

令和4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日に制定しました。

はじめに

平成9年4月に開学した前橋工科大学は、10年後の平成19年に学科再編を行い社会環境工学科、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の6学科体制になりました。その6年後の平成25年に法人化され、公立大学法人前橋工科大学がスタートしました。平成19年の学科再編からさらに15年経過した令和4年4月から、建築・都市・環境工学群と情報・生命工学群の2学群体制の大学として再編されています。10-15年を一区切りとして時代の要請に合わせた大学の組織改革に果敢に挑戦し、令和4年3月に卒業した学生を含めて、11,376人の卒業生を社会に送り出しております。

令和4年4月4日に新学群体制になって初めての入学生が本学の門をくぐりました。このような新生前橋工科大学が生まれる変遷をまとめたのが本資料です。

ディベートとディスカッション、共同作業を通じて学派が形成されるという大学における『交わり』はカール・ヤスパースの言う大学の理念そのものですが、令和元年度から新型コロナウイルス感染症の拡大により、リモート授業を余儀なくされ、学生、教職員の皆様には多大なご苦労をおかけすることになりました。一方で、このコロナ禍が大学にポジティブに作用した面もございます。タイミングよく県内大学で最も高速な情報ネットワークを整備することができました。対面と遠隔のそれぞれの利点を活かした教育が可能となったわけです。これからもこのようなシステムを大学運営に欠かせないモノとして活用していきたいと思っております。公立の工科系単科大学として、激動の時代に最新技術を適応することで対応し、このような時代に活躍することのできる人材育成を目標にしていまいります。時代の変革に柔軟に対応し、自らを変革することができる人材を地域に輩出するための様々な仕掛けを考え、大学の可塑性を最大限に発揮できるようにしていまいります。

どのように改革されようとも、大学本来のミッションは「研究を通じて教育する」ことであるはずですが、本学が掲げます理念、「自然と人との共生、持続可能な循環型社会の構築」の実現は国連サミットで定められた Sustainable Developmental Goals, SDGs に7年先行して定められており、本学の発展がこのような地球規模の大きな課題に答えを出すことになるかと信じております。今、まさに教育や研究の成果を社会への新しい価値創造に還元できるかが問われております。

本冊子に示される本学の足跡からこれからの前橋工科大学をご想像いただき、有能な若者が本学で楽しく学問できるようご支援、ご指導賜れば幸甚でございます。

前橋工科大学学長 今 村 一 之

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

(3) 入学者選抜実施状況

(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 人の学生が入学
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
令 2. 6. 10	群馬トヨペット株式会社との包括連携協定締結
令 2. 10. 26	群馬県住宅供給公社との包括連携協定締結
令 3. 3. 12	群馬県など 6 機関との「ぐんま次世代産業創出・育成に関する連携協定」締結
令 3. 3. 25	生活協同組合コープぐんまとの包括連携協定締結
令 3. 4. 1	学長に今村一之就任
令 4. 4. 1	前橋工科大学工学部学科改編（建築・都市・環境工学群、情報・生命工学群 入学定員 264 人）

2 大学データ

(1) 学部・大学院の構成

① 学部の収容定員

<学群>

(単位：人)

学部名	学群名	入学 定員	編入学 定員	収容 定員	備考
工学部	建築・都市・環境工学群	132	第3年次に3人	534	
	情報・生命工学群	132	第3年次に3人	534	
	合 計	264	6	1,068	

※ 令和4年度入学者から学生募集を開始

<学科>

(単位：人)

学部名	学科名	入学 定員	編入学 定員	収容 定員	備考
工学部	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	

※ 令和3年度入学者をもって学生募集を停止

(出典：前橋工科大学学則)

② 大学院の収容定員

(単位：人)

研究科名	課程名	専攻名	入学定員	収容定員	備考
工学研究科	博士前期課程	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	
	博士後期課程	環境・生命工学専攻 (D)	4	12	
	合 計		52	108	

※ M (Master) は博士前期課程、D (Doctor) は博士後期課程

(出典：前橋工科大学大学院学則)

③ 学部 of 学生数

令和 4 年 5 月 1 日現在

(単位：人)

学群・学科名		1 年次		2 年次		3 年次		4 年次		合計		比 率	
建築・都市・環境工学群		151								151			
	内訳	男子	103	男子		男子		男子		男子	103	男子	68.2
		女子	48	女子		女子		女子		女子	48	女子	31.8
情報・生命工学群		157								157			
	内訳	男子	127	男子		男子		男子		男子	127	男子	80.9
		女子	30	女子		女子		女子		女子	30	女子	19.1
社会環境工学科				61		50		55		166			
	内訳	男子		男子	56	男子	43	男子	43	男子	142	男子	85.5
		女子		女子	5	女子	7	女子	12	女子	24	女子	14.5
建築学科				53		54		59		166			
	内訳	男子		男子	39	男子	40	男子	41	男子	120	男子	72.3
		女子		女子	14	女子	14	女子	18	女子	46	女子	27.7
生命情報学科				45		50		63		158			
	内訳	男子		男子	36	男子	44	男子	53	男子	133	男子	84.2
		女子		女子	9	女子	6	女子	10	女子	25	女子	15.8
システム生体工学科				49		44		60		153			
	内訳	男子		男子	32	男子	38	男子	51	男子	121	男子	79.1
		女子		女子	17	女子	6	女子	9	女子	32	女子	20.9
生物工学科				47		48		52		147			
	内訳	男子		男子	30	男子	20	男子	26	男子	76	男子	51.7
		女子		女子	17	女子	28	女子	26	女子	71	女子	48.3
総合デザイン工学科				32		41		58		131			
	内訳	男子		男子	19	男子	22	男子	35	男子	76	男子	58.0
		女子		女子	13	女子	19	女子	23	女子	55	女子	42.0
合 計		308		287		287		347		1229			
	内訳	男子	230	男子	212	男子	207	男子	249	男子	898	男子	73.1
		女子	78	女子	75	女子	80	女子	98	女子	331	女子	26.9
出身地	市内	18		21		15		40		94		7.6	
	県内(市内含まない)	65		59		54		61		239		19.5	
	県外	225		207		218		246		896		72.9	
合 計		308		287		287		347		1229			

(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4年5月1日現在

(単位：人)

専攻名		1年次		2年次		合計		比 率	
建設工学専攻		6		11		17			
内訳	男子	5	男子	9	男子	14	男子	82.4	
	女子	1	女子	2	女子	3	女子	17.6	
建築学専攻		12		14		26			
内訳	男子	7	男子	9	男子	16	男子	61.5	
	女子	5	女子	5	女子	10	女子	38.5	
生命情報学専攻		6		10		16			
内訳	男子	5	男子	10	男子	15	男子	93.8	
	女子	1	女子	0	女子	1	女子	6.2	
システム生体工学専攻		18		24		42			
内訳	男子	17	男子	20	男子	37	男子	88.1	
	女子	1	女子	4	女子	5	女子	11.9	
生物工学専攻		8		9		17			
内訳	男子	6	男子	5	男子	11	男子	64.7	
	女子	2	女子	4	女子	6	女子	35.3	
合 計		50		68		118			
内訳	男子	40	男子	53	男子	93	男子	78.8	
	女子	10	女子	15	女子	25	女子	21.2	
出身地	市内	1		5		6		5.1	
	県内(市内含まない)	10		6		16		13.6	
	県外	39		57		96		81.3	
合 計		50		68		118			

(出典：学校基本調査等)

(イ) 大学院博士後期課程

令和4年5月1日現在

(単位：人)

専攻名		1 年次		2 年次		3 年次		合 計		比 率	
環境・生命工学専攻		2		4		9		15			
	内訳	男子	1	男子	4	男子	9	男子	14	男子	93.3
		女子	1	女子	0	女子	0	女子	1	女子	6.7
合 計		2		4		9		15			
出身地	市内	1		0		1		2		13.3	
	県内(市内含まない)	1		2		4		7		46.7	
	県外	0		2		4		6		40.0	
合 計		2		4		9		15			

(出典：学校基本調査等)

(2) 教職員

① 教員数

令和4年5月1日現在

(単位：人)

担当する学群等	専任教員数					非常勤 教員数
	教 授	准教授	講 師	助 教	合 計	
建築・都市・環境工学群	13	13	4	1	31	58
情報・生命工学群	17(2) ^{※1}	12	1	1	31	39
基礎教育センター	3	4	0	0	7	61 ^{※2}
教職センター	1	0	0	0	1	5
合 計	34	29	5	2	70	163 ^{※3}

※1：（）内は外国人教員の内数

※2：工学基礎科目担当10名を含む

※3：非常勤教員は複数の学群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138人

② 専任教員の年齢分布

令和4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	合 計
教授	0	0	0	0	2	4	13	15	34
准教授	0	0	2	2	12	8	3	2	29
講師	0	1	0	0	2	1	1	0	5
助教	0	2	0	0	0	0	0	0	2
合 計	0	3	2	2	16	13	17	17	70

(出典：人給データ)

③ 専任教員の性別割合

令和4年5月1日現在

(単位：人)

	人数	割合
男性	64	91.4%
女性	6	8.6%
合 計	70	

(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4年4月1日現在

(単位：科目)

	必修科目数			選択科目数		
	科目数	専任教員 担当科目数	専任教員 担当率	科目数	専任教員 担当科目数	専任教員 担当率
工学基礎科目	5	4	80.0%	—	—	—
建築・都市・環境工学群合計	45	40	88.9%	92	61	66.3%
学群共通科目	7	7	100.0%	10	8	80.0%
土木・環境プログラム	18	18	100.0%	17	15	88.2%
建築都市プログラム	17	12	70.6%	29	21	72.4%
工学デザインプログラム	3	3	100.0%	36	17	47.2%
情報・生命工学群合計	43	36	83.7%	71	53	74.6%
学群共通科目	5	5	100.0%	11	8	72.7%
情報システムプログラム	10	6	60.0%	27	17	63.0%
医工学プログラム	13	11	84.6%	19	16	84.2%
生物応用プログラム	15	14	93.3%	14	12	85.7%

(出典：令和4年度学生便覧)

※令和3年度までは学科別に整理していたが、令和4年度からは再編後の新課程による区分としている。

※ここでの専任教員とは、専任の教授又は准教授のことをいう。

※開講年次が到来していない未開講科目も含む。

⑤ ティーチングアシスタント（T A）採用実績

令和 3 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	8
建築学専攻	前期	16
	後期	17
生命情報学専攻	前期	10
	後期	10
システム生体工学専攻	前期	9
	後期	6
生物工学専攻	前期	17
	後期	17
合 計		118

⑥ リサーチアシスタント（R A）採用実績

令和 3 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	2
科学研究費補助金	2
共同研究	2
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4年5月1日現在

（単位：人）

専攻名	延べ研究 指導教員	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）	12	4	4
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）	11	0	8
環境・生命工学専攻（D）	47	11	0
合 計	101	17	16

※ M（Master）は博士前期課程、D（Doctor）は博士後期課程

（出典：令和4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4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	2	2
		施設管理係	4	2	6	0	4
		学群事務員	0	7	7	0	0
	学務課	学務課長	1	0	1	0	1
		教務係	5	1	6	2	3
		学生支援係	3	4	7	1	2
		入試係	4	0	4	2	2
		地域貢献・研究支援係	3	2	5	1	2
合 計		30	17	47	8	22	

（出典：事務分担表）

(3) 入学者選抜実施状況

① 学部入学者選抜

2022 年度入学者選抜実績

(単位：人)

学群名	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	
建築・都市・環境工学群	一般選抜	前期日程		90	231	211	118	1.79	103	1.14
		中期日程		12	227	96	29	3.31	14	
		追試験		－	－	2	2	1.00	2	
	特別選抜	総合型	土木・環境	3	4	4	3	1.33	3	
			建築都市	3	9	9	5	1.80	5	
			工学デザイン	3	2	2	2	1.00	2	
		学校推薦	土木・環境	7	12	12	7	1.71	7	
			建築都市	7	31	31	7	4.43	7	
			工学デザイン	7	9	9	8	1.13	8	
		帰国生徒・私費外国人留学生		若干名	4	2	0	－	0	
合 計			132	529	378	181	2.09	151		
情報・生命工学群	一般選抜	前期日程		90	210	198	138	1.43	115	1.19
		中期日程		12	234	105	30	3.50	11	
		追試験		－	－	－	－	－	－	
	特別選抜	総合型	情報システム	3	1	1	1	1.00	1	
			医工学	3	1	1	1	1.00	1	
			生物応用	3	3	3	3	1.00	3	
		学校推薦	情報システム	7	13	13	9	1.44	9	
			医工学	7	10	10	9	1.11	9	
			生物応用	7	9	9	8	1.13	8	
		帰国生徒・私費外国人留学生		若干名	6	4	2	2.00	0	
合 計			132	487	344	201	1.71	157		
総合計			264	1016	722	382	1.89	308	1.17	

② 学部編入学者選抜

2022 年度入学者選抜実績

(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	-	-	-	-	-	-
	第3年次編入学	2	1	1	1	1.00	0
	合 計	2	1	1	1	1.00	0

③ 大学院博士前期課程入学者選抜

2022 年度入学者選抜実績

(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	8	8	8	1.00	6	
		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	3	－	－	－	－	－	
		一般選抜		－	－	－	－	－	
		社会人特別選抜		－	－	－	－	－	
		外国人留学生特別選抜		－	－	－	－	－	
	合 計		13	8	8	8	1.00	6	0.46
建築学専攻	7月日程	進学者選抜	12	10	10	10	1.00	7	
		一般選抜		7	7	4	1.75	3	
		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	若干名	－	－	－	－	－	
		一般選抜		2	2	2	1.00	2	
		社会人特別選抜		－	－	－	－	－	
		外国人留学生特別選抜		－	－	－	－	－	
	合 計		12	19	19	16	1.19	12	1.00
生命情報学専攻	7月日程	進学者選抜	10	6	6	6	1.00	6	
		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	4	－	－	－	－	－	
		一般選抜		－	－	－	－	－	
		社会人特別選抜		－	－	－	－	－	
		外国人留学生特別選抜		－	－	－	－	－	
	合 計		14	6	6	6	1.00	6	0.43
システム生体工学専攻	7月日程	進学者選抜	10	13	13	13	1.00	13	
		一般選抜		4	4	4	1.00	3	
		社会人特別選抜		－	－	－	－	－	
		外国人留学生特別選抜		1	1	1	1.00	1	
	2月日程	進学者選抜	若干名	－	－	－	－	－	
		一般選抜		2	2	1	2.00	0	
		社会人特別選抜		1	1	1	1.00	1	
		外国人留学生特別選抜		－	－	－	－	－	
	合 計		10	21	21	20	1.05	18	1.80

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	6	6	1.00	6	
		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	若干名	2	2	2	1.00	2	
		社会人特別選抜		－	－	－	－	－	
		外国人留学生特別選抜		－	－	－	－	－	
	合 計		6	8	8	8	1.00	8	
総 合 計			48	62	62	58	1.07	50	1.04

④ 大学院博士後期課程入学者選抜

2022 年度入学者選抜実績

(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	-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜		-	-	-	-	-	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	11月日程	外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
環境・生命工学専攻 生命工学分野	2月日程	進学者選抜		-	-	-	-	-	
		一般選抜		1	1	1	1.00	1	
		社会人特別選抜		1	1	1	1.00	1	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	合 計		4	2	2	2	1.00	2	0.50

(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 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度
社会環境工学科	－	2	－	－	
建築学科	－	2	1	3	
生命情報学科	1	－	3	2	
システム生体工学科	1	1	1	1	
生物工学科	－	－	－	－	
総合デザイン工学科	－	－	－	－	
合 計	2	5	5	6	

※ 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 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度
社会環境工学科	0	6	0	5	
建築学科	26	11	4	15	
生命情報学科	18	12	6	25	
システム生体工学科	18	3	2	0	
生物工学科	3	5	9	5	
総合デザイン工学科	79	38	18	27	
合 計	144	75	39	77	

※ 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 3 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	0	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）

令和3年度まで（6学科制）

（単位：科目数）

区 分		平成30年度			令和元年度			令和2年度			令和3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
昼間5学科 共通教育科目		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	32	0	1	32	0	1	32	0	1
専 門	社会環境工学科	34	8	6	34	8	6	35	9	5	34	8	5
	建築学科	45	1	12	45	1	12	45	1	12	45	1	12
	生命情報学科	38	9	1	37	9	1	37	10	1	37	10	1
	システム生体工学科	31	9	12	26	9	12	26	9	12	25	9	12
	生物工学科	30	2	7	30	2	7	30	2	7	30	2	7
	総合デザイン工学科	55	0	11	52	0	10	54	0	13	54	0	13
合 計		308	29	51	300	29	50	303	31	52	301	30	52

令和4年度から（2学群制）

区 分	令和4年度		
	講義	演習	実験・実習
教養基礎科目	43	0	1
工学基礎科目	5	0	0
建築・都市・環境工学群合計	102	5	30
学群共通科目	14	2	1
土木・環境プログラム	26	3	6
建築都市プログラム	37	0	9
工学デザインプログラム	25	0	14
情報・生命工学群合計	93	16	10
学群共通科目	12	3	2
情報システムプログラム	33	8	0
医工学プログラム	24	4	4
生物応用プログラム	24	1	4
合 計	243	21	41

⑤ 共通教育科目・基礎教育科目の1クラス当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30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
人文・社会科学科目	73.7	68.9	74.9	77.2	
保健体育	51.7	42.0	38.7	55.2	
外国語科目	36.6	37.4	36.7	36.8	
自然科学科目	81.0	93.0	93.8	78.1	

(イ) 総合デザイン工学科

(単位：人)

科 目	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
基礎教育科目	30.7	26.8	31.0	27.6	
うち外国語科目	25.0	17.9	27.5	25.2	

(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む。

（ア）学部

入学年度別標準修業年限内の卒業率

学科名	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
社会環境工学科	90.2%	79.6%	81.1%	85.2%	86.8%
建築学科	91.5%	85.7%	86.2%	82.3%	87.0%
生命情報学科	82.0%	71.4%	75.0%	69.6%	75.0%
システム生体工学科	66.7%	67.3%	73.6%	83.7%	73.9%
生物工学科	91.1%	79.5%	76.6%	83.3%	81.8%
総合デザイン工学科	70.8%	78.0%	81.8%	78.3%	71.7%
学部全体	82.6%	77.2%	79.2%	80.7%	79.7%

入学年度別「標準修業年限×1.5」年内の卒業率

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	90.6%	90.9%	92.2%	90.7%	92.5%
建築学科	88.1%	91.5%	98.3%	92.9%	91.4%
生命情報学科	83.7%	81.8%	86.0%	81.6%	88.5%
システム生体工学科	91.7%	85.1%	73.3%	77.6%	79.2%
生物工学科	97.8%	100.0%	95.6%	95.5%	85.1%
総合デザイン工学科	70.7%	88.4%	77.1%	86.0%	86.4%
学部全体	87.5%	89.8%	87.6%	87.4%	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 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	60.6%	62.5%	80.0%	90.0%	77.8
建築学専攻	86.7%	100.0%	86.7%	83.3%	85.7%
生命情報学専攻	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%
システム生体工学専攻	76.9%	81.8%	93.3%	92.9%	100.0%
生物工学専攻	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%
博士前期課程全体	93.7%	88.1%	88.9%	91.3%	88.2%

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 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
建設工学専攻	100.0%	60.0%	62.5%	80.0%	90.0%
建築学専攻	92.9%	86.7%	100.0%	93.3%	100.0%
生命情報学専攻	71.4%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%
システム生体工学専攻	100.0%	92.3%	81.8%	93.3%	92.9%
生物工学専攻	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%
博士前期課程全体	92.7%	87.8%	88.1%	90.7%	95.7%

(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 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
環境・生命工学専攻	0.0%	24.9%	0.0%	33.3%	20.0%

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 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	37.5%	50.1%	0.0%	50.0%	66.7%

② 単位修得率

(ア) 学部

学科名	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度
社会環境工学科	82.8%	84.1%	87.9%	83.6%	
建築学科	85.8%	85.6%	89.0%	89.0%	
生命情報学科	77.6%	79.2%	79.4%	79.8%	
システム生体工学科	87.5%	88.0%	92.7%	88.5%	
生物工学科	86.7%	84.9%	88.4%	86.0%	
総合デザイン工学科	82.2%	83.2%	79.1%	81.8%	
学部全体	83.7%	84.1%	85.9%	84.8%	

(イ) 大学院博士前期課程

専攻名	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度
建設工学専攻	90.6%	100.0%	98.1%	94.4%	
建築学専攻	80.1%	89.4%	62.4%	77.0%	
生命情報学専攻	91.4%	100.0%	100.0%	96.4%	
システム生体工学専攻	89.5%	95.7%	92.1%	93.6%	
生物工学専攻	100.0%	100.0%	100.0%	98.4%	
博士前期課程全体	88.2%	95.8%	87.0%	91.1%	

(ウ) 大学院博士後期課程

専攻名	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度
環境・生命工学専攻	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

③ 学部生卒業研究着手率

学科名	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度
社会環境工学科	85.0%	86.9%	96.7	89.1%	
建築学科	88.3%	93.7%	91.2	89.8%	
生命情報学科	70.0%	71.9%	83.3	77.8%	
システム生体工学科	78.5%	88.7%	87.5	81.7%	
生物工学科	82.3%	85.5%	86.5	92.3%	
総合デザイン工学科	79.7%	84.6%	80.4	84.5%	
学部全体	80.6%	85.1%	87.7	85.6%	

④ 留年・休学・退学の状況

令和3年度実績（延べ人数）

（単位：人）

区 分	学 部	大学院
休学	31	6
退学	23	1
除籍	3	0
合 計	57	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、現職者を除く。）、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３年度卒業生実績（令和４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 卒業生数	就職者数② 就職希望者	進学者数 (うち大学院)	進学者数 卒業生数
社会環境工学科	52	45	45 (0)	86.5%	100.0%	7 (7)	13.5%
建築学科	49	33	33 (0)	67.3%	100.0%	15 (15)	30.6%
生命情報学科	48	37	35 (1)	75.0%	94.6%	9 (9)	18.8%
システム生体工学科	37	17	14 (1)	40.5%	82.4%	19 (18)	51.4%
生物工学科	44	31	31 (0)	70.5%	100.0%	12 (12)	27.3%
総合デザイン工学科	37	30	29 (1)	81.1%	96.7%	2 (1)	5.4%
合 計	267	193	187 (3)	71.2%	96.9%	64 (62)	24.0%

（イ）大学院

令和３年度修了生実績（令和４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 修了者数	就職者数② 就職希望者	進学者数	進学者数 修了者数
建設工学専攻	7	7	7 (0)	100.0%	100.0%	0	0%
建築学専攻	9	9	8 (0)	88.9%	88.9%	0	0%
生命情報学専攻	3	3	3 (0)	100.0%	100.0%	0	0%
システム生体工学専攻	7	7	7 (0)	100.0%	100.0%	0	0%
生物工学専攻	8	8	8 (0)	100.0%	100.0%	0	0%
環境・生命工学専攻	3	1	1 (2)	100.0%	100.0%	0	0%
合 計	37	35	34 (2)	97.3%	97.1%	0	0%

就職先（令和3年度卒業・修了生）

【学部】

■社会環境工学科

㈱浅沼組
 いであ㈱
 ㈱狩野製作所
 カワナベ工業㈱
 河本工業㈱
 株木建設㈱ 2
 技研コンサル㈱ 3
 ㈱鴻池組
 五洋建設㈱
 山王海土地改良区
 ㈱塩浜工業
 大日本コンサルタント㈱
 ㈱大和コンサルタント
 東海旅客鉄道㈱
 東急㈱
 中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京㈱ 2
 日本都市技術㈱
 日本道路㈱
 ㈱ネクスコ東日本エンジニアリング 6
 東日本高速道路㈱（NEXCO東日本）
 ㈱フジヤマ
 ㈱不動テトラ
 三井住友建設㈱
 名工建設㈱
 ㈱ヤマト
 ㈱横河ブリッジホールディングス
 石川県庁
 福島県庁
 山形県庁
 山梨県庁
 磐田市役所
 牛久市役所
 太田市役所
 前橋市役所
 浜松市役所 2
 （大学院進学先）
 山梨大学大学院
 前橋工科大学大学院 6

■システム生体工学科

㈱OKIアイディエス
 サンワコムシスエンジニアリング㈱
 ㈱タカインフォテクノ
 データライブ㈱
 ㈱ティー・アイ・シー
 T&D情報システム㈱
 東レ・メディカル㈱
 NITTOKUI㈱
 日立ヘルスケアシステムズ㈱
 ㈱ビット
 三菱総研DCS㈱
 ヤオコー㈱
 ㈱Uホールディングス
 ㈱両毛システムズ
 （大学院進学先）
 埼玉大学大学院
 東京工業大学大学院
 前橋工科大学大学院 16

【大学院】

■建設工学専攻

㈱大林組
 ㈱J-POWER設計コンサルタント
 大日本土木㈱ 2
 ㈱ネクスコ・エンジニアリング新潟
 三井住友建設㈱
 横浜市役所

■システム生体工学専攻

NECネットエスアイ㈱
 T&D情報システム㈱
 ㈱ナカヨ
 藤田エンジニアリング㈱
 明電システムソリューション㈱
 ㈱山田製作所
 前橋市役所

■建築学科

㈱アーキズムあすか設計
 ㈱アイダ設計
 アイディホーム㈱
 ㈱アルプスピアホーム
 ㈱飯田産業
 木内建設㈱
 京王建設㈱
 三建設備工業㈱
 ㈱ジェイテックラボ
 鈴与建設㈱
 積水工業㈱
 積水ハウス㈱ 2
 全国農業協同組合連合会
 ㈱善匠
 ㈱TAIGAホールディングス
 大成建設㈱
 ㈱都市建築設計集団/UAPP
 永森建設㈱
 ㈱二十一設計
 ㈱日積サーベイ
 日本管財㈱
 パナソニックホームズ北関東㈱ 2
 ㈱ビッグボックス
 ㈱フジタ
 ㈱不動産SHOPナカジツ
 ボラス㈱
 ㈱mizuiro architects一級建築士事務所
 ユーディーアイ確認検査㈱
 ㈱ヨシザワ建築構造設計
 山形県庁
 板橋区役所
 （大学院進学先）
 千葉大学大学院
 東京工業大学大学院 2
 東京都立大学大学院
 前橋工科大学大学院 10

■生物工学科

㈱アイム
 ㈱アセラ 2
 ALSOK群馬㈱
 アルデア技研㈱
 イカリ消毒㈱
 イトウ製菓㈱
 ㈱医療企画
 イワタニ・ケンボロー㈱
 NECネクサソリューションズ㈱
 ㈱群馬県食肉卸市場
 ㈱サンユ情報システム
 シマダヤ関東㈱
 ㈱ジャステック
 ㈱タウンス
 ㈱TGF
 ニプロファーマ㈱
 日本ビュアフード㈱
 NEXUS㈱
 パーソルR&D㈱
 ㈱ビーマップ
 藤岡コンクリート工業㈱
 藤田エンジニアリンググループ
 ㈱ベイスア 2
 ㈱ベネッセスタイルケア
 ミヤリサン製菓㈱
 ㈱メルシープラワー
 ㈱ユニタック
 ㈱ヨコオデリーフーズ
 雄恋村役場
 （大学院進学先）
 九州大学大学院
 静岡大学大学院
 広島大学大学院
 前橋工科大学大学院 8
 東北大学大学院

■建築学専攻

㈱アルテス
 ㈱石井設計
 ㈱WIZU
 ㈱榎本建築設計事務所
 鹿島道路㈱
 ㈱SNARK
 NECファシリティーズ㈱
 ㈱NTTファシリティーズ

■生物学専攻

㈱オールピーエム
 NECネットエスアイ㈱
 一般財団法人化学物質評価研究機構
 ㈱金沢化成
 ㈱環境技研
 ㈱ケミトックス
 ㈱神戸工業試験場
 群馬県庁

■生命情報学科

㈱アウトソーシングテクノロジ
 アジアクエスト㈱
 アバンテック㈱
 ㈱エーソー
 ㈱エスビック
 ㈱OKIソフトウェア
 オリオンシステム㈱
 公益財団法人足利市みどり文化・スポーツ財団
 コムチュア㈱
 ㈱ジーシーシー
 ㈱C I J
 システムセイコー
 ㈱スリーアイ
 ㈱高崎共同計算センター
 ㈱ディーブコム
 T&D情報システム㈱
 テラテックノロジー㈱
 トーテックアメニティ㈱
 ㈱東日本技術研究所
 ㈱日新コンピュータシステム
 パシフィックシステム㈱
 ㈱日立エンジニアリングサービス 2
 ㈱日立ケーイーシステムズ
 富士ソフト㈱
 ㈱ブルボン
 三浦工業㈱
 ミネベアミツミ㈱
 ㈱メイテック
 ㈱UCL
 ㈱夢真
 リード㈱
 ㈱両毛システムズ
 ㈱ワールドインテック
 富岡市役所
 行方市役所 2
 （大学院進学先）
 東洋大学大学院
 前橋工科大学大学院 6
 横浜市立大学大学院

■総合デザイン工学科

㈱アイ・ティールワン
 朝日ホーム㈱
 池下工業㈱ 2
 石川建設㈱
 伊田テクノス㈱
 ㈱岩田工業
 ㈱岡部工務店
 ㈱クライム
 群馬セキスイハイム㈱
 埼玉建興㈱
 住友林業ホームテック㈱
 タイガーハウス工業㈱
 大豊建設㈱
 TATEBAYASHI MOULDING ㈱
 ㈱翼創建
 ㈱ソリーベル
 ㈱東急コミュニケーション 2
 中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京㈱
 日研トータルソーシング㈱
 日信ソフトエンジニアリング㈱
 プロファ設計㈱
 一般社団法人前橋まちなかエージェンシー
 ㈱赤野建築設計事務所
 ㈱三山建設/いえラボ
 ㈱山田工務店
 岩手県庁
 足利市
 中山町役場
 （大学院進学先）
 前橋工科大学大学院

■生命情報学専攻

㈱Ki-no
 ㈱日立社会情報サービス
 ㈱ベイスア

■環境・生命工学専攻

㈱ウェア・インテリジェンス・ラボ

(7) 学生支援

① 課外活動団体等の活動内容一覧

令和3年度実績

	部活動 (19 団体)	サークル (15 団体)
1	アカペラ部 吾猫	クラッチ
2	まちづくりサークル えん	週末システムいろいろやろーぜーZ
3	軽音楽部	スポーツサークル
4	硬式テニス部	フットサルサークル
5	サッカー部	すいーとぽてとサークル
6	写真部	建築ラッチ
7	ジャグリング部 GRIP	ゲームサークル
8	ストリートダンス部	サッカーサークル
9	バスケットボール部	ボウリングサークル
10	バドミントン部	ツーリングサークル
11	バレーボール部	卓上ゲームサークル
12	フットサル部	ソフテニサークル
13	放送部	ダムカレーサークル
14	毎週住宅をつくる会 (shu-mae)	陸上サークル
15	ロボットテクノ部	温泉同好会
16	スノーボード部	
17	野球部	
18	空手道部	
19	Comic Create Club	

② 日本学生支援機構奨学金の利用状況

令和4年5月1日現在

(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	259	230	108	597
博士前期課程	32	3		35
博士後期課程	0	0		0

③ 日本学生支援機構奨学金以外の採択実績

令和3年度実績

(単位：人)

団体名	種別	人数
公益財団法人 牛久保・天田育英財団	給付	2
一般財団法人 サンヨー食品奨学財団	給付	2
公益財団法人 TAKEUCHI 育英奨学会	給付	1
公益財団法人 朝鮮奨学会	給付	1

④ 授業料免除等の実績

令和3年度実績

(単位：人)

区分		決定				
		申請者	免除	半額減額		不許可
通常減免	前期	6	1	5		0
	後期	9	1	6		2
		申請者	免除	半額減額		不許可
震災減免	前期	2	0	2		0
	後期	2	0	2		0
		申請者	免除	2/3 減額	1/3 減額	不許可
修学支援法に基づく減免	前期	120	61	24	28	7
	後期	110	53	44	13	0

⑤ 前橋市出身入学者特待生の実績

令和3年度実績

(単位：人)

学科名	決定
建築学科	1
合 計	1

(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3年度実績

所属	参加者氏名	参加研修会
建築学科 システム生体工学科	辛島 一樹 荒井 武彦	第11回新任教員研修セミナー 日程：2021年8月29日（日）～31日（火） 開催方法：オンラインセミナー

※ 令和3年11月17日にFD研修報告会（報告者：上記の教員2人）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 30 年度			令和元年度			令和 2 年度			令和 3 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	45	4	3	40	6	7	36	4	9	38	8	3
継続		10	8		13	7		16	9		17	15

※ 令和 3 年度代表継続採択数は、令和 3 年度本学着任教員が令和 3 年度以前に採択された件数(2 件)を含む。

② 学術団体論文誌等への論文掲載数

	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度
掲載数	69	79	52	79

③ 特許

令和 3 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	2(1)	1
共同出願	14(7)	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 3 年度実績

講座名	講座数(回)	参加人数(人)
公開講座	6	145
専門講座	5	121
まちなかキャンパス	0	0
合 計	11	266

(イ) こども科学教室開催状況

	平成 30 年度 (第 12 回)	令和元年度 (第 13 回)	令和 2 年度 (オンライン)	令和 3 年度 (オンライン)
会 場	前橋工科大学	前橋工科大学	前橋工科大学 ①Youtube 動画	前橋工科大学 ①Youtube 動画 ②Zoom 講座
開催日	8 月 11 日、12 日	8 月 10 日、11 日	8 月 3 日～	①7 月 27 日～ ②8 月 7 日
テーマ数 (個)	26	25	15	10
参加者数 (人)	2, 184	2, 565	①2, 989 (3 月末時点再生数)	①1, 617 (3 月末時点再生数) ②98 組

(ウ) 大人の科学教室開催状況

	令和元年度 (第 1 回)	令和 2 年度 (第 2 回)	令和 3 年度 (第 3 回)
会 場	前橋工科大学	実施なし	実施なし
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3年度実績

対象校	日数（日）	実施内容	参加者数・派遣人数（人）
前橋市立前橋高等学校	2	理科学研究サークル	講師：1、参加者：6
高崎経済大学附属高等学校	1	模擬授業	講師：1、参加者：16
高崎北高校	-	アドバイザー派遣	アドバイザー：8
群馬県立前橋高等学校	1	スーパーサイエンス ハイスクール	講師：3、参加者：2 学年全 生徒

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30年度		令和元年度		令和2年度		令和3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	4	2,198	4	2,025	0	0	5	7,274
共同研究	25(1)	15,843	28(4)	24,743	32	21,085	30(7)	15,226
寄附金	19	16,050	25	19,746	21	16,270	16	11,152
学術指導	-	-	3	705	5	1,360	3	1,232
合 計	48	34,091	60	47,219	58	38,715	54	34,884

※ () 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3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 海外大学研究機関との協定等

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 3 年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
実施なし	—	—	—

〔受入学生〕

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
実施なし	—	—	—

(イ) カセサート大学

〔受入学生〕

令和 3 年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
実施なし	—	—	—

(ウ) ダナン工科大学

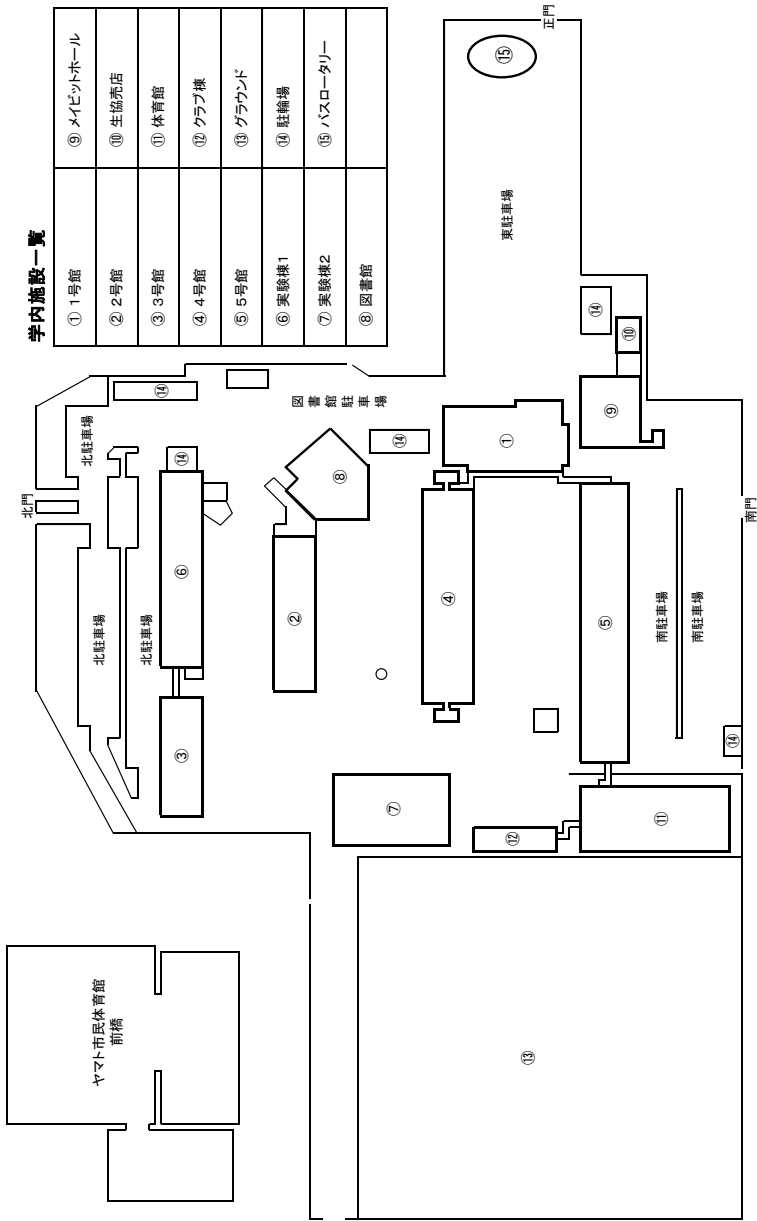
〔派遣学生〕

令和 3 年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	備考
実施なし	—	—	—

3 施設・設備

(1) 配置図



(2) 施設・設備一覧

① 建物一覧

令和4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	S R C	5,067.26	H20.2
2号館	3階	R C	1,803.30	S47.3
3号館	5階	S	2,592.20	H6.3
4号館	5階	R C	4,911.30	H8.12
5号館	4階	R C	5,314.87	H14.3
実験棟1	3階	R C	2,202.28	H23.9
実験棟2	2階	S	1,444.63	H29.11
図書館	4階	R C	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R C	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4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 4 年 5 月 1 日現在

No	建物名称	設置場所	
1	1 号館	1 階	多目的ホール 事務局
		2 階	教授会室 会議室 2 会議室 3
		3 階	131 講義室 132 講義室 133 講義室 134 講義室 135 講義室 非常勤講師室
		4 階	141 講義室 142 講義室
		5 階	151 講義室 152 講義室
2	3 号館	1 階	313 実験室
		2 階	321 講義室 324 P C ルーム 1
3	4 号館	1 階	413 P C ルーム 2 418 講義室 411 スタジオ 1
		2 階	421 講義室 422 講義室 423 講義室 424 講義室 425 講義室 426 講義室 427 講義室
		3 階	ホール
4	5 号館	1 階	513 スタジオ 2 515 実習室 516 スタジオ 3
		2 階	521 スタジオ 3

		3 階 523 実験室 524 スタジオ 4 テラス 4 階 542 講義室 543 講義室 544 講義室 545 講義室 547 P C ルーム 3 (Call ルーム) 548 講義室 549 実習室
5	実験棟 1	1 階 714 心理実験室 715 水質・大気実験室 718 水質・大気分析室 719 多目的スペース 2 階 722 流体・自然エネルギー実験室 723 実験室 725 P C ルーム 4 3 階 738 実験室
6	実験棟 2	1 階 604 構造材料実験室 (西) 604 構造材料実験室 (東) 601 土質実験室 610 水理実験室 2 階 613 工作実習室 612 促進実験室
7	附属図書館	1 階 開架式書庫 2 階 一般閲覧室 3 階 コラボレーションエリア コミュニケーション・ラウンジ ワークショップエリア B
8	メイビットホール	1 階 Maebit.com (コミュニケーションホール) Maebit.gallery (インフォメーションホール) 2 階 Maebit.eat (食堂)

④ パソコンルーム整備状況

令和4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	324 P C 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	413 P C ルーム 2	62	平成 28 年度	
5号館	547 P C ルーム 3 (Call ルーム)	55	平成 28 年度	
実験棟 1	725 P C ルーム 4	57	平成 28 年度	
図書館	スタディ・エリア	20	令和 3 年度更新	午前 9 時～午後 10 時 30 分
合 計		266		

(3) 附属図書館

① 開館時間等

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、入学試験日及び大学入試センター試験日
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	

※上記の休館日のほかに、臨時休館することがある。

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：2 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 4 年 4 月 1 日現在

区分		数量
図書資料		80,338 冊
内訳	和図書	65,364 冊
	洋図書	7,230 冊
	製本雑誌	7,744 冊
逐次刊行物		802 誌
内訳	和雑誌	518 誌
	洋雑誌	284 誌
視聴覚資料		371 点

④ 年度別入館者数

(単位：人)

	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度
入館者数	56,833	57,118	55,438	29,649	35,658

⑤ 年度別貸出冊数

(単位：冊 (点))

区分	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度
学 生	10,886	12,223	10,407	7,625	8,578
教職員	1,246	1,155	1,058	874	900
学外者	1,895	2,078	2,253	1,081	851
合 計	14,027	15,456	13,718	9,580	10,329

(4) 自習学修環境整備

図書館 3 階ラーニングコモンズ (平成 29 年 4 月供用開始)



前橋工科大学概要

発行日 令和4年5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 <http://www.maebashi-it.ac.jp/>
E-mail jimu@maebashi-it.ac.jp