

私の提言

私の所属する情報学部は少し変わった学部だ。「情報社会」を対象に、技術やシステムといった理系分野と、人間や社会・環境との調和といった文系の要素とが融合している。これまで20年以上にわたって教育と研究を進めてきた。

大学教育で文工融合の実現はとても難しい。まず教員による共同研究から情報学の体系を作り上げ、そのうえで学生を教育する。これは並大抵の努力ではない。私は長年、電子工学を専門として研究し、数年前

米シリコンバレー日本大と連携



情報学部教授
青木 徹氏

あおき・とおる 1996年静岡
大学大学院博士課程修了。専門
は放射線情報学、電子デバイス
工学。自らの研究を生かし、次
世代の放射線検出器を開発する
静大発ベンチャーANSeeN
の最高技術責任者（CTO）と
しての顔も持つ。48歳。

文工融合、革新へ国際派育む

にこの世界に仲間入りし
た。

新たな取り組みは将来の社
会を担う人材育成の面で大

用して、グローバル人材を
育成する教育機関で、20

15年に発足。現在は日本
人向けのショートチームプ

ログラムを実施、20年には
4年制の正式な大学になる
予定だ。

外から加わった私から見
ればとても良いテンポで文

工融合が進んでいる。20
ひとつが米国にできたシリ

コンバレー日本大学（SV
J U）と静岡大学の連携だ。

情報産業が集まるシリコ
ンバレーで学ぶのは最新の

今年度のプロジェクトは単
に先方に学生を送り込むだ
けでなく、SVJUと静岡

16年度から「行動情報学
科」がスタートし、4月の

SVJUはシリコンバレー
のインフラや人的資源を利

用して、グローバル人材を
育成する教育機関で、20

15年に発足。現在は日本
人向けのショートチームプ

ログラムを実施、20年には
4年制の正式な大学になる
予定だ。

来年度からは学科・学年融
合の実習型教育が始まる。

SVJUはシリコンバレー
のインフラや人的資源を利

用して、グローバル人材を
育成する教育機関で、20

15年に発足。現在は日本
人向けのショートチームプ

ログラムを実施、20年には
4年制の正式な大学になる
予定だ。

科」がスタートし、4月の

SVJUはシリコンバレー
のインフラや人的資源を利

用して、グローバル人材を
育成する教育機関で、20

15年に発足。現在は日本
人向けのショートチームプ

ログラムを実施、20年には
4年制の正式な大学になる
予定だ。

来年度からは学科・学年融
合の実習型教育が始まる。

SVJUはシリコンバレー
のインフラや人的資源を利

用して、グローバル人材を
育成する教育機関で、20

15年に発足。現在は日本
人向けのショートチームプ

ログラムを実施、20年には
4年制の正式な大学になる
予定だ。

合の実習型教育が始まる。

SVJUはシリコンバレー
のインフラや人的資源を利

用して、グローバル人材を
育成する教育機関で、20

15年に発足。現在は日本
人向けのショートチームプ

ログラムを実施、20年には
4年制の正式な大学になる
予定だ。



SVJUでは現地起業家、投
資家などによる対話型講義が
多い

大学が密接に協力する形を
とる。直接の人的往来に加
え、ビデオ会議もフルに活
用して交流を活発にする実
習型だ。シリコンバレーの
熱気を通じ、学生は最適な
イノベーション環境につい
て研究する。地域の、例え
ば静岡県のイノベーション
に必要な施策を提言させる
ことが課題だ。

現場といえる。

文系理系といった枠では
語ることでできない、チャ
レンジしようという学生を
育てることこそが、今の大
学には求められている。世
界という舞台で価値を創出
できる人材の育成にこの文
工融合の新たな取り組みを
活用していきたい。

◇

毎月第2火曜日に掲載。
次回は白井千晶教授です。