追加資料

・H30-No6-教育方針と科目編成の対応一覧表(6学科+教職)	•	•• p 1∼7
・H30-No13-ビジネス交流会チラシ・・・・・・・・・・	•	•• p8∼11
・H30-No35-4ブロック研修会・・・・・・・・・・・・	•	• • p 12~13
・H30-No35-ぐんま環境フェスティバル・・・・・・・・	•	• • p 14~17
・H30-No35-群馬県産学官金連携推進会議・・・・・・・・	•	· · p18~19
・H30-No35-東和新生会ビジネス交流会・・・・・・・・・		• • p20

◎必修科目

学習・教育目標を達成するための科目

(2) 社会環境工学科 教育方針と科目編成の対応一覧表

		ш											
		後期			_	_							% ◎
	4年	前期									票 工 学	₩	卒業 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
		温									構造耐震工学	中	
											目 孙 _德	』 国 イ	
		後期									防災工学◎ コンクリート工学Ⅲ 構造物設計論	維持管理工学地域・都市計画水環境工学建設でネジメント	プロジェクト演習IV ⑥水・環境実験 ⑥水・環境実験 ⑥
	3年												
		前期									ト工学工(0) 10 11 11 11 11	一ション計画	/演習田(実験◎ 1
		1000				生命倫理					コンクリート工学 II ⑤ 鋼構造学 ⑥ 地盤工学 II ⑥ 交通計画 河川工学 環境水質工学 II 河川工学 環境水質工学 II 環境水質工学	観光・レクレーション計画	プロジェクト演習 田 ⑥ 地盤・材料実験 ⑥ 測量実習 I 学外実習
,							0				© I 5		
		後期				言語学、文化人類学、 科学技術史、社会学、 フランス語、ドイツ語、 中国語	工学情報処理◎ 測量学 II	ķΝ	計画数理◎	佃	コンクリートエ学 I ⑥ 地盤エ学 I ⑥ 水理学 ⑥ 水理学演習◎	プロジェクト演習Ⅱ◎ 景観工学	プロジェクト演習 II.
I :	2年					マ 言語学 条 科学技(フランス) 中国語	工学情報	物理学IV	計画教	関数論	カンプ と と は は は は は は は は は は は は は は は は は	プロジェク 景観工学	(プログ)
3		Э	◎ 計 日			心理学、哲学、文学、マ スメディア論、国際関係 まんディア論、国際関係 論、英語C、英語D、英				確率統 ⁴ 析		◎ I 思	[] [] [] [] [] [] [] [] [] []
ا <u>ڈ</u> ا		前期	循環システムエ学◎			学、哲学 ディア論、 英語C、	景観原論◎ 水文学	日本:		微分方程式、確率統計、ベクトル解析	構造力学皿◎ 建設材料◎	プロジェクト演習 I ◎ 土木地質学	(プロジェクト演習 I) 測量実習 I ◎
ς -			循環			デ 英 ス 経 記 計	景水 大	生物理		i代 微分 計、	養 種 題 記 記	プサ 『 来	
		後期				5、経営学健体育、	(化学工、 文学	•	≠Ⅱ、線形	©		
		独				日本国憲法、経営学、 地理学、保健体育、英 語B	測量学 I ◎ 構造解析演習	物理学II、化学II 物学II、天文学	応用数学◎	做分積分学工、線形代数 型工	構造力学Ⅱ◎		
	中			©	((()		権	1、生物	近		<u>春</u>		
		前期	通	C学概論 学◎ 理)	里◎ 工学概論	学、経済 A		◎、化学]]学	I ◎ 東習◎	∦、◎ I ≒			
			(技術者倫理)	社会環境工学概論◎ 環境の科学◎ (技術者倫理)	技術者 倫理⑤ (社会環境工学概論⑥)	美術、歷史学、経済学、 法学、英語A		物理学 I ◎、化学 物学 I、地学	構造力学 I ◎ 基礎力学演習◎	微分積分学 I ◎、線形代数 I ◎			
	↓ ↓ ↓	K	専門教育 ((科目		專門教育 技科目	共通教育 美科目 沒	専門教育 科目	共通教育 物科目科目科目科目	専門教育 <mark>構</mark> 科目	共通教育 (() 科目 () 数	專門教育科目科目	專門教育 科目	車 本日 - 本
			C_{1}			<u> </u>				共科		新にお う着眼 科	の 対 対 単 に の の の の の の の の の の の の の
	ы	IĘ.	(1-a)人類の持続的な発展 いて考えることができる。	(1-b)社会基盤工学や環境工学 が社会に果たす役割や社会へ 及ぼす影響の大きさについて認 識できる。	(1-c)条件や立場の違いによって判断するときの視点が変わる で判断するときの視点が変わる 可能性のあることを知っている。		(2-a)地域の特色を多面的な思 考のもとで科学的・工学的に分	析することができる。	(2-b)簡単な力学現象・社会現象を数式化し、説明することが		(2-c)社会基盤を形成する各種 施設等の設計に関する基本的 考え方を説明できる。	(2-d)地域社会や技術分野において問題を発見するための着眼点をもっている。	(3-a)処理するべき問題への対 応を自ら計画し、他者と協力し てこれを実行できる。 (3-b)自分の主張を口頭、文章、 図表等を用いて効率的に第三 者に伝えることができる。 者に伝えることができる。 れた問題に対して論理性のある 答えを提示できる。
	7.本口指	X III III	(1-a)人類の持続的な発/ いて考えることができる。	会基盤エ こ果たす1 5響の大記。	件や立場 rるときの りあること		域の特色 で科学的	とができ	単な力学 ばし、説		会基盤をの設計に1:説明でき	域社会や 種を発見3 ている。	曜するべ 計画し、 ・計画し、 ・計画し、 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	野四外茶。 经银行	十百余		(1-b)社会 が社会に 及ぼす影 ³ 識できる。	(1-c)条· て判断す 可能性の	(1-a) (1-b) (1-c)				べきる。	(2-c)社 施設等 c 考え方を	(2-d)地域社会やいて問題を発見点を表して問題を発見点をもっている。	
	12	•	,想像力,… 責任ある判断	のもとに行動できる。			(基礎学力) …この分野の		容を身につけ ている。				に 職 職 心
			、想像力、 責任ある	9 できる できる。			9年,	林部 "	容を与いている。				, 提案力, 自ら問題 をもって記 に取り組

◎必修科目

建築学科 教育方針と科目編成の対応一覧表

3

渖 建築構造特論 後 [卒業研究(論文+設計コース)◎) 卒業研究(論文+設計コース)◎ 枡 4 建築コンクリート構造設計 卒業研究(論文コース)◎ (環境デザイン特論) 霜 ランドスケープ特論 環境デザイン特論 建築計画特論 湿 地盤·建築基礎構造 辑 鋼構造設計 建築マネジメント 都市環境計画工 建築構造実験 建築環境実験 建築ゼミナール 建築計画実験 建築施工◎ 建築設備 II 後 建築設計Ⅳ 建築積算 件 ო 鉄筋コンクリート構造エ 都市環境計画 I ◎ 建築インターンシップ 羅 建築構造力学IV 建築設備 I ◎ 建築史皿 建築設計皿◎ 聴覚·音響学 空気環境学 堽 建築法規◎ **耐震工** 鋼構造工 学修・教育目標を達成するための科目 美術、歴史学、法学、地理|経済学、経営学、保健体|心理学、文学、マスメディア|哲学、言語学、文化人類 学、英語 A、微分積分学|育、英語 B、微分積分学|論、社会学、英語 G、英語|学、科学技術史、国際関 1、線形代数 I、物理学 I、線形代数 I、物理学 E、ドイツ語、微分方程式、 保論、英語 D、フランス語、 I、化学 I、生物学 I、 I、化学 I、生物学 I、天 確率統計、ペクトル解析、 中国話、関数論、物理学 鉄筋コンクリート構造Ⅰ◎ 建築環境工学11◎ 霜 建築構造力学皿 建築設計II© インデリアII 建築構造計画 溆 鎁構造 I ◎ 建築計画皿 建築史Ⅱ 建築生産 件 建築設計ワークショップ) バウビオロギーエ 建築設計ワークショップ 建築構造力学Ⅱ◎ 建築環境工学 I ◎ 單 建築計画II ◎ 建築設計 I ◎ インデ!Љ I ◎ 乍 建築史 I ◎ 物理学田 生命倫理 建築試計基礎Ⅱ◎ 建築構造力学 I ◎ 霜 建築情報処理) 木質構造◎ 建築情報処理 (ウビオロギー I 建築計画 I ◎ 溆 日本国憲法 松 件 建築設計基礎 I ◎ 霜 専門教育 建築学概論◎ 科目 建築材料◎ 建築構造◎ 瘟 技術者倫理 强 共通教育 科目 共通教育 力,描画能力,ものを作る能力を通し。専門教育 自ら発見した問題を、自ら調べ、自ら 考えて解決する能力を身に付けてい **コ 専門教育 健康、地域社会、環境について考えた。 | 中間社会・環境について考えた | 東日教育 | | 学んだ技術や知識をもとに、柔軟に対。専門教育 区公 科田 松田 建築設計者・技術者として備えるべき 科目 て, 自分の考えを表現することができ 科目る。 る。 建築に関わる生活の豊かさ, 人間の 建築設計者・技術者として記述能 建築設計者・技術者として必要な基 倫理観を持ち,社会的責任を理解し 応できる応用力を身に付けている。 空間を創造することができる。 学修-教育目標 磁知識を持っている。 71%。 表現力 基礎力 倫理観 創造力 応用力 解決力

◎必修科目

(2) 生命情報学科 教育方針と科目編成の対応一覧表

学修・教育目標を達成するための科目

				1		1		1		
	学修, 教育日煙	∜区区		#	2	#	33	#	4 4	# -
	F -	3	前期	後期	引进	後期	前期	後期	計	後期
教養・	大学生として必要な教養を身につける	并通	歴史学、経済学、法学、美術、地理学、保健体育	日本国憲法、経営学 (心理学、哲学、文学、生命 言語学 倫理、社会学、マスメディア 技術史 論、国際関係論	言語学、文化人類学、科学技術史				
表現;	外国語学習を通して異文化理解とコミュニケー ション能力の伸長を図る。	• #	英語A·B	英語B	英語C・D・E、ドイツ語	英語D	アンス語、中国語			
倫理力	社会的に高い倫理規範を持ち、自らの知識を 社会貢献に役立てよシナる強い意思を持つ。	•	○技術者倫理、◎情報リテラシ		生命倫理					
□S □S □S □S	自然現象を解明するために、工学部の学生が 必要とする基礎事項を学び、不変の事実を記 述するための論理的思考力・計算力を養う。	無無	◎微分積分学1、◎線形代 数1、◎物理学1、化学1、生1 物学1、地学		微分方程式、ペクトル解析、確率統計、物理学 II	関数論、物理学 IV				
	専門分野を学ぶにあたり、学生が必要とする基礎事項、論理的思考力、計算力養う。	専門基礎	◎数理論理学、◎情報基 ◎プログラミング言語・演習1 磁数学1、論理回路		◎情報基礎数学11、数値計 情報基礎数学11、シミュレー 第法 - - -	情報基礎数学 II、シミュレーションエ学				
	ゲノム分野を学ぶにあたり、学生が必要とする 基礎事項を養う。			○生物化学の基礎、先端生命情報学講義	③生命情報の統計学演 ◎生命情報等習、バイオンフォマティクス、生物学の基礎生物情報解析演習	③生命情報学概論、分子 生物学の基礎				
基礎力	情報ネットワーク分野を学ぶために、学生が必要とする基礎事項を養う。	車 基礎		. 1	○離散数学1、⑤計算機構 ⑥情報ネットワーク、離散数成.☆ II、データベース、コンピュータアーキラウチャ	◎情報ネットワーク、離散数 学 II、データベース、コンピュ ータアーキテクチャ				
	基本的な問題を解決するために必要なプログラミング能力を養う。				◎プログミング言語・演習1 ◎ データ構造とアルゴリズ ム、◎プログミング言語・演 習11	◎データ構造とアルゴリズ ム、◎プログデング言語・演 習皿				
	分子生物学、ゲノム科学に関する基本的な知識を持ち、バイオテクノロジーに関する最新の技術情報を理解することができる。						バイオシミュレーション、分子 「カテオミクス、分子生物学 生物学 I、遺伝情報学、医 I、医療情報システム I 療情報システム I	プロテオミクス、分子生物学 I、医療情報システムII		
応用力	コンピュータ、データベースおよびネットワーウシ ステムの仕組みと働きに関する基礎的な知識 を有し、それらを活用することができる。	車間					オペレーティングシステム、オ [・] 並列分散処理、計算理論、 - トマトンと形式言語、コン ソフトコンピューティング、ヒュ パイラ、情報セキュリティ、デ -マンコンピュータ・インタラク - ウマイニング、数理計画 ション、ソフトウエア工学	並列分散処理、計算理論、 ソフトコンピューティング、ヒュ ーマンコンピュータ・インタラク ション、ソフトウエア工学		
	与えられた問題を解決するために必要なプログ ラムを作成できる。						◎プログラミング言語・演習 IV、コンピュータグラフィックス			
解決力	与えられた研究テーマについて調査・実験・研究を進めながら、技術論文のまとめ方、プレゼンテーション技術、討論の仕方などを学ぶ。	重						<i>©ゼミナール</i> (@	◎生命情報学科卒業研究	研究

◎必修科目

(2) システム生体工学科 教育方針と科目編成の対応一覧表

教育目標を達成するための科目

	4 年	前期後期					卒業研究 ◎					
	年	後期			実用化技術 画像処理		応用プロジェクトI® 福祉工学 医用機器工学 生体システム工学		[実用化技術]		[福祉工学] ゼミナール◎	
	3	前期			光工学インターンシップ		応用プロジェクト I ③ 信号処理③ ロボテ <i>心クス</i> 医工学 脳神経工学				[応用プロジェクト I ◎]	
業科目名	中	後期		英語C、英語O、万沙ス語、ドイツ語、中国語、物理学IV、心理学、哲学、言語学、文化人類学、科学技術史、マスディ語学、科学技術史、マスゲイ語、国際関係論	組込みシステム 組込みシステム実習◎ 生理学実習◎	関数論、	生体計測工学③ 生理学実習③ 制御工学 情報·通信論 CAD		[生理学実習◎]		組込みシステム実習◎] [生理学実習◎]	
授	2 \$	前期	工学基礎演習Ⅲ ◎ 機械工学	英語D、英語E、ドイツ語 皿、心理学、哲学、文 ゲイア論、国際関系論、	電気·電子回路実習◎		生体情報工学③ 電磁気学 生体数値解析	、小ル解析、微分方程式、 確率統計、		生命倫理		
	年	後期	生理学() 解剖学 電子回路() プログラミング言語演習 I() 工学基礎演習 I()	英語名、英語B、微分積分学 英語C、 II、線形代数 II、物理学 II、物理学 化学 II、生物学 II、天文学、学、3A 日本国憲法、経営学、地理 社会学 学、美術			뭥回転機					
	-	前期	システム生体工学概論③ 医学概論 電気回路③ プログラミング言語演習 I ③ 工学基礎演習 I ③	微分積分学 1 ⑤、綠形代数 1 ⑥、物理学 1 ⑥、女語9、生物理学 1 ②、女語9、世学 1、生物学 1、生物学 1、世学 1、生物学 1、地学、美術、歷史学、経済学、法学、経営学、地理学						技術者倫理◎		
	ઇ	Z d	専門教育 科目	共通教育:科目	専門教育 科目	共通教育 科目	專門教育 科目	共通教育 科目	専門教育 科目	共通教育 科目	専門教育 科目	共通教育 科目
	学習•教育目標		専門教育 生体工学、メカトロニクス、情科目 報科学を含むシステム生体	工学に関する横断的な知識を有する。	システム生体工学に関する 専門 問題の発見、分析、解決を主 科目	体的に取り組むことができる。 る。	健康・医療・福祉機器やシス 専門教育 テムの設計・開発をはじめと 科目 する広い分野に応用できる	基礎的な技術力を有する。	技術者として、地域社会への手書には、	貝胁いなMで連用りの真は と倫理こついて考えることが 共通教育できる。	論理的思考能力、プレゼンテ ーション能力、およびコミュニ	ケーション能力を有する。
			華	傑力	出	六九	応用力		④	理力	表現	R

◎必修科目

(2) 生物工学科 教育方針と科目編成の対応一覧表

Ш
並
ë
ゑ
るための科
Ŕ
₩
:目標を達成す
誓
涩
調
型
Ш
教育
X
小参
挀
4º1

L										
	学修, 粉杏日揷	区分	-	サ	5	年		年	4	年
	大		型型	後期	町	後期	即期	後期	前期	後期
		專門教育科目	(基礎生物工学実験 1◎)	(基礎生物工学実験 11◎)						
į	様々な事象から問題点を見いだすことができる。	共通教育科目	線形代数 [②、微分積分学1、地学、美術、地理学、経営学	線形(数1@、機分積分学 線形(数11、微分積分学11、 1、地学、美術、地理学、天文学、法学、 経営学	経済学、歴史学、文学、 哲学、文化人類 心理学、社会学、国際関 学、科学技術史 係論、マスメディア論	哲学、文化人類学、言語 学、科学技術史				
想像1	技術者、社会人としての倫理観	專門教育科目					(公衆衛生学・関係法規の)		(卒業研究®)	光(9)
	を身にしけている。	共通教育科目	技術者倫理◎	日本国憲法	生命倫理					
	バイオ産業に関連する社会貢献 の音義を理解し、自主的に社会	專門教育科目			(生物工学概論③)			(生物工学実験 IVO)		
		共通教育科目	保優	保健体育						
	上物に備わる機能や仕組みを理解している。	専門教育科目			分子生物学 ◎ 生化学 ◎ 生理学 ◎ 微生物学 ◎	分子生物学 ◎ 生化学 ◎	植物生理学 糖鎖生物学 脳神経工学	微生物生理学 植物栄養学 免疫学		
		共通教育科目	生物学 ◎	生物学॥						
#	生物工学の幅広い学問領域に対 東門教育科目 応できる基礎知識を身につけて	專門教育科目	有機化学Ⅰ◎	有機化学 ◎ 分析化学◎	生物工学概論◎	物理化学◎	生物有機化学© 機器分析◎			
修學	1,750	共通教育科目	化学1◎、物理学1◎	化学11、物理学11	物理学Ⅲ	物理学Ⅳ				
- F	生物工学に関連する高度の専門 知識と実践技術を身につけてい 専門教育科目 る。	専門教育科目	基礎生物工学実験「◎	基礎生物工学実験∥◎	遺伝子工学◎ 生物工学実験1◎	生物工学実験Ⅱ◎	食品生化学③ 生物化学工学③ 公衆衛生学・関係法規② 生物工学実験 III② 微生物利用学	食品製造学② 生物工学実験 N② 機能性食品学		
		專門教育科目					バイオ技術英語Ⅰ◎	バイオ技術英語II◎		
	際的に活動するための素養を身 につけている。	共通教育科目	英語A	英語B	英語 C 英語 E、ドイツ語 英語 D、 中国語	英語D、フランス語、 中国語				
	関連分野の問題点を整理し、解 決方法を論理的に考えられる。	專門教育科目			(生物工学実験 1◎)	(生物工学実験 ◎)	(生物工学実験 Ⅲ◎)	(生物工学実験 IV◎)	卒業研究◎	%©
多評	多様な情報を集約して分析し、	專門教育科目	情報処理演習◎		生物情報処理演習◎ バイオ統計◎			プロテオミクス		
 	活用することができる。	共通教育科目			確率統計、ベクトル解析、 微分方程式	関数論				
	自身の主張を第三者にわかりや」 すく説明することができる。	專門教育科目						(生物工学実験 Ⅳ◎)		

(2) 教職センター 教育方針と科目編成の対応一覧表

学修・教育目標を達成するための科目

					T T							
中	後期											教職実践演習(高) ◎
4	前期											
サ	後期		特別な支援が必要な子ど もの理解と支援◎	視聴覚教育と教育工学◎			微生物生理学植物栄養学					
ဧ	型型		教育相談◎				生物有機化学③機器分析③微生物利用学 微生物利用学 植物生理学				教育実習事前事後指導◎ 教育実習 Ⅰ◎	
年	後期		教育心理学◎ 生徒指導・進路指導法◎		生化学 11⑥ 分子生物学 11⑥ 物理化学⑥			生物工学実験 11◎	理科指導法11◎			
7	前期			教育課程論◎	物理学	生物情報処理演習◎		生物工学実験 1©	◎1 采賞特本	英語 E©		
年	後期			教育の制度と経営© 特別活動及び総合的な学 習の時間の指導法◎	天文学 生物学 ⑥ 有機化学 ⑥ 分析化学◎	基礎生物工学実験 11◎				日本国憲法③ 保健体育◎		
-	即期	教職概論◎		教育学概論◎	物理学 ◎ 化学 ◎ 生物学 ◎ 地学◎ 有機化学 ◎	基礎生物工学実験 [◎				情報処理演習◎ 保健体育◎		
∜ ⊻		教職に関する科目	教職に関する科目	教職に関する科目	教科に関する科目	教科に関する科目	教科に関する科目	教科に関する科目	教科の指導 法に関する 科目	第66条の 6 に定める 科目	教職に関する科目	教職に関する科目
学修, 教容日捶	张 日 134	教職課程に関する科 目を履修させ教員と して働く意義と担任 としての心構えを学 ばせる。	生徒への接しかたや 教職に関指導、教育相談につい する科目ての方法を学ばせる。	教育の基礎理論に関する科目、教育課程及 する科目、教育課程及 び指導法に関する科 目を学修させる。	物理、化学、生物、地 学に関する総合的内容を学ばせ、自然科学 の各分野を概観させ る。	基本的実験を通して「 講義で学んだ知見等」 を深く理解させ、実験 技能を修得させる。	生物学、化学について、 の専門的科目を履修。 させ自然科学におけ る生命科学、環境科学 の分野の知見を深め させる。	科学的に探究する能 教科に関力と課題解決能力を する科目修得させる。	理科を専門とする教 教科の指導員としての知見とそ 法に関するの教授方法を身につ 科目けさせる。	基礎的教養力を高め 幅広い見識をもたせ ⁶ る。	総合的な実践力を身 教職に関につけさせる。また、する科目その資質能力や進路に関する自己分析もは関する自己分析もさせる。	教職としての資質能 教職に関 力全体を振り返り、補 する科目 充、深化をさせる。
小参	<u>*</u>	教員として働くこ	2	をもっている。		教科教會仁対する				料のソコイン発	臓と現場で むを備え、 の支援がで	ئ ف ا

◎必修科目

(2) 総合デザイン工学科 教育方針と科目編成の対応一覧表

学修・教育目標を達成するための科目

1	<u> </u>	i	F	中	2	サ	က	中	4	中	
件	字修•教育目標	X (T	前期	後期	単	後期	重	後期	前期	後期	
観察力	既存の価値、社会の状況を多面的	基礎教育 科目		美 给	建築史心理学	天文学マスメディア論	歷史学	日本 <u>国憲法</u> 文学 国際関係論			
田野窓田十		, 基礎教育 科目	経済学 法学	経営学	社会学						
[元]		専門教育 科目				科学技術論					
問題解決力		基礎教育科目	化学 線形数学 I ◎ 解析入門◎	解析 I ⑤ 基礎物理学⑥ 線形数学 I 基礎数理 I	解析工 物理学	微分方程式		地理学 古学			
	基礎教育科目とともに、数理・情報日本は、本本の 1440 1444年 1500年 1851日 1951日	事門教育 科目	専門教育 建築構造 科目			材料化学	機能・技術・社会とカタチI◎	機能・技術・社会とカタチ II			
	靴、材料、補造などの専門科目を 基礎 学修することで、問題解決のための 料目	基礎教育科目	基礎教育 技術者倫理③ 科目 保健体育								
 	大品で大はなノカンなどでですっている。・	専門教育	専門教育 情報処理技術の基礎◎ 3	建築計画 I		测量学基礎		瓦施工 计图图电池		建築マネジメント	
3		п ‡		표 l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l l a l	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	中队全的吃致火生		が出処里子 数値計算法 建築設備システム			
專門的技術力		専門教育 科目	専門教育 エンシアルグデザイン標論。 構造力学 I ⑥ 材料 工学 A 料 I ◎ オポープ スプラングスプログラングスプログラングス	株造力学エ◎ 材料工学 プログラング入門◎	材料力学 データ構造とアルゴリズム プログラミング 1 工学的現象のモデリング	プログラシッグエ メディア伝送技術 郷精造 熱環境工学	建築法規 材料実験 鉄筋ン夘一構造 音響工学	木質構造 構造連線 組積造 建築施工 建築設備	事工事工		
視覚化と造形力	現在活動がたもの シングイコントというできる。	専門教育 科目	専門教育 デザイン基礎演習 I ③ 注料目 造形基礎工作 I	デザイン基礎演習 II ③ 造形基礎工作 II	デザイン演習 I ⑥ インテリアデザイン エンジニアリングデザインの一クション '	デザイン演習 II ⑥ インテリアデザイン応用 プロダウトデザイン I	デザイン演習皿 プロダクトデザイン II グラフィックデザイン	都市デザイン 環境情報デザイン アプリケーション開発	職権デザイン I 職権デザイン II		
コミュニケーション		基礎教育 英語A 科目		英語B	英語といいます。	英語D アシス語 言語学					
月 ピノJ	る」ミューケーンヨン能力を身につけている。	専門教育 科目						広告学			
学修総続力	考えや成果物に対しての客観的な 専門教育 評価を通して、デザインの学修を継 科目 続めに行う能力を身につけている。	: 専門教育 : 科目						総合デザイン工学研究基礎◎	卒業研究©	卒業研究◎	
										□ \±4/1 \\.	





第15回

東和新生会





主催/東和新生会 共催/東和銀行 群馬大学 前橋工科大学 筑波銀行 栃木銀行 東和ニュービジネスクラブ

後援/関東経済産業局

群馬県 埼玉県 前橋市 高崎市

群馬県産業支援機構

埼玉県産業振興公社

群馬工業高等専門学校

北関東産官学研究会

量子科学技術研究開発機構高崎量子応用研究所

群馬県信用保証協会

埼玉県信用保証協会

群馬県商工会議所連合会 前橋商工会議所 高崎商工会議所 上毛新聞社 群馬経済新聞社 埼玉新聞社 群馬テレビ

商

新生会会員企業を中心に、東和銀行、 筑波銀行、栃木銀行、産官学連携に よる出展ブース方式のビジネス交流 会です。様々な業界の最新技術や 製品をご覧になれますので、ぜひご 来場ください。

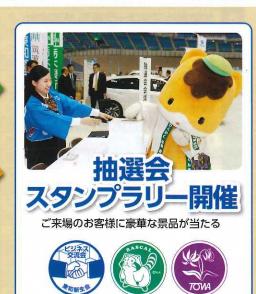


ヤマダ グリーンドーム前橋

前橋市岩神町1-2-1 TEL 027-235-2000







※受付にてスタンプ台紙をお渡しします。 是非ご参加ください。

山市	延 茉 一 筧 (敬称略)			
五十音順	企業名	業務内容	五十音順	企 業 名
あ	アートプリント 株式会社	印刷紙器業	<	群馬県立安中総合学園高等学校
	株式会社アイエムエス	コンピュータシステム企画・開発・設計		群馬県立群馬産業技術センター
	アイ・シー電子工業 株式会社	マイクロコンピュータ制御機器の設計・製造、焙煎機の製造・販売		群馬県立勢多農林高等学校
	株式会社 アグリみらい21	花き農業、油脂製造業、花き園芸業、オリーブオイル製造販売業		群馬県立利根実業高等学校
	浅野屋茂兵衛 丸地 一夫	飲食業		群馬工業高等専門学校
	株式会社 アサヒ商会	OA/IT機器販売		群馬小型運送 株式会社
	足利印刷 株式会社	総合印刷業		群馬製粉 株式会社 群馬綜合ガードシステム 株式会社
	株式会社あぶらや	飲食業·冷凍食品事業 製菓·食品機械製造		群馬标合カートシステム 株式云社 群馬大学
	株式会社 新井機械製作所 株式会社 有田ユニテム	要果・良品機械製造 ユニットバスの設計・販売・施工		群馬通商 株式会社
LI	株式会社 石井設計	建築設計監理業務	EAST-CO	群馬電機 株式会社
V.	石川工業 株式会社	製造業	7	光山電気工業 株式会社
	株式会社 稲葉電機	広告資材及び各種照明器具販売		コガソフトウェア 株式会社
	茨城冷販 株式会社	食品卸売業		コガックス 株式会社
	有限会社 岩瀬合成	プラスチック金型製作、射出成型		独立行政法人 国際協力機構 東京センター(JICA東京)
	インター精工 株式会社	自動車部品金属加工製造業(プレス溶接)		株式会社 国際協力銀行(JBIC)
ð	株式会社 ウェーブ	電気工事業		国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
	株式会社 氏家製作所	破砕機の製造・販売		小林工業 株式会社
	株式会社 ウッディーコイケ	木材製材、木製品加工	ਣ	近藤酒造 株式会社 株式会社 サーモテック
え	株式会社 Eishin 株式会社 エイゾー	環境商材製造·販売 婦人靴製造	<u>e</u>	埼玉プラスチック 株式会社
	株式会社 エーアンドブイ企画	飲食業、食肉製品加工業		サガミプライズ 株式会社
	株式会社 SM TECH	機械部品 設計・制作・組立		株式会社 サカモト
	株式会社エフケー光学研究所	光学機器製造·販売		さくらオフィス 株式会社
お	株式会社 近江屋酒店	酒類販売業		株式会社 山英
	OTA FACTORY 株式会社	菓子製造·販売		株式会社 サンコー電子
	株式会社 太田国際貨物ターミナル	外国貨物の荷役・保管		株式会社 サンコー・インダストリアル・オートメーション
	株式会社 太田治工	製造業(冷凍機・湿温調整装置)		株式会社三和鍍金
	株式会社 大利根漬	梅漬、梅干の製造・加工 贈答品卸	ِل ا	株式会社 シーエスエム GNホールディングス 株式会社
	株式会社 オービター 株式会社 大村製作所	自動車金属部品切削加工		システム・アルファ株式会社
	ALL MY TEA	ハーブティー小売卸		設楽印刷機材 株式会社
	岡部工業 株式会社	精密板金加工		株式会社したら
	オグラ金属 株式会社	金属加工業		株式会社 シムックス
	有限会社 オゾンテクニカ	オゾン発生器製造・販売		株式会社 ジャスブランチ
	小野里工業 株式会社	総合建設業	Salari I	株式会社上毛新聞社
	株式会社 オフィス・アドバン	各種研修の企画・実施		上越クリスタル硝子株式会社
か	垣堺精機 株式会社	工作機械製造・販売		有限会社 上武工業所
	かすみがうら市 左関会社 加京フーブ	かすみがうら市の産業振興 納豆製造・卸	Name of Street	上毛資源 株式会社 株式会社 信栄
	有限会社 加豆フーズ カナイ石油 株式会社		ਰ	Sweet Baum 株式会社
	株式会社 叶屋食品	製麺・食品販売		株式会社 鈴木商会
	カブトプラテク 株式会社	各種プラスチック機械加工		株式会社スター
	上板塑性 株式会社	製造業(精密冷間鋳造)		スピニングトップ 株式会社
	株式会社 川田牧場ファクトリー	ジェラート製造・販売	t	関本屋 株式会社
	有限会社 川連製作所	一般機械器具製造業		セコム上信越 株式会社
き	北関東ペプシコーラ販売 株式会社	清涼飲料水販売		株式会社宣巧社
	有限会社 北関東ファスナー	工業用ファスナー輸入販売	IE.	株式会社 大高商事
	北関東産官学研究会	産官学連携支援 輸送用・産業用機器の機械加工		株式会社 タイラ 高崎市(高崎市産業創造館)
	株式会社 北原製作所 きねや足袋 株式会社	制		株式会社 高橋組
	キャピタルウッズ 株式会社	仮設レンタル・地盤調査・住設販売等		高橋精機 株式会社
	株式会社 求人ジャーナル	求人広告業(求人誌の発行等)		株式会社 たけのうち電器
	株式会社 行田力松商店	酒類販売		タツムテクノロジー 株式会社
	株式会社 協和	精密板金		株式会社 旅がらす本舗 清月堂
	桐生電子開発 合同会社	電子機器設計·製造·販売		株式会社 ダンボワークス
<	クシダ工業 株式会社	電気設備工事業(配電盤製造等)	5	筑西市
	株式会社グジライ	小売業(清涼飲料水・LED照明)		株式会社 秩父源流水
	株式会社 グッドアイ(GUDi)	環境材料の開発と販売		有限会社 中央電機商会 机きのこセンター
	株式会社 クラインズ 株式会社 Crowl ab	システム開発、紅茶の輸入販売カラス被害対策コンサルティング	-	DFCクエスト 株式会社
	株式会社 CrowLab 有限会社 グロース	建設業向けソフト、住宅検査システム販売		株式会社テシマ
	株式会社 群協製作所	フィルター洗浄リサイクル業		天鷹酒造 株式会社
	株式会社 群桐産業	産業廃棄物収集運搬及び中間処理	ے	東京ガスケット工業株式会社
	株式会社ぐんま安全教育センター	自動車教習所		東京冷機工業 株式会社
	群馬県	群馬県の観光振興		有限会社 陶庫
	公益財団法人 群馬県産業支援機構(群馬県よろず支援拠点			株式会社 豊田技研 9
	群馬県信用保証協会	信用保証業	ts	ナオ・シング 株式会社

業務内容	五十音順	企業名	業務内容
県立高校	順して	西堀酒造 株式会社	表 伤 内 合 酒類製造業
地方公設試験研究機関		日商テレコム株式会社	機械機器卸売業
県立高校		日東産業 株式会社	ソース・タレ・ドレッシング製造
県立高校		日本アイ・エス・ケイ 株式会社	製造業
教育機関 運送業		日本パスコム株式会社	通信設備・ネットワーク構築及びソフトウェア開発
米穀粉、その他穀粉類の製造・販売	ね	日本貿易振興機構(ジェトロ)群馬貿易情報センター 根岸物産 株式会社	- 貿易·投資促進支援機関 麺類製造·販売
警備業	III CONTRACTOR OF THE PARTY OF	株式会社 野口製作所	金属プレス加工業
国立大学法人		希望食品 株式会社	食品製造業
運送·倉庫·印刷業	は	株式会社 ハーツテック埼玉	プラスチックボトル&キャップの製造販売
電子機械器具製造業 製造業 製造業		株式会社ハイビー	化成品加工•販売
ソフトウェア開発		一電機 株式会社 株式会社 波田坊	消防設備業 バウムクーヘン製造・販売
自動車部品の製造及び専用機製作		株式会社ハヤシ皮革加工	製造業(皮革加工)
政府開発援助(ODA)の実施		株式会社ハラダ製作所	プリント配線板製造
政府系金融機関		有限会社 ハーレーファーム	乳製品製造販売
量子科学技術に関する研究開発		飯能精密工業 株式会社	金属プレス加工業
総合建設業 日本酒製造	ひ	PVR	真空機器製造・販売
プラスチック製品の製造・販売		HIOKO ホールディングス 株式会社 有限会社 光環境	農園経営・観光ツアー企画・物販販売 ミストシステム設計、排水処理施設・施工・保守
プラスチック製品の製造・販売		平出紙業 株式会社	(新知売業) (1975年 1975年 19
電子部品販売・各種ハード・ソフト設計		株式会社 廣澤精機製作所	製造業
木製建、『具製造販売	131	ファームドゥ 株式会社	小売業
OA機器販売		株式会社 54	焼肉レストラン
塗装業・交通安全施設設置業 デジタルサイネージの販売、水素水サーバーの販売・レンタル、エコ照明の販売		株式会社福島商店	木材製材、木質ペレット製造・販売、住宅資材販売業
電気機械器販売		株式会社 フジサワ 富士情報通信 株式会社	建設業(建物・設備メンテナンス) 情報機器・通信機器販売
金属表面処理業		富士スバル株式会社	スバル車の販売
情報処理業		株式会社 フジペックス	自動車修理に関する塗料・資材・工具設備等の販売
自動車販売業·自動車部品販売業		有限会社 双葉螺子製作所	自動車部品製造業
情報通信業		有限会社 プライムコーポレーション	健康食品販売
印刷関連機器及び資材販売 漬物製造業		有限会社 フランソワーズ・ジャパン	食品・ワインの輸入卸販売
警備業		株式会社 ベジタル 株式会社 北毛久呂保	マタニティ食品の小売・卸売 こんにゃく製造卸
介護·衛生用品等企画·製造·販売	10	堀川産業 株式会社	LPガス製造販売、都市ガス事業、不動産事業、発電事業他
日刊紙発行、イベント運営、出版		株式会社 ホンダカーズ前橋	自動車販売·修理
ガラス製品製造・販売、地ビール製造・販売	恚	株式会社 前橋大気堂	事務機器販売等
金属加工業		前橋市	前橋市の観光振興
解体、廃棄物処理、ビル管理 乾椎茸の卸売業		公立大学法人 前橋工科大学 株式会社 松村乳業	公立大学法人(教育·研究機関) 食品卸売業
東子製造業	CONTRACTOR OF THE PARTY OF	株式会社 丸久物産	和菓子・焼き菓子製造卸販売
ホテル スキー場事業	STATISTICS CO.	株式会社ミゾグチ	工場設備メンテナス・自動機設計・製作
自動車 着工具製造及び販売		三田洋服店	注文洋服業
金属製品製造販売		ミナカミテック 株式会社	電子部品の製造
こんにゃく製造業 警備業		宮坂米菓 株式会社	米菓製造
屋外広告業	The Real Property lies and the least of the	村岡食品工業 株式会社 株式会社 村上製作所	漬物製造販売 油圧機械部品、メカトロ機器部品等加工
ビルメンテナンス業	MARCHAN MARCHAN	株式会社メイク	建築資材卸売業
化成品加工総合メーカー		株式会社 明清インターナショナル	外国人留学生人材紹介
起業家の創業・育成支援	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	有限会社 メーコー精機	精密機器製造·販売
総合建設業	MARKET STREET	有限会社メディアグロース	総合デザイン業
輸送用機器製造 電気・通信・空調工事・太陽光設備・OA機器販売	1022032000	矢島工業 株式会社	自動車板金プレス部品、自動車用品 部品の設計・開発・製造・販売
電気で通信・空調工事・太陽光設備・OA機器販売 金属部品のプレス・溶接・組立加工	-	株式会社 矢野 株式会社 大和屋	化学薬品・樹脂原料・包装資材・環境対応製品の販売・施工 珈琲・陶器小売業
菓子製造·販売	H THOUSENSONS	山本農機販売 株式会社	農業機械、産業機械販売・修理
補装具(車椅子)の製作販売	协	雪国アグリ 株式会社	食料品製造業
筑西市の商工業の振興	THE R. P. LEWIS CO., LANSING	株式会社 ユニフレックス	電子部品卸、知育教材製造販売
ミネラルウォーターの製造販売	The second second	有限会社洋服センター長谷川	洋服販売業
自動車整備、民間車検、ドコモショップ運営 きのこ栽培	ALCOHOL: NAME OF PERSONS ASSESSED.	株式会社 吉田鉄工所 社会福祉法人 よし乃郷	金属加工業 特別擁護老人ホーム、デイサービス、給食業務、医療付帯業務等
看板資材卸売、インクジェット出力サービス、OEM製作	NAME OF TAXABLE PARTY.	株式会社 リーデンス	行が 一行が 一行が 一行が 一行が 一行が 一行が 一行が 一
産業廃棄物処理業	ALC: UNKNOWN	株式会社 Leaf	農業(明日葉生葉、パウダー)
酒類製造業	ゎ	株式会社 ワークステーション	精密板金業、樹脂部品製造販売業
輸送機器関連部品製造業	A REPORT OF THE PARTY.	株式会社 ワールドフォトプレス	出版業
空調設備の設計・施工・メンテナンス	and the second second	Y's Flower	エディブルフラワー(食花)生産、販売
陶器製造販売		株式会社 YTフーズ	総合卸売業、水産加工
輸送用機械器具製造業			のポイント』セミナーも開催・詳しくより面へ

$\mathbf{PROGRAM}$ ープログラムー

13:00~13:20 開会セレモニー

閉会

挨 拶 東和新生会 上野 文雄 会長 学長 平塚 浩士 群馬大学 前橋工科大学 星 学長 和彦 忠正 群馬県産業経済部 部長 向田 東和銀行 頭取 吉永 國光 テープカット

13:20~(終了まで)

ビジネス交流会 展示・自由商談

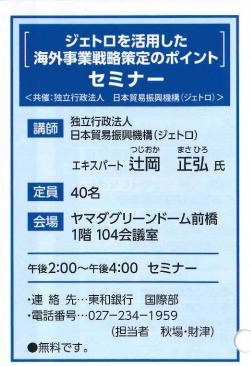
企業・官学展示ブース 総数200ブース 東和新生会会員企業 群馬大学・前橋工科大学 他 共催・後援先

個別商談会•個別相談会

スタンプラリー抽選会 (出展企業様ご提供による景品多数)

17:00

人担安力





電車をご利用の方

東京方面から

東京駅~前橋駅(上越/北陸新幹線で1時間6分) JR前橋駅からバス(前橋公園)10分

東北方面から

東北/山形/秋田新幹線〜大宮駅乗換〜上越/北陸新幹線〜高崎駅乗換〜両毛線〜前橋駅 JR前橋駅からバス(前橋公園)10分

学務課長	係長	係員
(30.1974) (30.1974)	(F)	

伺)本件、社会環境工学科 森田教授を派遣することとしてよろしいでしょうか。 (森田教授内諾済)



(県共催) 平成 30 年度 4 ブロック研修会開催 講師ご派遣に関するお願いについて

謹啓

向寒の候 益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素、当組織運営に特段のご指導ご高配を賜り、厚く感謝申し上げます。

ぐんま環境フェスティバル開催をはじめ、県共催事業における学界による基調講演等に多大なるご尽力を賜っておりますことに、改めて敬意と感謝を申し上げます。

当組織は平成24年4月1日に公益社団法人に移行してから6年半が経過し、また、昨年8月1日には、協会名を「公益社団法人群馬県環境資源<u>創生</u>協会」に改称し、さらなる組織の活性化、充実健全化、資質研鑽を図り、公益法人組織としての自覚を高め、様々な事業展開を行い、業界組織の信頼性向上による社会的地位の確立を目指す所存でございます。

当協会の本年度の主要事業の一つとして前年度に引き続き、県共催による産官学連携事業としての資質研鑽向上を図るべく「平成30年度4ブロック研修会」を別添のとおり開催する運びとなりました。

つきましては、貴台貴職におかれましては、公務ご多端の折りとは存じ上げますが、平成30年度4ブロック研修会開催にかかわる講師ご派遣につきまして、特段のご配慮ご高配賜ります様、せつにお願い申し上げます。

尚、ご派遣に際しまして、下記内容にてご配慮いただければ幸いと存じます。

謹白

記

- 1) 開催日時 平成31年2月26日(火) 午後2時30分頃より1時間程度
- 2) 会場 吉岡町文化センター(吉岡町下野田 472)
- 3)報酬 30,00円(※交通費等諸経費を含む)
- 4) その他 必要に応じて別途お打ち合わせ.

平成30年度 産・官・学連携 (県共催)4ブロック研修会開催日程等一覧表 (案)

平成30年11月26日

					平成30年11月26日
	<i>゛ロック</i>	開催場所	 開催日時	会場	会場所在地
支	で部名_	1217 1177 1177 1177 1177			研修タイトル等
			平成31年	高崎市総合福祉センター	〒370-0065 高崎市末広町115-1
Water Commence			2/14(木)		Te1027-370-8822
SISJAKKESS	西毛			<行政> 群馬県環境森林部	
(A)				廃棄物・リサイクル課	
STATE OF THE PROPERTY OF THE P		高崎市	13:30~		
8	高崎	, 4	16:00	<県警> 群馬県警察本部	
	藤岡				
Ï	安中				÷
	富岡		<i></i>	<学界>	
			平成31年	前橋問屋センター(華龍の間)	〒371-0855 前橋市問屋町2-2
	+-==		2/20(水)		Tm.027-251-1175
	中毛			<行政> 群馬県環境森林部	
			10.00	廃棄物・リサイクル課	
	 前橋	前橋市	13:30~		
	動物		16:00	<県警> 群馬県警察本部	
	,穷呵				
İ				〈子外〉	
			平成31年	太田市社会教育総合センター	〒373-0026 太田市熊野町23-19
			2/25(月)		Ta.0276-22-3442
項	東毛		2/20()1/	<行政> 群馬県環境森林部	1ELUZTU ZZ 544Z
	ļ			廃棄物・リサイクル課	
		-			
7	太田	太田市	$_{13:30}\sim$	<県警> 群馬県警察本部	
負	館林 📗		16:00	THE STATE OF THE	
 	同生				
			-	<学界>	
			_		
			平成31年	吉岡町文化センター	〒370-3692 北群馬郡吉岡町下野田472
	_		2/26(火)	-	Tel.0279-54-1161
1	比毛			<行政> 群馬県環境森林部	
				廃棄物・リサイクル課	
		吉岡町	l3:30~		
1	划	→ I=1, \1	16:00	<県警> 群馬県警察本部	
ŀ	召田				
1	妻		_		\$ °
			-	<学界>	
<u> </u>		<u> </u>			

【開催事務局】公益社団法人群馬県環境資源創生協会

〒371-0025 前橋市紅雲町1-7-12(県住宅公社ビル3F) Tel 027-243-8111/Fax 027-243-4911

	起案日	平月	戊 30	年10)月1	6 月	決	裁日	平月	戉	午	月	П	施行日	平成	年	月日
_	法人情報 分類番号	2	1	3	0	2	0	1	0	1	0	3	文書番号	第	号	施行区分	
	情報公開 区 分	1 2 部 分								個人情報	1 有 2 無						
	起案者	前橋工科大学 事務局 学務課 地域連携推進センター事務室 副主幹 谷嶋 和博									内線 105番						
	決裁区分	理	里事長				学.	長一									
	学務課長		学長・地域	成貢献担	三票)	ш.	事務月	司長-	,		地域	センター	E —	施行手上の乳			
	決裁印	起		学務	課長				係	長				係員			
		案課										夏)					
公印		合議課		総務	課長		ţ		係	長一	-						

件 名 第20回ぐんま環境フェスティバルへの出展報告について(報告)

先にご高裁いただき参加した標記事業について、下記のとおり実施結果を 報告します。

また、出展協力学生に謝礼(QUOカード)を支給しましたので、併せて報告します。

記

1 事業概要

- (1) 主 催 ぐんま環境フェスティバル実行委員会
- (2) 開催日時 平成30年10月13日(土)

 $9:00\sim16:00$

- (3) 開催場所 ヤマダ電機 LABI1高崎
- (4) 参加企業等 県内企業、高校大学等、各団体等
- (5) 参 加 料 無料

2 本学の出演内容

(1) 基調講演(13:30~14:30)

講師:社会環境工学科 准教授 佐川 孝広

講演テーマ:「建設産業と地球環境問題」

~廃棄物処理とCO2の削減~

(2) ブース出展(9:30~16:00)

出展者:社会環境工学科 准教授 佐川 孝広

佐川研究室の学生2名

(別紙「出展者報告書」のとおり。)

テーマ:再資源化啓発パネル展示ほかエコ実演

3 学生謝礼

事業終了後、参加学生1人につきQUOカード4,000円分を支給しました。(受領確認は別紙「出展者報告書」のとおり。)

4 その他

当日の基調講演及びブース出展の様子:別紙「記録写真」のとおり。

10

11









在治安學

H







ておスプレー (いかり)

カスタム検索

前橋工科大学

MAEBASHI INSTITUTE OF TECHNOLOGY



トップページ » 地域連携推進センター » 「第14回群馬産学官金連携推進会議」実施報告

「第14回群馬産学官金連携推進会議」実施報 告

平成30年7月23日(月)、前橋商工会議所において、企業、大学、行政、金融関係等多くの皆様にご参加いただき、「第14回群馬産学官金連携推進会議」を盛大に開催いたました。

基調講演では、NPO法人科学技術と人類の未来に関する国際フォーラム 尾身幸次理事長から『世界における産学官金の動向』、文部科学省 西條正明課長から『大学発イノベーションー課題と取組-』、経済産業省 松岡建志課長から『産学官連携の更なる発展に向けて』、国立大学法人三重大学 西村訓弘副学長から『地域イノベーションの考え方-日本の末端での活動から思うこと-』をテーマに、産学官金連携に係る大変貴重なお話をいただきました。

それに続くテクニカルセッションでは、セッション I 『中小企業におけるConnected Industriesの取り組み』、セッション II 『AI・画像・IoTで検査・選別・箱詰め・搬送を自動化するには』、セッション自動運転革命 – CRANTSの実証実験で見えてきたもの - 』の 3 セッションが行われ、本学からはセッション II に松本浩樹准教授、朱赤教授がパネリストとして参加しました。各セッションとも、会場の皆様と意見交換や質疑応答などが活発に行なわれ、盛況のうちに終了しました。

その後のポスターセッションにおいても本学の11研究室が参加し、担当教員・学生が参加者に研究内容の発表を行いました。

また、セッション終了後にはビジネス交流会が開催され、産学官金連携の推進が図られました。

■ 本学ポスターセッション出展者

テーマ	出展内容	発表者
	自動車漫然運転防止システムの開発	システム生体工学科 今村 一之
健康・医療	心電検査用設定フリー電極の開発	システム生体工学科 小田垣 雅 人
	近赤外無侵襲血糖トレンドモニターの開発	システム生体工学科 野村 保友
IT・機械	装着型軽量パワーアシストスーツの開発	システム生体工学科 朱 赤
1 1 * 155171%	信号処理を軸にした技術展開	システム生体工学科 松本 浩樹
	EVから自転車まで:モビリティデザイン	総合デザイン工学科 江本 聞夫
	アレルギー対策住宅の効果検証	建築学科 三田村 輝章
環境・エネルギ	光触媒による空気室改善効果に関する研究	建築学科 三田村 輝章
_	観光資源としての八ッ場ダムの活用	社会環境工学科 森田 哲夫
	産官学連携による研究・教育拠点づくり	社会環境工学科 森田 哲夫
	歩いて賑わうまちづくり~前橋中心市街地~	社会環境工学科 森田 哲夫
	食品成分の生理機能探索及び解析	生物工学科 薩 秀夫
食品・生活	群馬産苺パン酵母種の開発	生物工学科 善野 修平
2	群馬県産畜産資源からの有用物質の抽出と機能性の検 討	生物工学科 星 淡子

地域連携推進センター

研究活動

I.学部・研究科等の概要

II.学部・研究科等の研究活動 の実施状況

III.公的研究費等の適正な運営・管理に関する取組について

地域連携推進センターについて

地域連携推進センターはどんな ことをしていますか?

I.地域貢献事業

II.地域研究推進事業

III.国際研究交流事業

どのような相談ができますか?

技術研究相談

大学との研究活動はどのように 行われますか?

共同研究・受託研究・学術指導・教育研究奨励寄附金について

前橋工科大ではどんな研究が行われていますか?

研究分野(教員研究室)

以下、開催風景



主催者挨拶:星学長



来賓挨拶:山本市長



基調講演



テクニカルセッションⅡ 松本准教授



テクニカルセッション Ⅱ 朱教授



テクニカルセッション Ⅱ 会場風景



ポスターセッション 会場風景

前橋工科大学 〒371-0816 群馬県前橋市上佐鳥町460番地1 TEL 027-265-0111 FAX 027-265-3837

前橋工科大について 学部・大学院紹介 キャンパスライフ 入試情報 学長紹介 大学の理念・目的・目標 建築学科 大学の特色 生命情報学科 組織 教員情報

施設案内

社会環境工学科 システム生体工学科 年間予定表 生物工学科 総合デザイン工学科

学生自治会 大学入試要項 クラブ・サークル 大学院入試要項 学園祭 保健室

入試結果 入学料・授業料 参考資料 資料請求先

就職情報アクセス キャリアセンター プライバシーポリシー お問い合わせ リンク サイトマップ English

カスタム検索

前橋工科大学

MAEBASHI INSTITUTE OF TECHNOLOGY



トップページ » 地域連携推進センター » 最新情報 » イベント » 善野研究室が「第15回東和新生会ビジネス交流会」に出展しました。

善野研究室が「第15回東和新生会ビジネス交 流会」に出展しました。

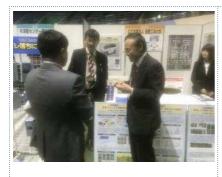
2018年12月 4日

平成30年11月20日(火)にヤマダグリーンドーム前橋にて東和新生会主催の「第15回東和新生会ビ ジネス交流会」が開催されました。本学からは善野研究室が参加し、「群馬産いちご酵母パンの開発」と 題して出展しました。

詳細については、東和新生会HPをご覧ください。

http://www.towanewsis.net/news/

<開催風景>





説明の様子

地域連携推進センター

研究活動

I.学部・研究科等の概要

II.学部・研究科等の研究活動 の実施状況

III.公的研究費等の適正な運 営・管理に関する取組につい

地域連携推進センターについ

地域連携推進センターはどんな ことをしていますか?

I.地域貢献事業

II.地域研究推進事業

III.国際研究交流事業

どのような相談ができますか?

技術研究相談

大学との研究活動はどのように 行われますか?

共同研究・受託研究・学術指 導・教育研究奨励寄附金につ ここ

前橋工科大ではどんな研究が行 われていますか?

研究分野(教員研究室)

前橋工科大学 〒371-0816 群馬県前橋市上佐鳥町460番地1 TEL 027-265-0111 FAX 027-265-3837

前橋工科大について

大学の特色

大学の理念・目的・目標

学部・大学院紹介 社会環境工学科

建築学科 生命情報学科 キャンパスライフ 学生自治会 クラブ・サークル 学園祭

入試情報 大学入試要項 大学院入試要項 入試結果

就職情報 キャリアセンター

アクヤス プライバシーポリシー お問い合わせ リンク