# 〇中小企業DXモデル支援事業(DX支援)

#### 新規事業

	事業概要	・市内の中小企業が、公的機関等を通じて専門人材から支援を受けるなどにより策定したDX推進計画に対し、その計画を実現するためのハードやソフトの導入に要する費用の一部を補助する。										
		・事業の成果を公表し、事例を市内企業に展開することを申請条件とする。 ・限度額 最大500万円 (事業者の規模等による) 、補助率1/2										
		企業名等	取組概要	公的機関								
		飯島建設株式会社	新システム・機器導入を通した顧客 データ分析結果に基づく仮説の実 施・実行	長野商工会議所								
		株式会社AB.do	音声入力システムとAI(生成AI及びローカルAI)による技術職スキルを形式知化するための産業DX	長野県産業振興機構								
	採択結果	株式会社ミールケア	効率的な顧客データ管理と優れた顧 客サービスの実現	八十二銀行・長野市								
		長野テクトロン株式会社	AIサーバによる営業案件管理システムの構築	NPO法人長野県IT コーディネータ協議会								
		株式会社竹村製作所	製品のパレット積み作業の自動化及 びデータ活用によるDX化の実現	長野商工会議所								

## 〇小規模事業者デジタル化支援事業(デジタル化支援)

新規事業

事業概要	<ul><li>支援機関(商工会議所・商工会)の支援を受けて策定した計画に基づきデジタル化を行う市内の小規模事業者に対し、費用の一部を補助</li><li>補助対象経費は、デジタル化に必要であると支援機関が判断したハード・ソフト購入費(国の補助制度の対象とならないもの)</li></ul>						
補助額等	<ul> <li>・限度額:10万円 (ハード及びソフト導入費)</li> <li>20万円 (国IT導入補助金の採択事業であるソフト導入に伴うハード導入費)</li> <li>・補助率:1/2</li> </ul>						
募集期間	<ul><li>・ (第一次募集) 8月24日まで</li><li>・ (第二次募集) 9月22日まで</li></ul>						
事業期間	• 令和6年1月31日まで						
交付決定 状況	・申請及び交付決定事業者数 36事業者 【申請内容内訳】 ・インボイス、電帳法対応 23事業者						

13事業者

・その他(顧客管理・勤怠管理など)



## 〇新技術等共同研究開発事業補助金 拡大事業

市内に集積する情報通信産業の競争力を強化するため、既存のものづくり研究開発事業補助金の対象に情報通信 **分野を追加**し、ソフトウエア開発を含む新たな技術開発につながる共同研究を支援します。

	補助対象事業	補助対象経費	補助率			
工業技術総合	が研究機関(信大、高専、長野県 センター等)又は企業との共同研 材料、新製品の開発・利用又は生 開発事業	新材料、製品の開発、生産加工等に関わる技術を開発するために直接必要な経費  ○原材料費 ○機械装置・工具器具費・ソフトウェア開発費 ○委託・外注費 ○直接人件費 ○研究機関との連携経費等	補助対象経費の2/3以内 (限度額200万円) 研究開発期間 最長2年間(翌年度の3月31日まで)			
	企業名等	研究テーマ	共同研究機関			
	<b>不二越機械工業株式会社</b> (ものづくり枠)	SiCやGaNなどの難加工材料の高レート研磨が可能な高速・高圧研磨装置に搭載でき、加工液を吸引しない真空吸着ヘッドの開発	長野県工業技術総合センター			
	<b>株式会社SATOKA</b> (ものづくり枠)	情報エレクトロニクス技術による科学的客観分析情報 を生ハム熟成プロセスに導入することで、生ハムの新 製法を確立し、新たな生ハム製品を開発	長野工業高等専門学校			
採択結果	<b>長野テクトロン株式会社</b> (ものづくり枠)	スマートフォンと連動した事前感知型車いす用チェア センサーの開発	信州大学工学部			
	<b>株式会社ソルティスター</b> (ソフトウェア枠)	産業用ネットワークに対応したデバイス・機械からの データ収集&制御用IoTミドルウェア製品の開発	長野工業高等専門学校			
	<b>株式会社イーエムアイ・ラボ</b> (ソフトウェア枠)	UAVによる長時間監視システムの開発	長野工業高等専門学校			

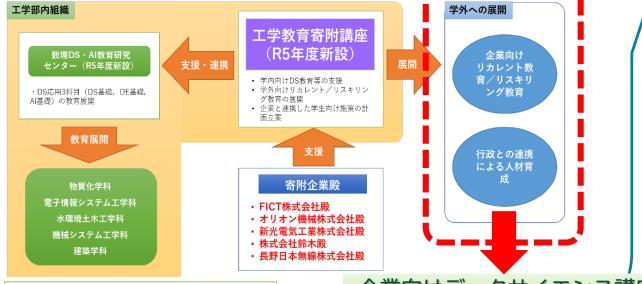
# 〇信州大学×長野市 連携事業「地域人材育成プロジェクト」

長野圏域の成長を担う人材の定着及び圏域内産業の競争力の強化による地域経済の活性化を図る ため、産学官(商工会議所、信州大学をはじめとする高等教育機関、長野市等)が一体となり、以下の 事業に取り組むことで地域人材の育成と確保を目指します。

工学教育寄附講座の位置づけ

⟨ 信州大学 | 工学部

4. 工学教育寄附講座の位置づけ



#### ①UFO長野「共創塾」経営実践講座

企業の若手経営者等を対象に、経営革新に向け た基礎的な知識や技術等の習得を目指す講座を 開催

#### ②企業向けデータサイエンス講座

企業の経営者層や従業員を対象に、企業のデジ タル化・DX推進を支援するため、DX において 不可欠なデータの活用領域を中心に担う人材を 育成する講座を開催

- ③高等教育機関スタートアップ創出 ※新産業創造推進局
- ④ナガノスーパーサイエンス プロジェクト ※教育委員会
- ⑤教育支援センター(SaSaLAND) 事業 ※教育委員会

信大工学部記者会見資料より (R5, 7, 20)

企業向けデータサイエンス講座 の実施

#### 〇未来のICT人材育成事業(高校生向け) 拡大事業

目的

高校生の皆さんにIT技術を活用した制作体験を通して、ICT産業を知る機会を提供し、市内の企業との接点を作ることで、キャリア選択の一つとして考えてもらうことを目的とする。

対 象

主に市内高校普通科に通う生徒又は市内在住の高校生

内容

Webサイト制作や3Dアクションゲーム制作の体験を行うとともに、ITの仕事や市内のICT企業について知るきっかけとなる講座を開催

実施体制

主催:長野市 後援:長野市ICT産業協議会 講師:株式会社ケイケンシステム 社員2名 株式会社アソビズム 社員2名

実施時期

令和5年11月11日(日)・12日(日)・25日(土)

開催回数

1講座(4時間~5時間)×2日間

定員

各回10~30人程度









### 〇長野市中小企業振興資金(融資制度)等の状況

		年間	間実績		年間実績 対前年比		4月~9月実績				4月~9月実績 対前年比					
資金名	令和3年度		令和4年度		增減数(R4-R3)		増減率(		令和4年度		令和5年度		増減数(R5-R4)		増減率(R5/R4)	
	件数(件)	金額(千円)	件数(件)	金額(千円)	件数(件)	金額(千円)	件数(%)	金額(%)	件数(件)	金額(千円)	件数(件)	金額(千円)	件数(件)	金額(千円)	件数(%)	金額(%)
総数(市+県)	856	7,330,010	864	7,651,180	8	321,170	0.9%	4.4%	428	3,639,320	408	3,296,770	△ 20	△ 342,550	-4.7%	-9.4%
市制度資金総数	320	1,842,110	411	1,998,570	91	156,460	28.4%	8.5%	209	1,048,080	215	1,039,910	6	△ 8,170	2.9%	-0.8%
一般事業資金(設備)	37	343,710	28	208,550	△ 9	△ 135,160	-24.3%	-39.3%	14	98,870	10	122,150	△ 4	23,280	-28.6%	23.5%
一般事業資金(運転)	8	90,500	6	51,500	- ∆ 2	△ 39,000	-25.0%	-43.1%	4	25,500	6	118,800	2	93,300	50.0%	365.9%
特別小口資金	97	298,050	134	392,310	37	94,260	38.1%	31.6%	68	196,620	74	227,740	6	31,120	8.8%	15.8%
小口零細企業保証資金	1	5,000	1	8,000	0	3,000	0.0%	60.0%			4	8,430	4	8,430	皆増	皆増
経営安定特別資金	22	406,380	2	20,000	△ 20	△ 386,380	-90.9%	-95.1%	1	10,000			Δ1	△ 10,000	皆減	皆減
緊急借換え資金	6	49,390	1	1,020	△ 5	△ 48,370	-83.3%	-97.9%	1	1,020			Δ1	△ 1,020	皆減	皆減
経営基盤強化資金		2	1	9,500	1	9,500	皆増	皆増			1	14,000	1	14,000	皆増	皆増
創業支援資金	119	437,480	170	680,310	51	242,830	42.9%	55.5%	80	293,190	105	416,290	25	123,100	31.3%	42.0%
災害対策資金				5	0	0							0	0		
新型コロナウイルス感染症対策資金																
新型コロナウイルス感染症経営安定特別資金	28	194,020	64	598,380	36	404,360	128.6%	208.4%	37	393,880	15	132,500	△ 22	△ 261,380	-59.5%	-66.4%
特別運転資金					0	0							0	0		
新事業創出支援資金					0	0							0	0		
研究開発資金	127			7	0	0							0	0		
環境対策資金					0	0							0	0		
市内進出支援資金	2	17,580	4	29,000	2	11,420	100.0%	65.0%	4	29,000			△ 4	△ 29,000	皆減	皆減
組合貸付資金					0	0							0	0		
県制度資金総数	536	5,487,900	453	5,652,610	△ 83	164,710	-15.5%	3.0%	219	2,591,240	193	2,256,860	△ 26	△ 334,380	-11.9%	-12.9%
中小企業振興資金																
小規模企業発展資金		•			0	0				+	1	3,000	. 1	3,000	皆増	皆増
経営健全化支援資金(経営安定)	4	109,500	1	12,000	△ 3	△ 97,500	-75.0%	-89.0%	1	12,000	4	41,320	3	29,320	300.0%	244.3%
経営健全化支援資金(特別経営安定)	18	408,070	3	23,800	△ 15	△ 384,270	-83.3%	-94.2%	1	15,000	3	38,000	2	23,000	200.0%	153.3%
経営健全化支援資金(防災安全対策)		- 1	1	4,000	1	4,000	皆増	皆増					0	0		
経営健全化支援資金(災害対策)	3	40,000			△ 3	△ 40,000	皆減	皆減					0	0		
経営健全化支援資金(新型コロナウイルス対策)	403	4,224,980	385	5,043,600	△ 18	818,620	-4.5%	19.4%	189	2,315,270	139	1,828,230	△ 50	△ 487,040	-26.5%	-21.0%
経営健全化支援資金(新型コロナ向け伴走支援型)※1																
信州創生推進資金(創業支援向け)	102	599,090	45	224,280	△ 57	△ 374,810	-55.9%	-62.6%	21	110,970	38	212,540	17	101,570	81.0%	91.5%
信州創生推進資金(事業承継向け)	3	25,200	6	113,000	3	87,800	100.0%	348.4%	3	45,000	2	19,130	Δ1	△ 25,870	-33.3%	-57.5%
信州創生推進資金(事業展開向け)			2	35,000	2	35,000	皆増	皆増	1	10,000	1	10,000	0	0	0.0%	0.0%
信州創生推進資金(IT産業向け)			6	90,490	6	90,490	皆増	皆増	3	83,000	1	10,000	Δ2	△ 73,000	-66.7%	-88.0%
信州創生推進資金(地域活性化向け)	1	20,000			Δ1	△ 20,000	皆減	皆減					0	0		
信州創生推進資金(企業立地向け)					0	0							0	0		
信州創生推進資金(ゼロカーボン・次世代産業向け)					0	0						N	0	0		
信州創生推進資金(海外展開向け)																
経営改善サポート資金	2	61,060	4	106,440	2	45,380	100.0%	74.3%			4	94,640	4	94,640	皆増	皆増
※1:令和4年4月1日新設											· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					