元年度実績

	部活動 (18 団体)	サークル (11 団体)
1	アカペラ部	空手サークル
2	えん	かるたサークル
3	軽音楽部	CLUTCH
4	硬式テニス部	剣道サークル
5	Comic Create Club	週末システムいろいろやろーぜーZ
6	サッカー部	スポーツサークル
7	写真部	フットサルサークル
8	ジャグリング部	すいーとぼてと
9	ストリートダンス部	建築ラッチ
10	バスケットボール部	マサコ
11	バドミントン部	クロワッサン
12	バレーボール部	
13	フットサル部	
14	放送部	
15	毎週住宅をつくる会	
16	ロボットテクノ部	
17	スノーボード部	
18	野球部	

② 日本学生支援機構奨学金の利用状況

令和2年5月20現在

(単位：人)

分類	第一種 (無利子貸与)	第二種 (有利子貸与)	給付	合計
学部	249	224	88	561
博士前期課程	20	2		22
博士後期課程	1	1		2

③ 日本学生支援機構奨学金以外の採択実績

令和元年度実績
(単位：人)

団体名	種別	人数
あしなが育英会	給付・貸与	1
牛久保・天田育英財団	給付	2
朝鮮奨学会	給付	1
前橋ロータリークラブ国際奨学会	給付	1
ロータリー米山記念奨学会	給付	1

④ 授業料免除等の実績

令和元年度実績
(単位：人)

区分		決定			
		申請者	免除	減額（半額）	不許可
通常減免	前期	15	2	11	2
	後期	31	2	17	12
		申請者	免除	減額（半額）	減額（1／4）
震災減免	前期	7	1	5	1
	後期	7	1	5	1

⑤ 前橋市出身入学者特待生の実績

令和元年度実績
(単位：人)

学科名	決定
社会環境工学科	2
建築学科	1
システム生体工学科	1
合 計	4

(8) ファカルティ・デベロップメント

① F D研修会等への教員参加状況

令和元年度実績

所属	参加者氏名	参加研修会
総合デザイン工学科	田所 淳	第19回山形大学FD合宿セミナー 日程：9月2日（月）～9月3日（火） 場所：協同の杜JA研修所（山形県）
生物工学科	林 秀謙	心の問題と成長支援ワークショップ 日程：8月7日（水）～8月8日（木） 場所：日本学生支援機構 東京国際交流館（東京都）
システム生体工学科	安藤 規泰	第9回新任教員研修セミナー 日程：9月2日（月）～9月4日（水） 場所：大学セミナーハウス（東京都）

※ 令和元年12月18日にFD研修報告会（報告者：上記3名教員）を学内で実施。

(9) 研究

① 日本学術振興会 科学研究費補助金

	平成 28 年度			平成 29 年度			平成 30 年度			令和元年度		
	代表		分担	代表		分担	代表		分担	代表		分担
	応募	採択	採択	応募	採択	採択	応募	採択	採択	応募	採択	採択
新規	39	7	8	43	4	2	45	4	3	40	6	7
継続		13	6		12	10		10	8		13	7

② 学術団体論文誌等への論文掲載数

	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
掲載数	60	77	69	79

③ 特許

令和元年度末時点

出願種別	出願件数 (うち審査中件数)	取得件数
単独出願	1	1
共同出願	11(2)	7

(10) 地域連携

① 地域貢献事業

(ア) 公開講座・専門講座実施状況

令和元年度実績

講座名	講座数(回)	参加人数(人)
公開講座	6	171
専門講座	2	80
まちなかキャンパス	8	88
合 計	16	339

(イ) こども科学教室開催状況

	平成 28 年度 (第 10 回)	平成 29 年度 (第 11 回)	平成 30 年度 (第 12 回)	令和元年度 (第 13 回)
会 場	前橋工科大学	前橋工科大学	前橋工科大学	前橋工科大学
開催日	8 月 20 日、21 日	8 月 11 日、12 日	8 月 11 日、12 日	8 月 10 日、11 日
テーマ数 (個)	25	29	26	25
参加者数 (人)	2,356	2,717	2,184	2,565

(ウ) 大人の科学教室開催状況

	令和元年度 (第 1 回)
会 場	前橋工科大学
開催日	12 月 7 日
テーマ数 (個)	3
参加者数 (人)	22

(エ) 高大連携事業実施状況

令和元年度実績

対象校	日数 (日)	延べ参加者数 (人)	実施内容
前橋市立前橋高等学校	3	5	理科学研究サークル支援
高崎経済大学附属高等学校	1	9	ロボット実習

② 連携研究推進事業

(ア) 共同研究・受託研究等の実施状況

分類	平成 28 年度		平成 29 年度		平成 30 年度		令和元年度	
	件数	金額 (千円)	件数	金額 (千円)	件数	金額 (千円)	件数	金額 (千円)
受託研究	10	8,616	3	494	4	2,198	4	2,025
共同研究	41(8)	34,352	32(5)	25,443	25(1)	15,843	28(4)	24,743
寄附金	16	11,680	18	9,960	19	16,050	25	19,746
学術指導	-	-	-	-	-	-	3	705
合 計	67	54,648	53	35,897	48	34,091	60	47,219

※ () 内は共同研究のうち無償による共同研究の内数

(イ) 地域活性化研究事業の実施状況

令和元年度実績

課題区分	件数	金額 (千円)
地域活性化課題	3	1,500
合 計	3	1,500

(11) 国際交流

① 海外大学等研究機関との協定等締結

国	大学名	締結時期	内容
中国	北京工業大学	平成 15 年 3 月	学術と教育の交流の促進に関する協定
タイ	カセサート大学工学部	平成 25 年 2 月	学術と教育の協力に関する覚書
ベトナム	ダナン工科大学	平成 27 年 9 月	協力と交流に関する協定

② 国際研究交流実施状況

(ア) 北京工業大学

〔派遣学生〕

令和元年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
R1. 9. 23～R1. 10. 22	30	1	呂勝富教授
R1. 11. 17～R1. 12. 16	30	1	呂勝富教授

〔受入学生〕

※令和 2 年 2 月に学生の受入れを予定していましたが、新型コロナウイルス感染拡大の影響により受入れを中止しました

(イ) カセサート大学

〔受入学生〕

令和元年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
R1. 6. 3～R1. 7. 31	59	1	谷口准教授

(ウ) ダナン工科大学

〔派遣学生〕

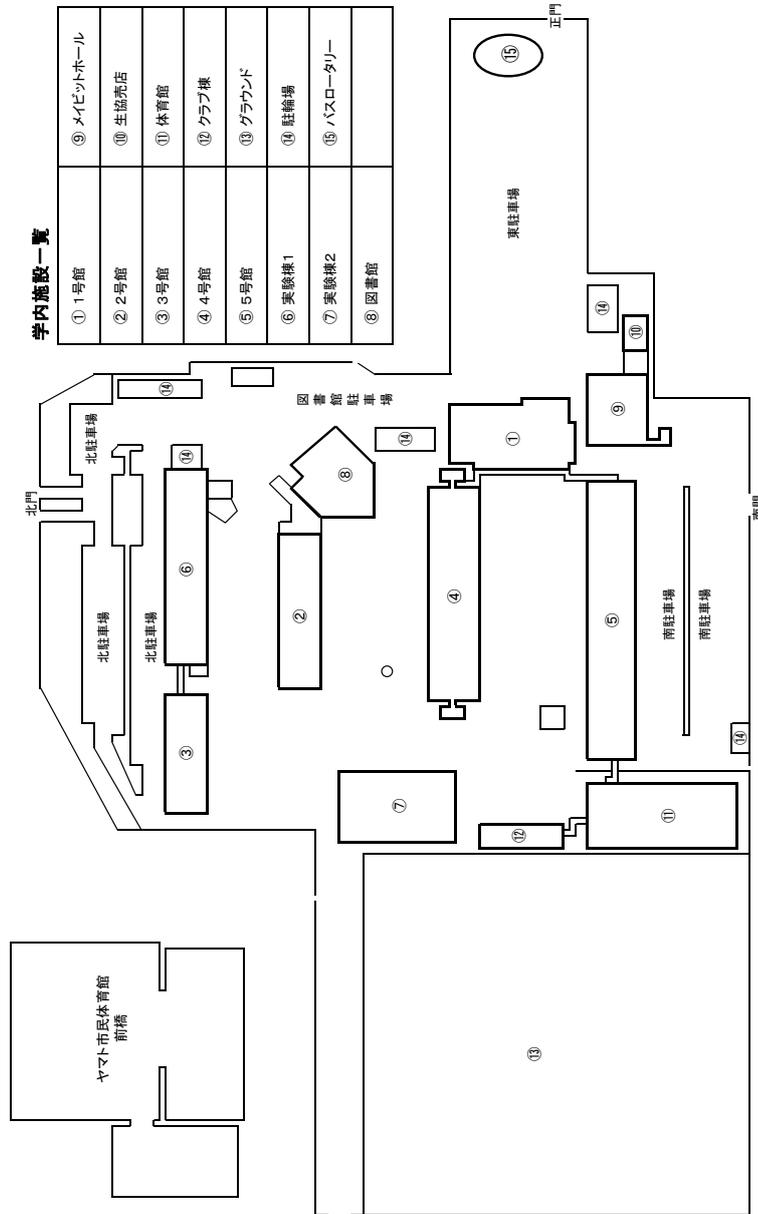
令和元年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	備考
R1. 9. 9～R1. 9. 14	6	8	教員 2 名 学生 6 名

※ 学生のうち 4 人については、学生旅費支援事業にて参加

3 施設・設備

(1) 配置図



(2) 施設・設備一覧

① 建物一覧

令和2年5月1日現在

建物名称	階数	構造	延床面積 (㎡)	竣工年月
1号館	地下1階 地上6階	SRC	5,067.26	H20.2
2号館	3階	RC	1,803.30	S47.3
3号館	5階	S	2,592.20	H6.3
4号館	5階	RC	4,911.30	H8.12
5号館	4階	RC	5,314.87	H14.3
実験棟1	3階	RC	2,202.28	H23.9
実験棟2	2階	S	1,444.63	H29.11
図書館	4階	RC	2,076.89	S51.8
体育館	2階	S	1,865.97	H16.10
クラブ棟	2階	S一部RC	484.90	H17.3
メイビットホール	2階	S	1,373.65	H9.3
合 計			29,137.25	

② 校地

令和2年5月1日現在

区分	面積(㎡)
校舎敷地面積	44,783.78
運動場用地	22,109.81
その他敷地面積	6,279.80
合 計	73,173.39

③ 学内 wi-fi 環境整備状況

令和2年5月1日現在

No	建物名称	設置場所
1	3号館	5階EVホール
2	4号館	3階ホール
3	5号館	3階ホール
4	メイビットホール	1階コミュニケーションホール・1階インフォメーションホール 2階食堂
5	図書館	3階ラーニングcommons

④ パソコンルーム整備状況

令和2年5月1日現在

建物名称	教室名	設置(台)	設置年度	利用時間
3号館	PCルーム1	72	平成28年度	講義未使用時 (午後11時まで)
4号館	PCルーム2	62	平成28年度	
5号館	LL教室	55	平成28年度	
実験棟1	ソフトウェア・ ウェブサイト実習室	57	平成28年度	
図書館	スタディ・エリア	20	平成28年度	午前9時～午後10時30分
合計		266		

(3) 附属図書館

① 開館時間

区分	授業期間	休業期間	休館日
月曜日～金曜日	午前9時～午後10時30分	午前9時～午後5時	日曜日、蔵書整理期間、年末年始、入学試験日、大学入試センター試験日、その他臨時休館することがあります。
土曜日	午前9時30分～午後6時	休館	
祝日	休館 (授業実施日は開館)	休館	

② 施設概要

用途	面積 (㎡)
閲覧スペース	508.00
書庫スペース	714.00
事務スペース	95.00
その他	759.89
合計	2,076.89

階数	整備状況
1階	開架図書室 (閲覧席：16席、蔵書検索用端末：3台)
2階	学習室(学習席：120席)、 雑誌コーナー、書庫
3階	ラーニングcommons、書庫
4階	書庫

③ 蔵書構成

令和2年4月1日現在

区分	数量	
図書資料	88,225冊	
内訳	和図書	72,326冊
	洋図書	8,293冊
	製本雑誌	7,606冊
逐次刊行物	864誌	
内訳	和雑誌	611誌
	洋雑誌	253誌
視聴覚資料	380点	

④ 年度別入館者数

(単位：人)

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
入館者数	32,707	41,651	56,833	57,118	55,438

⑤ 年度別貸出冊数

(単位：冊(点))

区分	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
学 生	8,658	10,106	10,886	12,223	10,407
教職員	1,479	1,226	1,246	1,155	1,058
学外者	2,379	1,833	1,895	2,078	2,253
合 計	12,516	13,165	14,027	15,456	13,718

(4) 自習学修環境整備

① 図書館3階ラーニングcommons (平成29年4月供用開始)



前橋工科大学概要

発行日 令和2年6月
編集 前橋工科大学 事務局
発行 前橋工科大学 事務局
〒371-0816 前橋市上佐鳥町460番地1
電話 027-265-0111
FAX 027-265-3837
URL <https://www.maebashi-it.ac.jp>
E-mail jimu@maebashi-it.ac.jp