令和６年度大学・高専機能強化支援事業
（支援１：学部再編等による特定成長分野への転換等に係る支援）
事業概要

令和6年2月申請時点

1.基本情報

大学名	愛知産業大学	設置区分	私立
学校種	大学	都道府県	愛知
大学全体の総収容定員	1,070 名	※令和5年5月1日時点	
学部学科 組織構成	造形学部（建築学科、スマートデザイン学科、建築学科 通信教育課程） 経営学部（総合経営学科）		

事業計画名	愛知産業大学 「情報学部設置計画：三河地域のものづくり企業と連携した誰もが学べる実践教育システムの構築と情報技術人材育成」

2.事業概要

自動車(モビリティ)関連産業など次代を担うものづくり産業が集積する愛知県や全国各地の産業基盤形成において、人工知能、IoTなど、Society 5.0に対応可能なIT人材の育成が喫緊の課題である。この課題に対し、国内最大規模の通信教育課程（建築学科）のノウハウを活かし、一般学生、社会人、地方の専門学校の併修生等を対象に、通学（対面授業）と通信教育が連動した、誰もが・いつでも・どこでも「実践的な情報学」を学べる教育システムを構築し、自治体や企業に実践的なIT人材を供給する育成システムを確立し、【愛産大モデル】として全国展開を目指す。愛知県内のものづくり産業を担う大手メーカー、地元中堅企業及び地方自治体やNPO法人、金融機関等との事前協議により、各組織と地域における社会ニーズを調査し、必要とされる資格を把握して、地域社会や地域産業の活性化に貢献するIT人材を育成する。また中堅企業で多く求められる、現場での生産から企画・経営まで全般を担う実践力と現場力を有したIT人材の育成に力を入れる。

3.本事業で新たに設置等を行う組織

改組予定年度	令和９年度					
認可申請・届出の別	認可申請					
改組内容	学部の新設					
設置等組織名	情報学部 知能情報学科					
設置等組織の学位分野	工学関係	-	-	-	-	-
当該学部等の所在地	愛知県岡崎市					
入学定員	新設予定					
収容定員	新設予定					
入学定員の増加数	75 名					
他学部等の入学定員の減少数	75 名					

改組予定年度	令和９年度					
認可申請・届出の別	認可申請					
改組内容	学部の新設					
設置等組織名	情報学部 社会情報学科					
設置等組織の学位分野	工学関係	経済学関係	-	-	-	-
当該学部等の所在地	愛知県岡崎市					
入学定員	新設予定					
収容定員	新設予定					
入学定員の増加数	125 名					
他学部等の入学定員の減少数	125 名					

改組予定年度	令和９年度					
認可申請・届出の別	認可申請					
改組内容	学部の新設					
設置等組織名	情報学部 総合情報学科　通信教育課程					
設置等組織の学位分野	工学関係	経済学関係	-	-	-	-
当該学部等の所在地	愛知県岡崎市					
入学定員	新設予定					
収容定員	新設予定					
入学定員の増加数	200 名					
他学部等の入学定員の減少数	600 名					

令和6年度　愛知産業大学

事業計画名	愛知産業大学「情報学部設置計画:三河地域のものづくり企業と連携した誰もが学べる実践教育システムの構築と情報技術人材育成」

基本情報

改組予定年度	令和9年度	設置等組織名	情報学部 知能情報学科・社会情報学科・総合情報学科 通信教育課程	入学定員増数(合計数)	400名
所在地	愛知県岡崎市	改組内容	学部の新設	入学定員減数(合計数)	800名

社会や地域のニーズ・課題

社会背景・課題
・実践的IT人材の不足
・社会人のリカレント教育の必要性

社会や地域のニーズ
・次世代ものづくりに貢献できるIT人材

本学の立地特性
・自動車産業、関連ものづくり産業の中心地

本学の強み
・社会人教育の豊富なノウハウを持つ通信教育

設置学部等の概要・コンセプト ・特徴など

【愛産大モデル】通学制・通信制の特徴を活かした教育システム

コンセプト：誰もが・いつでも・どこでも「実践的な情報学」を学べる仕組みづくり

- 通学・通信の併設・有機的連携
- 地域拠点の活用（全国展開）
- トヨタ等のものづくり企業との連携
- シニアブレインの活用

→ Society5.0に対応可能な実践的IT人材の育成

教育内容・育成する人材像

知能情報学科
・人工知能、センシング、データ分析、ロボットなどの実践的な学修
・ものづくりの現場を中心に課題の解決に寄与するITエンジニアを育成

社会情報学科
・マネジメント、事業・市場創出、スポーツアナリティクスなどの実践的な学修
・課題の発見や解決に多角的な視点からITスキルで貢献する人材を育成

総合情報学科 通信教育課程
・通学制2学科の教育内容を統合した実践的な学修
・企業や自治体などでITスキルを活用できる社会人を育成

連携を通じた教育体制の整備

企業連携（シニアブレインセンター）
・実務経験を有する高度情報人材を教育、研究に活用

地域連携（地域共同研究機構）
・企業等と連携して地域に関するPBLを実施

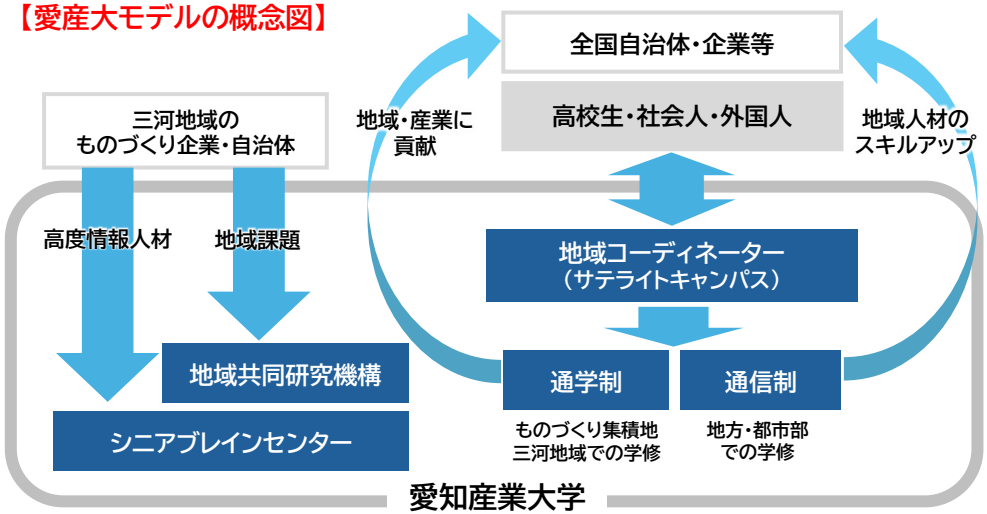
高大連携／他大学連携（県内外の大学との基幹教員）
・連携協定校とのオンライン授業、STEAM教育を推進
・DXハイスクールとの連携強化

多様な入学者の確保

女子学生の確保
・推薦枠及び奨学制度

地域の高校等との連携
・連携協定校やDXハイスクール

社会人・地方学生
・サテライトキャンパスの活用

外国人学生
・日本語学校との連携及び在日外国人受入

【愛産大モデルの概念図】