

# 録画授業と対面授業とを混合した授業形態 「ブレンディッド・ラーニング」を開始

~多様なバックグランドをもつ社会人学生のサポートを拡大します~

産業技術大学院大学(Advanced Institute of Industrial Technology 品川区 学長:石島 辰太郎)は、平成26年4月から新たに、録画授業(オンデマンド配信される講義ビデオを利用し、又は通学して授業を受講)と対面授業(通学して受講)とを効果的に組み合わせた「AIIT ブレンディッド・ラーニング」を開始します。

これを導入することにより、学生は、通学負担が大幅に軽減されることに加え、個々のレベルに合わせてより深い学修効果を得られます。

### OAIIT ブレンディッド・ラーニングの概要

AIIT ブレンディッド・ラーニングは、年間16回の授業のうち、録画授業と対面授業とをあらかじめ設定し、両者を混合(ブレンド)した授業形態です。

録画授業は、学生が通学しなくても自宅や職場等、Web 環境があれば、どこでも受講することができます。また、対面授業は、録画授業による知識の獲得を前提とした上で行います。

#### OAIIT ブレンディッド・ラーニングの効果

学生は、録画授業によって理解できるまで繰り返し学修し、十分な知識を獲得した上で、対面授業に臨み、グループワークや演習等の能動的で実践的な学修を集中して行うことにより、 学修効果の高まりが期待されます。

また、学生が、特定の曜日に集中して通学することも可能となり、業務多忙な社会人等にとって、その通学負担が大幅に軽減されます。

本学に通学可能な地域が拡大することにより、教育の機会提供の観点から、都が設立した公立大学としての役割をより一層果たすことが可能となります。

#### 〇実施予定科目数(平成 26 年度)

情報アーキテクチャ専攻39科目創造技術専攻11科目

【問い合わせ先】 産業技術大学院大学管理部管理課

電話 03-3472-7831

Fax 03-3472-2790

## ブレンディッド・ラーニングの受講イメージ -

時限	時間	月	火	水	木	金	土
1	9:00~10:30						
2	10:40~12:10					7	講義A②
3	13:00~14:30						711111
4	14:45~16:15						
5	16:30~18:00						
6	18:30~20:00	講義A①		講義C②	$\longleftrightarrow$	講義C①	
7	20:10~21:40	125 FEID	講義B②	<del></del>	講義B①	HT 126 CT	

凡例

: 録画受講回(原則、自宅等でのビデオ受講が可能な回)

: 対面受講回

上記の図(時間割)は情報アーキテクチャ専攻のあるクォータで3科目(講義A $\sim$ C)を履修した場合のモデルです。

- (1) 各授業は週2コマ開講され、次のような構成となっています。
  - ①月曜日<録画授業>-土曜日<対面必須授業>
  - ②木曜日 < 録画授業 > 一火曜日 < 対面必須授業 >
  - ③金曜日<録画授業>-水曜日<対面必須授業>
- (2) 月曜の講義(水色セル・赤文字) は土曜日の講義(黄色セル・赤文字) と対応して 開講しています。例えば講義Aは月曜6時限に録画授業の講義を行い、次の土曜2時 限に対面が必須な授業の講義を行います。
- (3)録画受講を活用することにより、週3日(火、水、土曜日)の通学で週6日分に相当する講義受講が可能となります。