

静岡県内の産業は今、大きな曲がり角を迎えている。輸送機器、織維、器械など西部地域を支えている業種は海外勢との競争のなか、イノベーションや産業転換が求められている。产学連携を推進している立場から現在の状況と課題を示したい。

静岡大学は文部科学省の「地(知)」の拠点大学による地方創生推進事業(CO-C+)」に基づき、「全学横断型教育プログラム」である地域創造学環を、2016年度から開始した。その柱

产学連携の現状と課題

静岡大学理事・副学長
木村 雅和氏



きむら・まさかず 1985年東北大学大学院工学研究科修了、静岡大学電子工学研究所助手に。半導体結晶の成長やパワーハーフ導体デバイスを研究。2004年イノベーション共同研究センター教授。13年副学長・イノベーション社会連携推進機構長。57歳。

事業化貢献研究者を評価

いくのかが重要だ。产学連携は支援する企業が実際に成果を上げることで大学側が密接に関わる。イノベーションとは技術の革新にとどまらず、新たな考え方、仕組みを取り入れて付加価値を生み出すことにある。そこで必要となるのが価値創造とビジネス化の懸け橋となる事業プロデ

は県内各地における「フィールドワーク」だ。市町、地元企業などとの密接な連携のもとで課題を探し、そと同時に必要なのは、ある企業が新しい技術を事業化し、発展させていくことだ。2年目となつた今年度は、学生自らが地域の課題を見つかり、地元の協力企業

の実際の職場体験をする実習などを実施している。しかし、学生を育てるの

が光技術で企業のイノベーションを支援する「ACT PHAST」(アクシフアス

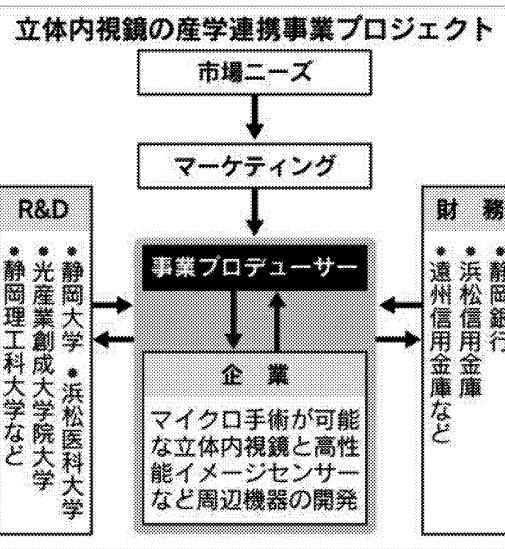
ト)」の取り組みが参考となる。主に中小企業の抱える課題を大学側が、事業化を含めワンストップで支援する。プロデューサーは研究

高機能化に向け、事業プロジェクトでは米スタンフォード大学出身で海外のデューサー制度を取り込ん

毎月第2火曜に掲載。次

回は静岡県立大学の竹下誠

二郎経営情報学部長です。



残る課題は研究を担う大学側が、こうした事業化に貢献した研究者をどのように評価するかということにある。現在、研究者は論文や共同研究、外部資金の獲得といった項目が主な評価の対象だ。しかし、これは学的な観点での評価にすぎず、真に社会に貢献する体制をつくるには十分とはいえない。

ある企業を支援し、売り上げが大幅にあがった場合、貢献した大学の研究者にはそれに見合った評価がされる制度を確立することも今後必要になってくるだろう。

◇