大学コミュニティーの力を生かす 相互評価文化の形成

創価大学

創価大学は、学生間、教員間の相互評価によって、アクティブラーニングの実質化を図る。 学生は自分の学修成果を確認して目標や学び方を修正し、 教員はその学修成果と授業内容・計画とを照らし合わせ、授業改善に生かす。 それぞれのプロセスをファシリテートするリーダー役の学生、教員の養成など、 大学コミュニティーの力を最大化し、総合力で進める教学改革を紹介する。

全学の推進本部と 各学部のチームが連携

創価大学は、教育・学習支援セン ター (CETL) が中心となってアクティ ブラーニングの導入を進め、現在、8 割以上の授業で能動的な学習の機会が 提供されている。

知識とともに対人関係などの社会的 スキルを身に付ける「協同学習」は、 2000年度にCETLが発足した直後から 推進してきたアクティブラーニングの 手法だ。教員同士が能力を高め合う意 識を形成しようと、公開授業参観やシ ラバスの相互点検を行う研修会なども 開催している。

大学教育再生加速プログラム (AP) のテーマ [(アクティブ・ラーニング)、 テーマⅡ (学修成果の可視化) の複合 型に選定された2014年度からは、相互 評価の取り組みをさらに推進。「アセ スメント科目」(図表)を設定し、学生 は成長度の相互評価を、教員は授業改 善のための相互評価をそれぞれ行う。 関田一彦センター長は、「AP事業の 対象外の部分でも、自主的に仲間や同 僚と話し合う文化を形成することが目 標」と話す。

AP事業は学部ごとに段階的に実施 する。まず、企業との関わりが多く、 アクティブラーニングの導入に最も積 極的な経営学部が2015年度から開始。 2019年度には全8学部のカリキュラム にAP事業が反映されている状態をめ ざす。

具体的な取り組みは、それぞれ学 長から委嘱された全学のAP推進本部 と各学部の推進チームが連携して行 う。AP推進本部は、寺西宏友教学担 当副学長が責任者となり、CETLの関 田センター長、総合学習支援センター (SPACe) の西浦昭雄センター長ら7 人で構成。各学部の実施状況を掌握 するほか、学修成果、授業評価等の データを収集する。各学部の推進チー ムには職員も加わり、学部が選出した 教員メンバーをサポートする。

教員同士で 授業間の連携も議論

アセスメント科目は、各学部の授業 のうち3科目が学年進行に合わせて 設定される。4年間で3回に絞ったの は、学生は成果の評価に相応の労力が かかり、全科目で実施するのは現実的

ではないことに加え、蓄積した複数年 のデータを比べやすいためでもある。 経営学部は、アクティブラーニングを 取り入れている科目のうち、1年次前 期の「経営基礎演習」、2年次前期の 「人間主義経営演習」、3年次前期の 「専門基礎演習」(予定)をアセスメン ト科目に設定した。

成長度の評価はルーブリックに基づ いて学生が自ら行う。アセスメント科 目ではワークシートを配付し、学生は グループ活動の振り返り、文献等の調 **査結果、プレゼンテーションの練習記** 録などを記入。これをまとめたものが 「学修ポートフォリオ」になる。中間お よび最後の授業で、ルーブリックと学 修ポートフォリオを基に学修成果を学 生同士で共有。他の学生は評価の妥当 性、今後に向けたアドバイス等を伝え、 報告者の目標の再設定を支援する。

「自身を客観視して学びの方向性を 軌道修正する訓練を積みながら、仲間 と共に成長する意義に気づける」。学 生間の相互評価のメリットを、関田セ ンター長はそう説明する。こうしたプ ロセスを卒業までに3回繰り返し、日 常の行動として根付かせることが、他 者への貢献、社会での価値創造という

建学の精神に基づく「創造的人間の育 成」につながると考える。

アセスメント科目にはSAが配置さ れるが、評価のための振り返りをサ ポートするには、より高度な技術が必 要だ。そこで、SAを支援するファシ リテーション技術を持つ学生を「シニ アSA | として養成。各学部のSAの中 からリーダーの適性と意欲のある学生 に、ラーニングコモンズでトレーニング を受けてもらう。

一方、教員はアセスメント科目を担 当する時に、シラバスに記載した狙い や工夫の実行状況、学生の課題の出 来や振り返り結果などを「授業ポート フォリオ」にまとめていく。授業中の学 生の様子や授業後の感想など、目が行 き届かない点は、CETLが養成する学 生ボランティアに調査を依頼し、その 結果を追記する。

教員の相互評価の場となるのが4、 5人のグループで行う「同僚会議」 だ。授業ポートフォリオと学生の学修 成果を基に、授業が学生の成長にどう 貢献したのかを振り返り、報告する。 他の教員は、授業をよりよくするため に意見を出し合う。過去に担当したこ とがある学生のその後の様子を知り、 自身の指導がどのような影響を与えた のか確認することもできる。報告者の 振り返りを基に、授業同士の関連、役 割などを話し合ってもらい、カリキュラ ム改善につなげるのが狙いだ。

同僚会議には、「ALマスター」の 教員がファシリテーターとして同席。 「AL」は、組織の学習力を高める手 法「アクションラーニング*」と「アク ティブラーニング」の二重の意味があ る。学部から選出された教員が、2日 間の研修を受けてその役を務める。

【図表】3つのアセスメント科目を中心とするAP事業の概要 建学の精神に基づく「創造的人間の育成」 相互評価文化の醸成 ALマスター シニアSA (300人養成) (30人養成) 3~4年次 汎用的能力の最後点検 同僚会議 相互評価活動 2~3年次 汎用的能力の伸長を点検 の質的向 果の可 1年次 授業 学修 大学での学業の基礎となる ポートフォリオ ポートフォリオ 技能や態度を可視化 3つのアセスメント科目 学生 ボランティア AL 手法 開発 ●学外で評価された学生や卒業生を調査し、 LTD, PBL, TBL 汎用的能力レベルを測定するルーブリック - プロジェクトアドベンチャ· ・協同学習 など ●アセスメント科目用のワークシート など

「アクションラーニングに精通した ALマスター、リーダーシップを身に付 けたシニアSAには、相互評価文化を学 内に浸透させる役割を期待している。 仲間との話し合いによって自身を成長 させる姿勢が、彼らの支援によって草 の根的に広がれば、アクティブラーニ ングをはじめとする教育の効果が飛躍 的に高まる」と関田センター長は語る。

学部独自の指標開発を AP推進本部が支援

同大学ではジェネリックスキルを測 定する外部の標準テストも導入してい るが、それを指標とせず、アセスメン ト科目内で行う相互評価によって学修 成果を確認する理由を、CETLの望月 雅光副センター長はこう述べる。「標 準テスト実施後は全学生と面談を行っ ているが、測定指標に対する学生の自 己評価とこのテストの結果をうまく対

応させることができない。教員が学生 の能力を定点観測するうえでは標準テ ストも有用だが、学生にとっては納得 しにくく、その後の学びに生かしづら い。APでは学修成果を "半期15回の授 業を通じ、学生が自身の変化を評価す るもの"と捉えるほうが、より成長を促 すと考えた」。

アセスメント科目内で学生が自己評 価に使用する指標とルーブリックは、 全学共通のものをAP推進本部が作成 する。1年次の指標は「学びの計画 性」「学習者としての自覚」「親和力」 「協働力」の4つ。学部が独自に測り たい指標があれば追加できる。教員同 士の話し合いを促進するため、共通指 標の数をあえて絞るという。

AP推進本部は今後、就職先で評価 の高い卒業生や学内で活躍する学生を 対象に調査を行い、汎用的能力のレベ ルを測定。指標作成の参考資料として 学部に提供する考えである。

* グループで現実の問題について解決策を検討、実践するというプロセス自体から学習効果を得て、個人・グループの学習する力を養成する手法。