

FD担当者必携マニュアル 第2巻

# ファカルティ・ ディベロッパー 入門講座

愛媛大学教育・学生支援機構教育企画室

ファカルティ・  
ディベロッパー  
入門講座

# はじめに

## ■ 本書について

『FD 担当者必携マニュアル』シリーズは、大学で新しく FD を担当することになった人たちが、業務を遂行する上で最低限必要な事柄をまとめたものである。日本の大学では FD が盛んになってきたけれども、その内容は年に数回の専門家による講演型研修が主であり、大学教員の行動変容をもたらすものとは言いがたい。一方、より効果の高い研修内容・方法については、共有されたものが少なく、担当者は手探り状態で実施しているのもまた事実である。FD 担当者を支援するツールの開発が求められている。

本書のアイデアは、各大学の FD 担当者で構成されている FD ネットワーク中四国(以下、ネットワーク、次頁参照)の話し合いの中から生まれた。この組織のメンバーは、大学教員の能力開発という日本では未開拓の業務を限られた人数で行っている。慢性的なスタッフ不足という問題を解決するためには、各学部に所属する教員の中から、FD を担当できる人材を育成していく必要性がある。そのため、FD ファシリテーター養成講座を開発、実施しようということになった。本シリーズはそうした研修のテキストとして開発された。

第1巻『FD プログラムの開発・実施・評価』に続く、本書第2巻では、FD 担当者（ファカルティ・ディベロッパー：FDer）が、学内で FD を企画・実施していく際に必要とされる FD に関する基本的な知識をまとめたものである。

本書の基になっているのは、2007 年 3 月 26・27 日に愛媛大学で開催された「ファカルティ・ディベロッパー養成講座」である。本講座は、カナダ・マギル大学 教授・学習サービス部門ディレクターであるシンシア・ウェ斯顿（Cynthia B. Weston）教授を招聘し、全国の各大学から 32 名の FD 担当者を対象に行われたものである。ウェ斯顿教授は 20 年以上に渡って、インストラクショナル・デザイン、評価方法、教授方法を教職員に教えている FDer である。勤務先であるマギル大学での FD の取組みを事例に、FD の捉え方、各大学のコンテキスト（文脈）にあわせた FD アクションプランづくりについてのワークショップを行っていただいた。

第1章は、FDer が知っておかなければならぬ自らの所属大学のコンテキスト分析、第2章は FD のレベルと具体的なプログラムについてまとめてある。第3章は、FD アクションプランづくりの手法がまとめられている。巻末資料として、当日配布された資料や事前・事後アンケート結果を掲載した。

おわりに、講師をつとめていただいたシンシア・ウェ斯顿教授、参加していただいた皆様に心から御礼を申し上げます。本書が FDer の皆様に役立てば幸いです。

佐藤浩章（愛媛大学教育・学生支援機構 教育企画室）

## ■ FD ネットワーク中四国について

主に中国・四国地区の大学が中心となり、FD プログラムの共同実施、教材の共同開発などを目的に連携しているネットワーク。各大学の高等教育センターに所属する教員を中心に構成されている。2003 年に設立され、会合（ファカルティ・ディベロッパー講座）、ML での情報交換を行っている。愛媛大学教育・学生支援機構 教育企画室が事務局となっている。

### ファカルティ・ディベロッパー養成講座参加者名簿

2007.3/26-27 実施

津田	純子	(新潟大学大学教育研究開発センター)
澤田	茂保	(金沢大学外国語教育研究センター)
岡山	陽子	(茨城大学大学教育センター)
加藤	崇英	(国立教育政策研究所高等教育研究部)
米澤	彰純	(大学評価・学位授与機構評価研究部)
松岡	幸司	(信州大学全学教育機構)
丸橋	昌太郎	(信州大学経済学部)
徳井	丞次	(信州大学経済学部)
加藤	鉛三	(信州大学全学教育機構高等教育システム研究開発部、評価・分析室)
水谷	早人	(日本福祉大学学務部学事課)
白垣	潤	(岡崎女子短期大学幼児教育学科)
守山	均	(岡崎女子短期大学幼児教育学科)
小野	隆	(岡崎女子短期大学人間福祉学科)
山田	和幸	(立命館大学教学部教育開発支援課)
奥川	義尚	(京都外国語大学点検評価調査室)
圓月	勝博	(同志社大学文学部、教育開発センター所長)
Mike Matsuno		(大阪学院大学教育開発支援センター)
加藤	善子	(関西国際大学初年次教育研究開発センター)
永田	智子	(兵庫教育大学大学院学校教育研究科)
廣岡	徹	(兵庫教育大学大学院学校教育研究科)
米谷	淳	(神戸大学大学教育推進機構大学教育支援研究推進室)
鈴木	理	(山陽女子短期大学)
相澤	泰憲	(岡山商科大学附属図書館)
渡部	望	(島根県立大学総合政策学部)
中西	俊介	(香川大学大学教育開発センター、工学部)
葛城	浩一	(香川大学大学教育開発センター)
宮田	政徳	(徳島大学大学開放実践センター)
吉倉	紳一	(高知大学総合研究センター長、副学長)
菅野	光公	(高知大学総合研究センター)
村上	学	(愛媛県立医療技術大学保健科学部)
秦	敬治	(愛媛大学経営情報分析室)
長澤	多代	(長崎大学大学教育機能開発センター)

敬称略 順不同

尚、本書は平成 18 年度特色ある大学教育支援プログラム「FD / SD / TAD 三位一体能力開発」の一部である。

# 目次

<b>第1章 FDとそのコンテキスト（文脈）</b>	6
1. マギル大学のコンテキスト	6
2. 私のコンテキスト	10
3. あなたのコンテキストと考え	12
4. コンテキストはFDに影響を与えるか	14
<b>第2章 FDの介入とそのレベル</b>	16
1. 定義	16
2. 知っておくべきこと、役割、必要なスキル	18
3. 介入のレベルとその影響	20
<b>第3章 FDアクションプラン</b>	24

## 巻末資料

1. 当日ポスター	32
2. シンシア・ウェ斯顿教授業績一覧	34
3. 事前アンケート（英 文）	39
4. 事前アンケート回答（日本文）	40
5. マギル大学教授・学習サービス業務一覧	46
6. FDアクションプランシート（英 文）	48
7. FDアクションプランシート（日本文）	49
8. FDアクションプラン振り返りシート（英 文）	50
9. FDアクションプラン振り返りシート（日本文）	51
10. 事後アンケート項目（英 文）	52
11. 事後アンケート項目（日本文）	58
12. 事後アンケート集計結果（英 文）	63
13. 事後アンケート集計結果（日本文）	65

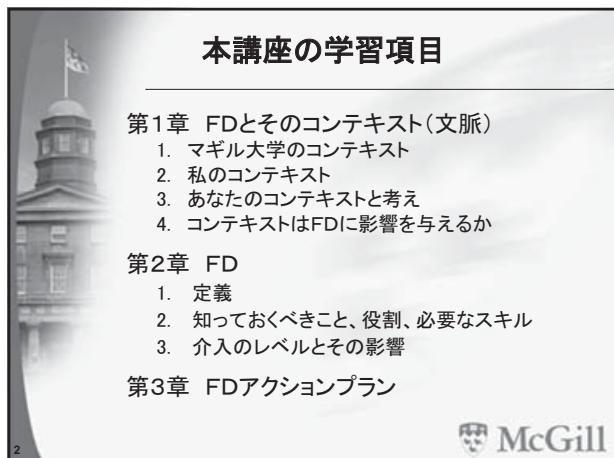


**ファカルティ・デベロッパー  
入門講座**

**Cynthia Weston (シンシア ウエ斯顿)**  
教授・学習サービス部門 部門長  
教育・カウンセリング心理学部 教授

2007年3月26日～27日  
於 愛媛大学

McGill



**本講座の学習項目**

**第1章 FDとそのコンテキスト(文脈)**

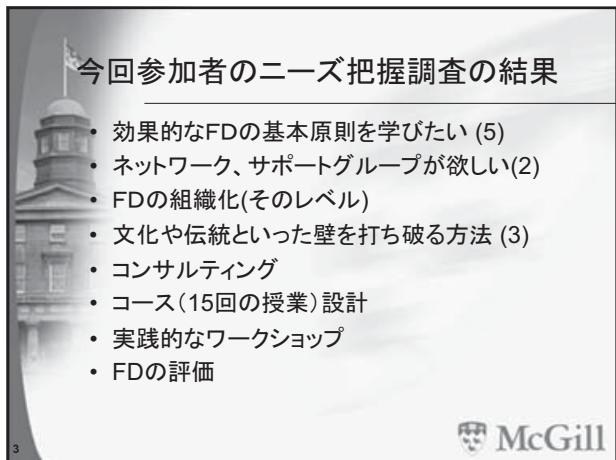
1. マギル大学のコンテキスト
2. 私のコンテキスト
3. あなたのコンテキストと考え
4. コンテキストはFDに影響を与えるか

**第2章 FD**

1. 定義
2. 知っておくべきこと、役割、必要なスキル
3. 介入のレベルとその影響

**第3章 FDアクションプラン**

McGill



**今回参加者のニーズ把握調査の結果**

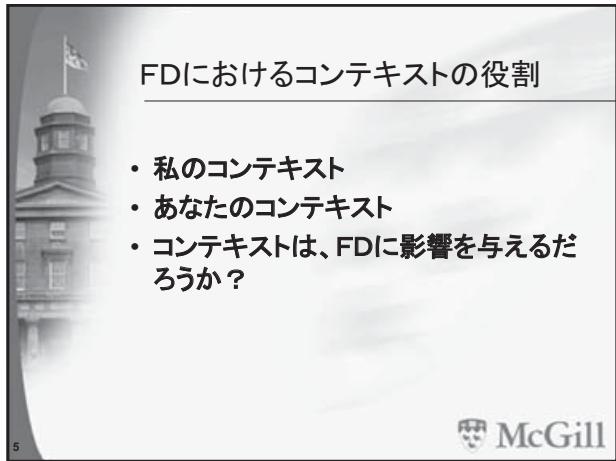
- 効果的なFDの基本原則を学びたい (5)
- ネットワーク、サポートグループが欲しい(2)
- FDの組織化(そのレベル)
- 文化や伝統といった壁を打ち破る方法 (3)
- コンサルティング
- コース(15回の授業)設計
- 実践的なワークショップ
- FDの評価

McGill



**第1章  
FDとそのコンテキスト**

McGill



**FDにおけるコンテキストの役割**

- 私のコンテキスト
- あなたのコンテキスト
- コンテキストは、FDに影響を与えるだろうか？

McGill



**1. マギル大学のコンテキスト**

McGill



**A seminar for new faculty developers**

**Cynthia Weston**  
Director, Teaching and Learning Services  
Professor, Dept of Educational and Counselling Psychology

Ehime University, Japan, March 2007

1

 McGill

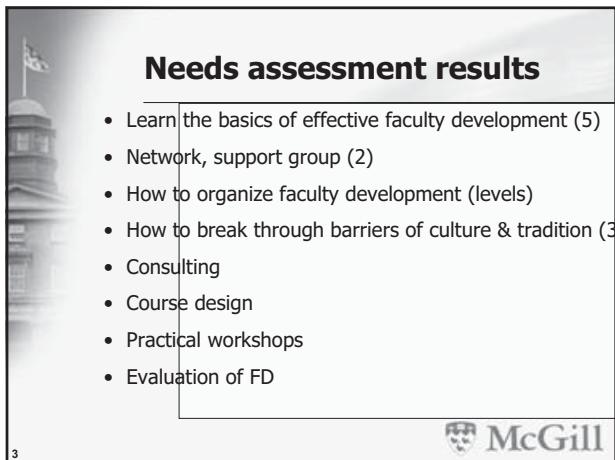


**Goals and Agenda**

- Context and faculty development
  - 1. McGill context
  - 2. My context
  - 3. Your context and views
  - 4. Does context influence faculty development?
- Faculty development
  - 1. Definitions
  - 2. Knowledge, roles, skills
  - 3. Levels of intervention and impact
- Faculty development action plan

2

 McGill

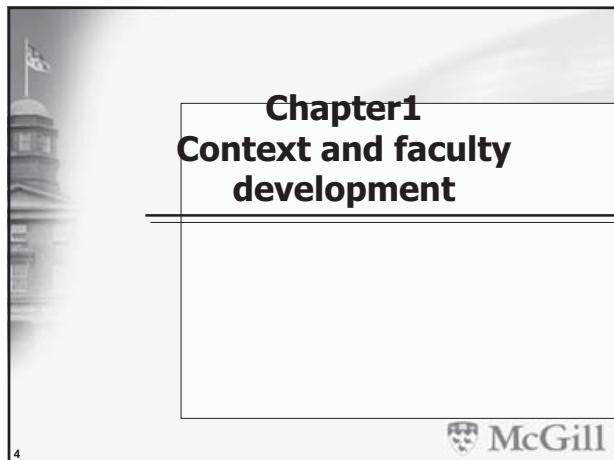


**Needs assessment results**

- Learn the basics of effective faculty development (5)
- Network, support group (2)
- How to organize faculty development (levels)
- How to break through barriers of culture & tradition (3)
- Consulting
- Course design
- Practical workshops
- Evaluation of FD

3

 McGill



**Chapter 1**  
**Context and faculty development**

4

 McGill

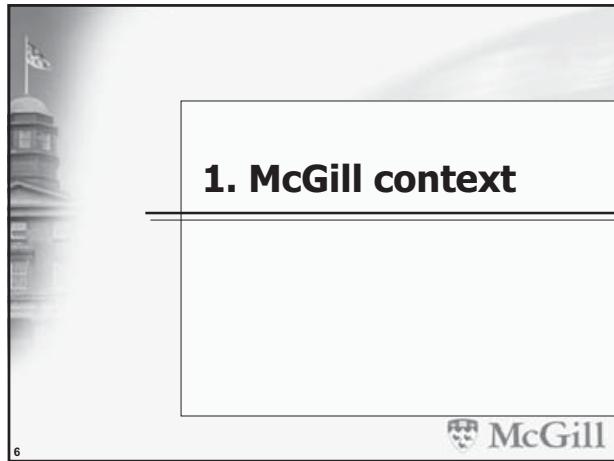


**The role of context in Faculty development**

- My contexts
- Your contexts
- How does this influence faculty development?

5

 McGill



**1. McGill context**

6

 McGill



**マギル大学の使命(ミッショナ)**

本学の学部生・大学院生に可能な限り最善の教育を提供することで、教育・研究・社会貢献の場における学習を促進する。

7

McGill



**マギル大学**

- カナダ、ケベック州、モントリオール市
- 研究大学
- カナダNo.1 医学博士  
(McLean's 2006 カナダの大学ランキング)
- 世界No.21 カナダの大学では唯一のトップ25入り  
(Times Higher Education Supplement 2006)
- 2005年リサーチ・ユニバーシティ・オブ・ザ・イヤー  
(Canadian Research InfoSource)

8

McGill



**マギル大学**

- キャンパスを持った組織
- 大学教員 1,500人
- 学生 33,000 人
- 1学期ごとの開講科目数 3,000科目
- 1年生の半数は、400人規模の授業を少なくとも1講義は受講している
- 5つの大学付属病院

9

McGill



**マギル大学**

- 昇進やテニュア獲得にあたって参考にされるもの
  - 研究
  - 教育
  - サービス(管理運営・地域貢献)
- 教育
  - 「研究と対等の価値」
  - ティーチング・ポートフォリオが必要とされる

10

McGill



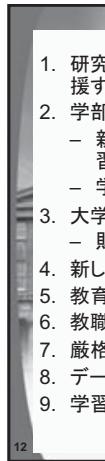
**学生中心の大学**

「マギル大学の素晴らしいことは、学生に、地域に、そして知の発展のために何を提供するかで評価される。つまり、本学在学中に学生個々人が経験する生活と学習こそが、成功の判断基準(尺度)となる。」

(Principal's Task Force on Student Life and Learning, 2006, p.5)

11

McGill



**大学としての優先事項**

- 研究、教育、サービスにおいて最高レベルの人物を採用し、支援する
- 学部生の生活・学習経験を豊かにする
  - 新しい管理職の設置(教育担当副学長補佐 - 学生生活・学習担当)
  - 学習相談体制の改善
- 大学院での研究を通して、強みを作る
  - 財政と研究スペースの改善
- 新しい知のフロンティアの探究
- 教育と研究の支援を手厚くする
- 教職員の能力開発の支援を手厚くする
- 厳格なスタンダードを使った教員のパフォーマンス測定
- データに基づく意思決定
- 学習共同体の構築

12



## The mission of McGill University

The advancement of learning through teaching, scholarship and service to society, by offering to outstanding undergraduate and graduate students the best education available...

7

 McGill



## McGill University

- Montreal, Quebec, Canada
- Research intensive
- #1 medical/doctoral in Canada  
(McLean's 2006 Canadian University rankings)
- #21 in the world; only Canadian University in top 25  
(Times Higher Education Supplement 2006)
- Research University of Year 2005  
(Canadian Research InfoSource)

8

 McGill



## McGill University

- Campus based institution
- 1,500 professors
- 33,000 students
- 3,000 courses per term
- 50% of freshman have at least one class with over 400 students
- 5 teaching hospitals

9

 McGill



## McGill University

- Promotion, tenure based on:
  - Research
  - Teaching
  - Service
- Teaching
  - "...receives its due weight compared to research"
  - A teaching portfolio is required

10

 McGill



## A student centered university

"McGill is only as great as what it can offer to students, to society and to the advancement of knowledge; and in that respect, the life and learning that each of our students experiences while at the University is a measure of its success."

(Principal's Task Force on Student Life and Learning, 2006, p.5)

11

 McGill



## University priorities

1. Recruit and support best minds in research, teaching, service
2. Enrich undergraduate student life and learning experience
  - New senior administrator: Deputy Provost –Student Life and Learning
  - Improve academic advising and mentoring
3. Build strength through Graduate studies
  - Improve funding and space
4. Explore new frontiers of knowledge
5. Enhance support for teaching and research
6. Enhance support for staff and professional development
7. Measure performance against rigorous standards
8. Make decisions based on datamaking
9. Build a learning community

12

 McGill

**マギル大学における教授・学習の使命**

- マギル大学は学習共同体である。
- 学習共同体の一人前のメンバーとして、学生は自らの成長可能性に到達するだけではなく、それを上回ることを目標に、様々なことを求められるべきである。
- 好奇心を保持し続け、意見やものの見方においては多様性を尊重し、批判的に考え、効果的にコミュニケーションができるような状況において、学生は学ぶべきである。
- マギル大学というコミュニティに参加することで、学生は個人的にも社会的にも成長し、思慮深く、地域に貢献できるメンバーになる機会を持つべきである。

13

 McGill

## 2. 私のコンテキスト

14

 McGill

**私の社会・文化的コンテキスト**

- 英語を話す
- カナダ人
- 教育心理学者  
(認知心理学/構成主義心理学)
- フランス語地方の英語が主に使用される大学
  - 私の態度、価値、理想、信念への影響
  - 仮定条件を明確にすることの重要性
  - 相互理解を促進するために
  - 私の経験をあなたのコンテキストにあてはめてみましょう

15

 McGill

**学習についての考え方**

- 学生は、世の中とはこういうものだという、すでに持っている考え方と結びつけることによって、自らの学習を活動的に、そしてそれぞれのやり方で構築していく。
- 学生の中にすでに存在している知識というものは、世の中を解釈していくためのプラットフォームとして機能する。それは、知識を変化させていくことを促進することになるかもしれないし、逆に障壁になるかもしれない。
- 学習は、新しい情報と、すでに存在している知識の再構成との統合を含んでいる。
- 学習というものは、認知、個別化、動機づけ、社会性、コンテキストといった過程によって影響を受ける。
- 学習者が学ぶ準備が出来ているときに、学習は生じる。

Pritchard, Marx & Boyle 1993; Ewell, 1997

16

 McGill

**学習中心についての基本的な仮説**



- 知識とは、新しい情報の統合と個々人の理解の促進によって構築されるものである。
- 学習者は活動的である。
- 学習とは意味の構築である。
- 教えるということは、内容に関わり、意味を構築する機会を提供することである。

17

 McGill

**教えるについての考え方**

**効果的な大学教育の特徴**

- 高いレベルの学問課題がある
- 教員と学生のやり取りがある
- 活動的、協同的な学習経験
- 授業時間外での補完的な学習機会がある
- キャンパス環境が協力的である

NSSE ベンチマーク

18

 McGill

## McGill teaching and learning mission

- The University is a learning community.
- As fully fledged members of this learning community, students should be challenged not only to achieve their potential, but to excel.
- They should learn in conditions that encourage them to remain curious, to value diversity in opinions and perspectives, to think critically and to communicate effectively.
- Through their participation in the McGill community students should have opportunities to develop personally, socially and to become thoughtful and contributing members of society.

Principal's Task Force on Student Life and Learning (2006) – pg. 6

13



## 2. My context

14



## Socio-cultural context

- English speaking
- Canadian
- Educational psychologist (cognitive/constructivist)
- English university in a French province
  - Influences my attitudes, values, ideals, and beliefs
  - Important to make assumptions explicit
  - To facilitate mutual understanding
  - Together, adapt my experience for your context

15



## Views about learning

- Students construct their own learning actively and uniquely by making connections to their preconceived notions about the way the world works.
- Preexisting knowledge serves as a platform for interpreting their world – and may be a facilitator or barrier to knowledge change.
- Learning involves the integration of new information and restructuring of existing knowledge.
- Learning is influenced by cognitive, personal, motivational, social, and contextual processes.
- Learning occurs when the learner is ready to learn.

Pintrich, Marx & Boyle 1993; Ewell, 1997

16



## Learning centered: Basic Assumptions



- Knowledge is **constructed** by integrating new information and developing a personal understanding.
- Learners are **active**.
- Learning is **constructing meaning**.
- Teaching is providing opportunities to **work with content and construct meaning**.

17



## Views about teaching

- Effective university teaching characterized by:
  - High level of academic challenge
  - Student interactions with faculty members
  - Active and collaborative learning experiences
  - Complementary learning opportunities inside and outside the classroom
  - Supportive campus environment

NSSE Benchmarks

18



## 学習中心の教育

- 知識とは、新しい情報の統合と個々人の理解の促進によって構築されるものである。
- 学習者は活動的である。
- 学習とは意味の構築である。
- 教えるということは、内容に関わり、意味を構築する機会を提供することである。

学習者中心の  
インストラクショナル・アプローチ

19

McGill

## 学習中心の授業

焦点になるもの	学習のプロセス(専門分野の理解)
教員の役割	傍らでのガイド、頻繁なやりとり、ガイダンス
学習者の役割	積極的な関与、大学教員や他の学生とのやりとり、協同
教育技法	相互作用的、協同的、継続的な演習とフィードバック
評価	改善のための継続的な形成的フィードバックを重視

20

McGill

## 教授・学習サービス部門の使命

- 協力的、柔軟で、革新的な学習環境を創ることで、学生の学習の質を高める。大学教員、学部・学科等の運営単位との協同関係のもとで行われる。
- 本学の全てのレベルで認知され、育成され、褒賞される、学習中心の教育実践とポリシーを開発・支援・実施していくリーダーシップを提供する。

21

McGill

## 3. あなたのコンテキストと考え

22

McGill

◆FDのミクロ環境(個々人の考え方、経験)

**事前課題**

- あなたが考える「大学における良い授業」とはどのようなものでしょうか？
- しっかり学ぶために、大学生は何をすべきだと考えていますか？
- 「良い教員」になるために、大学教員がすべきことは何だと思いますか？
- FDあるいはFD担当者(ファカルティ・デベロッパー)の使命は何だと思いますか？

◆FDのメゾ環境(学部・学科の考え方、経験)

- あなたの大学の教員は「教えること(teaching)」をどのように考えていると思いますか？
- あなたの大学の教員は「学ぶということ(learning)」をどのように考えていると思いますか？
- 学部教員、学部長はFDやFD担当者についてどのように考えていると思いますか？

◆FDのマクロ環境(全学としての考え方、指針・方針、プログラム)

- あなたの大学では「教えることや学ぶこと」をサポートするために全学的指針がありますか？
- あなたの大学ではFDをサポートする全学的なプログラムはありますか？
- あなたから見て、日本の社会は大学教育をどのようなものと見なしていると思いますか？ Adapted from: Berthiaume & Arikawa (June 2006).

23

## あなたの文脈と考え(ミクロレベル) 参加者事前アンケート結果

24

1. あなたが考える「大学における良い授業」とはどのようなものでしょうか？

- わかりやすい
- 考える機会がある
- 学生とのやりとり
- 動機づけがある
- 適度に難しい
- 既存の知識や技術に基づいている

2. しっかり学ぶために、大学生は何をすべきだと考えていますか？

- コミュニケーションスキルの向上
- 社会経験
- 毎日の学習
- 自己学習
- キャリア計画
- オープン・マインドであること

**Learning centered teaching**

Learner-centred Instructional Approach

- Knowledge is **constructed** by integrating new information and developing a personal understanding.
- Learners are **active**.
- Learning is **constructing meaning**.
- Teaching is providing opportunities to **work with content and construct meaning**.

19

McGill

**Learning centered teaching**

Focus	learning process; developing understanding in the <b>discipline</b>
Teacher	guide on the side, frequent interaction, guidance
Learner	actively engaged, interaction with prof. and other students, collaborative
Strategies	interactive, collaborative, ongoing practice and feedback
Evaluation	emphasizes continuous formative feedback for improvement

20

McGill

**The mission of Teaching and Learning Services**

- To enhance student learning by creating supportive, adaptable and innovative learning environments in collaboration with professors, departments, faculties and administrative units.
- To provide leadership in developing, supporting, and implementing learning centered practices and policies that are nurtured, recognized and rewarded at all levels of the University.

21

McGill

**3. Your context and views**

22

McGill

**Advance questions**

- **Micro environment (individual views, approaches, experiences)**
  1. What do you think characterizes good teaching at the university level?
  2. What do you expect that university students should do in order to learn?
  3. What do you think that professors should do in order to learn how to be good teachers?
  4. How would you describe the mission of faculty development and faculty developers?
- **Meso environment (Department and College views and experiences)**
  5. How do staff at your institution generally view teaching?
  6. How do staff at your institution generally view learning?
  7. What do you think faculty members, department chairs, and/or Deans think about faculty development and faculty developers?
- **Macro environment (institutional views, policies, programs).**
  8. What policies supporting teaching and learning exist at your institution?
  9. What programs supporting faculty development exist at your institution?
  10. How is university teaching generally regarded in your societal context?

Adapted from: Berthiaume & Arikawa (June 2006).

**Your context and views (micro)**

1. What do you think characterizes good teaching at the university level?
  - Easy to understand
  - Opportunity to think
  - Interaction for students
  - Motivation
  - Challenging
  - Build on prior knowledge and skill
2. What do you expect that university students should do in order to learn?
  - Improve communication skills
  - Social experience
  - Daily learning
  - Self learning
  - Career planning
  - Open mind

**あなたの文脈と考え方 (ミクロレベル)  
参加者事前アンケート結果**

25

3. 「良い教員」になるために、大学教員がすべきことは何だと思いますか？

- 内容に関する深い知識
- 新しい教育技法
- 自らの授業を振り返ること
- 学生の動機を高めること
- 情熱
- 学生のレベルを知っていること
- カリキュラムの中での当該授業の位置づけを知ること
- 研究中心から教育中心へ(研究者から教育者へ)(x2)

McGill

**あなたの文脈と考え方 (ミクロレベル)  
参加者事前アンケート結果**

26

4. FDあるいはFD担当者(ファカルティ・デベロッパー)の使命は何だと思いますか？

- 一般教員の意識向上
- 教育・研究環境をより良いものにすること
- 大学教員の可能性を支援し、引き出すこと
- 授業のコツ
- 授業デザインの原理
- 教育効果を高めるように教員に説得すること
- 教員にも学生にもメリットのあるような状況を作る
- 教員にすべての事柄が学生に関わることであると認識してもらう
- 全教員が参加できるようなFDプログラムを企画する
- 良い教員を組織化する
- 大学のポリシー、教員、学生をつなぐ

McGill

**あなたの文脈と考え方 (メゾレベル)  
参加者事前アンケート結果**

27

5. あなたの大学の教員は「教えるということ(teaching)」をどのように考えていると思いますか？

- 知識を直接伝授すること(x2)
- 教員はしゃべり、学生は受動的に聞く
- 時間の無駄
- 特に考えていない
- メインの業務ではない
- 教え方に問題があるとはわかっていても、その代替案がわからない

6. あなたの大学の教員は「学ぶということ(learning)」をどのように考えていると思いますか？

- 知識が学生の頭の中に入っていくこと
- 教員から学生へ一方的なもの
- 教員はしゃべり、学生は聞いて、学ぶ(x3)
- 知識の獲得
- 特に考えていない

McGill

**あなたの文脈と考え方 (メゾ～マクロレベル)  
参加者事前アンケート結果**

28

7. 学部教員、学部長はFDやFD担当者についてどのように考えていると思いますか？

- 何も期待していない
- 研究第一
- 面倒なこと
- FDは必要だけれども、やりたくないこと
- 時間の無駄
- トップダウンで進められるもの(学長や文部科学省から)

8. あなたの大学では「教えることや学ぶこと」をサポートするために全学的指針がありますか？

- なし(x10)
- コツやアイデアだけ

McGill

**あなたの文脈と考え方 (マクロレベル)  
参加者事前アンケート結果**

29

9. あなたの大学ではFDをサポートする全学的なプログラムはありますか？

- 授業相互参観
- 授業評価アンケート
- ベスト・ティーチャー賞
- 授業・カリキュラム改善のための基金

10. あなたから見て、日本の社会は大学教育をどのようなものと見なしていると思いますか？

- 社会、仕事、キャリアの準備期間
- 人格教育
- 資格の取得
- 大学教員を尊敬しているように思えるが、実態はそうではない
- 親からの過剰な期待

McGill

**4. コンテキストは  
FDに影響を与えるか**

30

McGill

## Your context and views (micro)

3. What do you think that professors should do in order to learn how to be good teachers?

- Deep knowledge of content
- New strategies
- Reflection on own teaching
- Enhance motivation of students
- Passion
- Know the level of the students
- Know position of course in the curriculum
- Teacher instead of researcher (x2)

## Your context and views (micro)

4. How would you describe the mission of faculty development and faculty developers?

- Improving the consciousness of faculty members
- Creating a good teaching and research environment
- Supporting and educating the potential in faculty members
- Teaching tips
- Principles of course design
- Faculty buy-in to improving teaching effectiveness
- Create a win/win situation for faculty
- Help faculty see that it is all about the students
- Plan faculty development programs so all faculty members participate
- Organize faculty who are good teachers
- Connect university policy, faculty members, students

## Your context and views (meso)

5. How do staff at your institution generally view teaching?

- Conveying knowledge to students directly (x2)
- Teacher talks, students are passive and listen
- Teaching is a waste of time
- No idea about teaching
- Teaching is sub-work
- They know there are problems with teaching but don't know alternatives

6. How do staff at your institution generally view learning?

- Knowledge goes into students' brains
- It is one way – from teacher to student
- Teacher speaks, students listen and learn (x3)
- Acquiring knowledge
- No idea about learning

## Your context and views (meso)

7. What do you think faculty members, department chairs, and/or Deans think about faculty development and faculty developers?

- There are no expectations for faculty development
- Research is first
- It is troublesome
- Fac dev is required, but faculty don't want to do it
- Waste of time
- Another top down order (university president, ministry)

## Your context and views (macro)

8. What policies supporting teaching and learning exist at your institution?

- None (x10)
- Tips or ideas only

9. What programs supporting faculty development exist at your institution?

- Peer review of teaching
- Class evaluations
- Teaching awards
- Funds for improving teaching

10. How is university teaching generally regarded in your societal context?

- Preparing students for society, job, career
- Personal education
- Getting a degree
- Look up to faculty, but not really
- Extraordinary expectations of parents

## 4. Does context influence faculty development?

 **ペア・シェア(5分)**

- これらのコメントについてどう思いますか？

31

**コンテキストについての参加者のコメント**  
(明朝体は講師のコメント)

- FDについてのシステムを持つことが重要である。
- 学習理論に基づいて自分たちの仕事をすることが大事だ。
- 教育と学習を研究に統び付けていく方法を見つける必要がある。
- 北米圏では、これを「研究と教育の結びつき “nexus between research and teaching” と呼んでいます。
- FDはミクロレベルでは比較的明確だが、メゾン・マクロレベルでは困難が多い。お金とポリシーの話は難しい。
- メゾン・マクロレベルでものごとが進むように、管理職とパートナーシップを構築する必要があります。
- どうやって動機づけを高めて、参加するよう引き込めばいいのか？

私たちには、そのようなことをあまり意識してやってきたわけではありません。私たちの部署がやっている一つの方法に、授業デザイン・教授法ワークショップというものがあります。1週間(40時間)かけて行う短期集中的なワークショップですが、その場では大学教員が「教員中心」から「学習中心」に考え方を変えていくことがよく起こります。小グループで、異なる考え方を持つ参加者を見たり、その人たちの考えを聞いて、それを納得していくのだと感じます。参加者が次回のワークショップに来てもらい、いかに自分について語るのだと感じます。それが何に良い影響を与えたのかについて話してもらいます。それは他の教員に対する強い影響力を持ちます(ミクロレベル)。同様に、ワークショップの参加者は、自らの教育や学習に対する考え方を学部や全学レベルの委員会で話してくれます。こうしたことが、メゾン・マクロレベルで影響を持ち始めるのです。

32

**コンテキストについての参加者のコメント**  
(明朝体は講師のコメント)

- FDをどのように評価したらよいのか？  
(証拠が必要です。証拠を集めめるのには多くの方法がありますが、下記はいくつかの例です。)

- ①参加者の満足度  
FD関係のイベントに関して、アンケートを実施して参加者からフィードバックを求める。
- ②参加者の教材から学ぶ  
シラバスや参加者に課す課題を分析することで、参加者がどの程度学習し、自らの授業計画に反映しているのかを検証します。
- ③教室での授業参観  
ピア評価(チェックリストを使って、望ましい授業に関わる行動を探求していきます)

33

## 第2章 FD

34

## 1. 定義

35

**FDとは何か？**

- 教育過程の改善、ならびに教育者と学生の実践の改善に向けた組織的かつ学問的なサポート (Kahn & Baume p. 9)
- 組織変革のエージェント…あらゆるレベルの全スタッフ(管理職や各大学のトップまでを含む)の知識、スキル、態度を様々な方法で変革することに関わる。(Elton, 1995)

36

**Pair share**  
5 minutes

- What do you think about these comments?

31

 McGill

**Your thoughts**

- It's important to have a system for FD
- It's important to base our work on learning theory
- We need to find ways to link teaching and learning to scholarship and research (In North America we are calling this the "nexus between research and teaching")
- FD is clearer at the Micro level. Harder at Meso and Macro. Money and policy are difficult.  
(We need to develop partnerships with administrators to make things work at meso and macro level.)
- How do we motivate and persuade?  
(We didn't pursue this as much as I'd hoped. One way we do this at TLS is through the Course Design and Teaching Workshop. Hiro has information about this. It is a one week intensive (40 hours) workshop in which profs often come to change their way of thinking from more "teacher centered" to "learning centered". They work in small groups (as you did on Day 2) and they are persuaded in part by listening to and watching the other participants who may have different views. Profs who have taken the workshop are invited back the next time we give it to talk about how changes in their thinking about learning had a positive impact on their teaching. This is also persuasive to profs in the workshop (micro level impact). As well, the former workshop participants voice their thinking about teaching and learning in their departments and on university committees. This begins to have an impact at meso and macro levels.)

32

 McGill

**Your thoughts**

- How do we evaluate faculty development?  
(We need evidence. There are many ways to collect evidence for example:  
Satisfaction of participants – e.g. using questionnaires to get feedback from participants as to their satisfaction with FD events;  
Learning of participants teaching materials – e.g. analyzing course outlines and assignments of participants to see the extent to which what they have learned has been implemented in their teaching plans.  
Observation of participants teaching in the classroom – e.g., peer evaluation; using a checklist to look for certain desirable teaching behaviors)

33

 McGill

**Chapter 2**  
**Faculty development**

34

 McGill

**1. Definition**

35

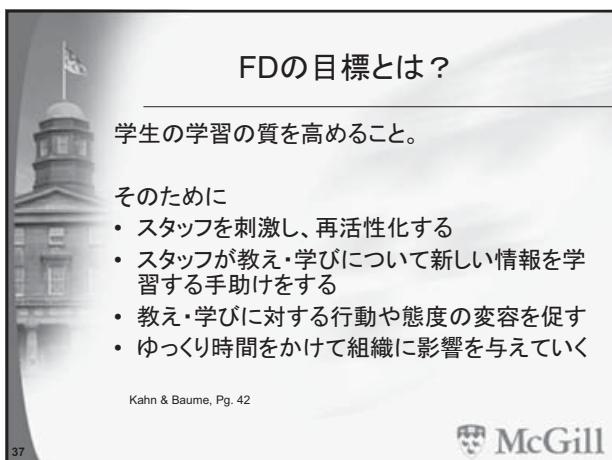
 McGill

**What is faculty development?**

- Systematic and scholarly support for improving educational processes and the practice of educators and students. (Adapted from Kahn & Baume p. 9)
- An agent of institutional change...It will be concerned in different ways with changes in knowledge, skills, and attitudes of all faculty at every level right up to that of the most senior administrators and the head of each and every university. (Elton, 1995)

36

 McGill



**FDの目標とは？**

学生の学習の質を高めること。

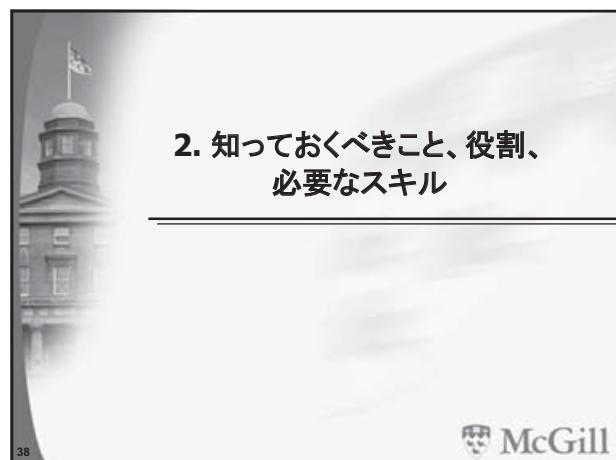
そのためには

- ・スタッフを刺激し、再活性化する
- ・スタッフが教え・学びについて新しい情報を学習する手助けをする
- ・教え・学びに対する行動や態度の変容を促す
- ・ゆっくり時間をかけて組織に影響を与えていく

Kahn & Baume, Pg. 42

37

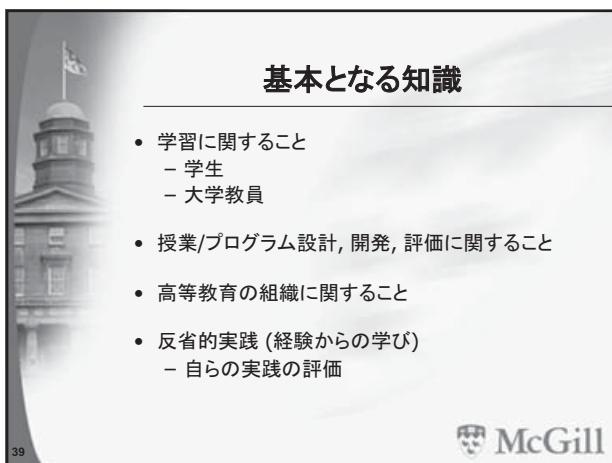
 McGill



**2. 知っておくべきこと、役割、必要なスキル**

38

 McGill

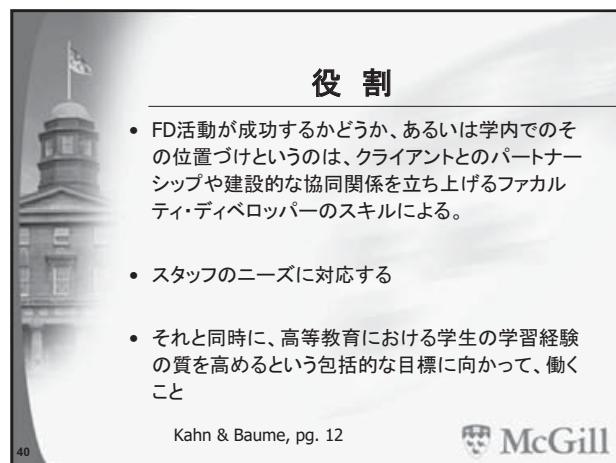


**基本となる知識**

- ・学習に関すること
  - －学生
  - －大学教員
- ・授業/プログラム設計、開発、評価に関すること
- ・高等教育の組織に関すること
- ・反省的実践（経験からの学び）
  - －自らの実践の評価

39

 McGill



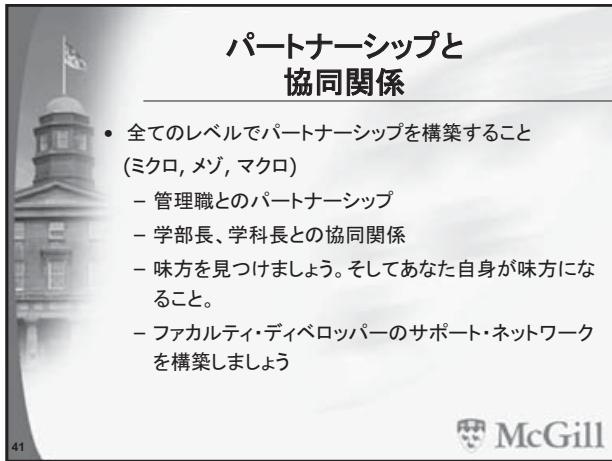
**役割**

- ・FD活動が成功するかどうか、あるいは学内でのその位置づけというのは、クライアントとのパートナーシップや建設的な協同関係を立ち上げるファカルティ・ディベロッパーのスキルによる。
- ・スタッフのニーズに対応する
- ・それと同時に、高等教育における学生の学習経験の質を高めるという包括的な目標に向かって、働くこと

Kahn & Baume, pg. 12

40

 McGill

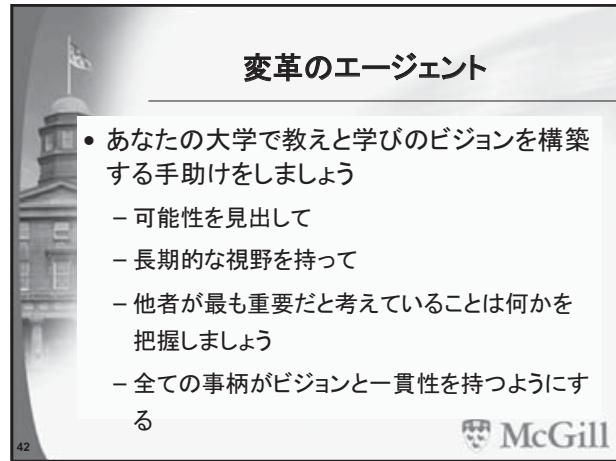


**パートナーシップと協同関係**

- ・全てのレベルでパートナーシップを構築すること（ミクロ、メゾ、マクロ）
  - －管理職とのパートナーシップ
  - －学部長、学科長との協同関係
  - －味方を見つめましょう。そしてあなた自身が味方になること。
  - －ファカルティ・ディベロッパーのサポート・ネットワークを構築しましょう

41

 McGill



**変革のエージェント**

- ・あなたの大学で教えと学びのビジョンを構築する手助けをしましょう
  - －可能性を見出して
  - －長期的な視野を持って
  - －他者が最も重要だと考えていることは何かを把握しましょう
  - －全ての事柄がビジョンと一貫性を持つようにする

42

 McGill

## **What are the goals of faculty development?**

- To enhance student learning by...
- Stimulating and reenergizing faculty
  - Helping faculty to learn new information about teaching and learning
  - Promoting changes in behaviors and attitudes towards teaching and learning
  - Making an impact on the organization over time

Kahn & Baume, Pg. 42

37



## **2. Knowledge, roles, and skills**

### **Knowledge base**

- Learning
  - Students
  - Professors
- Course/program design, development, assessment
- Higher education organization
- Reflective practice (learning from experience)
  - Assessment of our practice

39



### **Roles**

- The success and the status of faculty development activities depend on the skills of the faculty developer in initiating partnerships and constructive collaborations with clients
- Address perceived needs of staff
- At the same time work towards the overarching goal of enhancing student learning experience in higher education.

Kahn & Baume, pg. 12



### **Partnerships and collaborations**

- Develop partnerships at all levels (micro, meso, macro)
  - Partnerships with senior administrators
  - Collaborations with chairs, deans
  - Find allies; Be an ally
  - Develop a support network of faculty developers

41



### **Agent of change**

- Help develop a vision for teaching and learning at your university
  - See possibilities
  - Have a long term view
  - Find out what others think is most critical
  - All activities should be coherent with this vision

42



**3. 介入のレベルとその影響**

43

 McGill

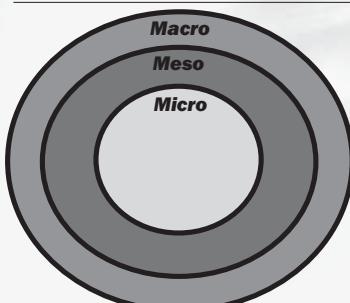
## 介入

- 必要性と期待に対応するように取組を開始しましょう
  - 各種イベント(セミナー、シンポジウム等)
  - プロジェクト
  - コンサルテーション
  - 推進・広報

44

 McGill

## 介入と影響のレベル



(adapted from Berthiaume & Arikawa, 2006)

45

 McGill

## ミクロレベル

- 個人レベル
- ターゲットは科目毎の個々の大学教員の授業
  - 授業設計に関わるイベント
  - 授業技法に関わるイベント
  - 大学教員向けコンサルテーション

46

 McGill

## メゾ レベル

- 学部, 学科, プログラムレベル
- ターゲットは学部もしくはプログラム
  - カリキュラム・プログラム設計のファシリテーション
  - 学科長が教育の重要性を認識し、それを重視するように促す
  - 学科長が授業評価の結果を分析する手助けをする

47

 McGill

## マクロ レベル

- 全学レベル
- ターゲットは大学
  - 教育を全学的に認知してもらうための方針づくり
  - 昇進やテニュア獲得にあたって、教育を評価する方針づくり
  - 教授・学習委員会においての広報

48

 McGill

**3. Levels of intervention and impact**

43



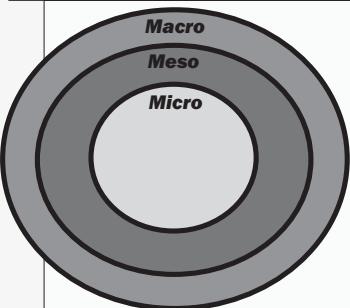
### Interventions

- Initiate and respond to demands and expectations
  - Events
  - Projects
  - Consultations
  - Advocacy

44



### Levels of intervention and impact



(adapted from Berthiaume & Arikawa, 2006)

45



### Micro level

- Individual level
- Focus is teaching of individual professors in individual courses
  - Course design events
  - Teaching skills events
  - Consultations with professors

46



### Meso level

- Faculty, Department, program level
- Focus is departments or programs
  - Facilitating curriculum or program design
  - Encouraging department chairs to recognize and reward teaching
  - Support department chairs in interpreting course evaluations

47



### Macro level

- Institutional level
- Focus is university
  - Policies to recognize teaching
  - Policies to value teaching in promotion and tenure
  - Advocacy on teaching and learning committees

48



 **マギル大学TLSワークプラン**

- マギル大学での関与の事例の紹介
- ミクロ、メゾ、マクロレベル
- 追加レベル
  - フィールドレベル（上部）
  - TLS プロジェクト（下部）

49



 **ワークプランからの抜粋事例**

McGill Teaching and Learning Services Workplan - March 15, 2007	
Field - Higher education	
Conferences	POD
Consultations: External	Visitors (consult/int)
Macro - Institutional	
Administration	Academic Planning Group (APG)
Committees	APPG Subcommittee on Teaching and Learning (SCTL)
Events	Topic of the year 2007-08 (students learning, diversity)
University-wide: Projects	Graduate attributes
University-wide: Projects	Pedagogical Preparation for Graduate Students
Meso - Faculty, Department, Programs	
Faculty-specific: Consult	Course Evaluations (Science, CCE, DISE)
Faculty-specific: Events	Major redesign project: pilot ESS
Faculty-specific: Project	Major redesign project: Bachelor of Social Work (BSW)
Dept-Specific: Projects	Biology - 111, 112, 202 redesign
Dept/Faculty-Specific: Events	Teaching Portfolio
Consultations	McGill Program/unit/ working group consultations or presentations
Micro - Indiv Profs, Courses at McGill	
Events	Course design and teaching workshop (CDTW)
Consultations	Course Evaluations
TLS	

50



 **質問**

- 本ワークプランについて質問はありますか？

51



 **ファイブミニット・ペーパー**

- あなたの大学におけるFDプログラムをそれぞれのレベル毎に書き出してみましょう。

—ミクロ  
—メゾ  
—マクロ

52



 **ペア・シェア**

- 隣同士でFDプログラムを共有しましょう。

—ミクロ  
—メゾ  
—マクロ

53



 **レベル別の事例**

- FDの事例

—ミクロ  
—メゾ  
—マクロ

54



**McGill TLS workplan**

- Representation of our interventions
- Micro, meso, macro level
- Additional levels of
  - Field (top)
  - TLS projects (bottom)

49

 McGill

**Selected Examples from the work plan**

McGill Teaching and Learning Services Workplan - March 15, 2007	
Field - Higher education	POD
Conferences	Visitors (consult/int)
Macro - Institutional	
Administration	Academic Planning Group (APG)
Committees	APPG Subcommittee on Teaching and Learning (SCTL)
Events	Topic of the year 2007-08 (students learning, diversity)
University-wide: Projects	Graduate attributes
University-wide: Projects	Pedagogical Preparation for Graduate Students
Meso - Faculty, Department, Programs	
Faculty-specific: Consult	Course Evaluations (Science, CCE, DISE)
Faculty-specific: Events	Major redesign project: pilot ESS
Faculty-specific: Project	Major redesign project: Bachelor of Social Work (BSW)
Dept-Specific: Projects	Biology - 111, 112, 202 redesign
Dept/Faculty-Specific: Events	Teaching Portfolio
Consultations	McGill Program/unit/ working group consultations or presentations
Micro - Indiv Profs, Courses at McGill	
Events	Course design and teaching workshop (CDTW)
Consultations	Course Evaluations
TLS	

50

 McGill

**Questions**

- Do you have any questions about the workplan?

51

 McGill

**Five minute paper**

- Write down faculty development activities at your institution that occur at each level:
  - Micro
  - Meso
  - macro

52

 McGill

**Pair share**

- Turn to the person next to you and share your most effective activity:
  - Micro
  - Meso
  - Macro

53

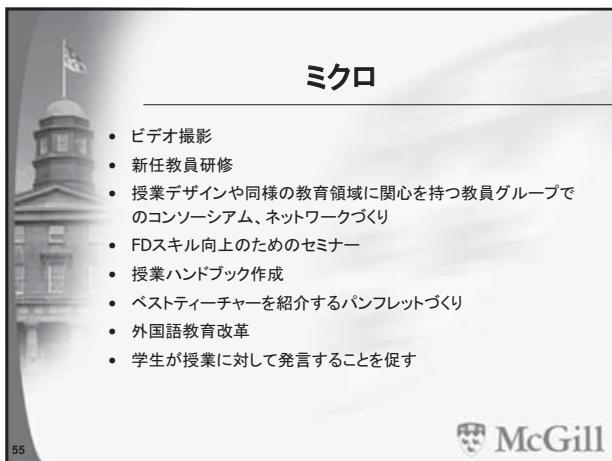
 McGill

**Examples of levels**

- Examples of activities:
  - Micro
  - Meso
  - Macro

54

 McGill



**ミクロ**

- ・ビデオ撮影
- ・新任教員研修
- ・授業デザインや同様の教育領域に関心を持つ教員グループでのコンソーシアム、ネットワークづくり
- ・FDスキル向上のためのセミナー
- ・授業ハンドブック作成
- ・ベストティーチャーを紹介するパンフレットづくり
- ・外国語教育改革
- ・学生が授業に対して発言することを促す

55

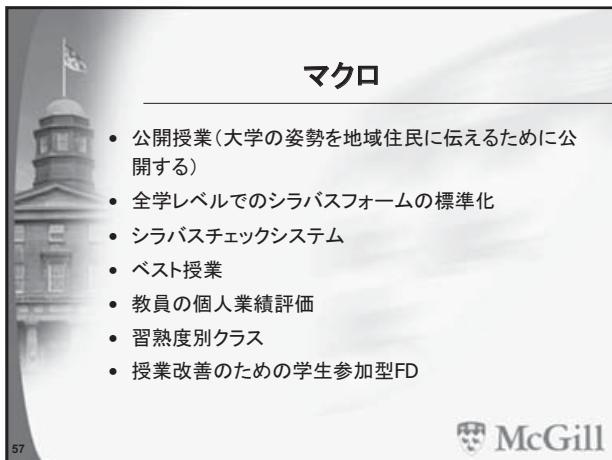
 McGill



**メゾ**

56

 McGill

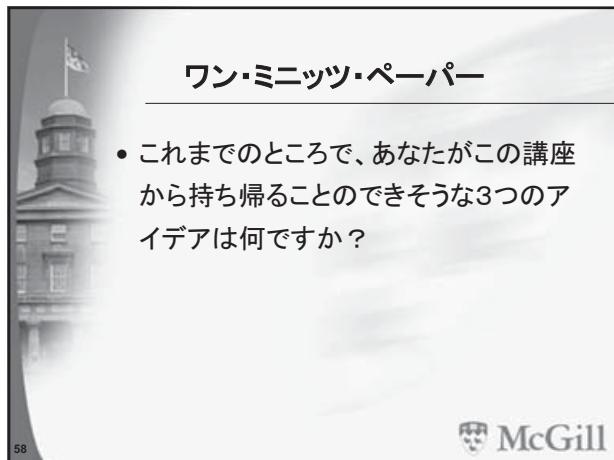


**マクロ**

- ・公開授業(大学の姿勢を地域住民に伝えるために公開する)
- ・全学レベルでのシラバスフォームの標準化
- ・シラバスチェックシステム
- ・ベスト授業
- ・教員の個人業績評価
- ・習熟度別クラス
- ・授業改善のための学生参加型FD

57

 McGill



**ワン・ミニッツ・ペーパー**

- ・これまでのところで、あなたがこの講座から持ち帰ることのできそうな3つのアイデアは何ですか？

58

 McGill



**第3章  
FDアクションプラン**

59

 McGill



**3つのアイデア(昨日の課題)のまとめ**

60

 McGill

## micro

- Video of teaching in class
- New faculty seminar
- Consortium/network with groups of faculty members in course design, areas of similar interest
- Seminar for improving fd skills
- Handbook for teaching
- Booklet introducing good teachers
- Improving language teaching in courses
- Fac dev encourage student to voice preferences about teaching

55



## Meso

56



## Macro

- Public lecture – open classes to influence public/university opinion
- Aiming for standard form for syllabus to be used university wide
- University check system for syllabus
- Best practices –
- Evaluation of performance of individual faculty
- Divide classes by ability level
- Student involvement in reform/advancement of teaching – if stimulated by faculty development

57



## One minute paper

- What are three main ideas you take from this seminar so far?

58



## Chapter3 Your FD action plan

59



## Summary of 3 main ideas

60

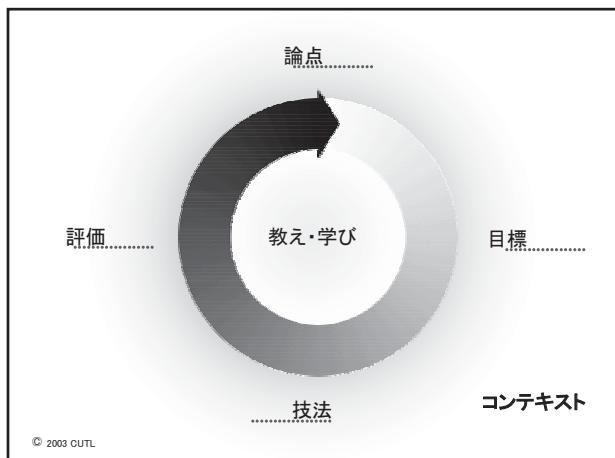


**概要**

- FDアクション・プラン
  - 期待される成果
    - 業務に役立つアクションプランの作成
    - ネットワークの構築
  - プロセス
    - マギル大学のFDのフレームワークを使ってみる
    - 技法の体験
    - フレームワークと技法の振り返り
      - 実践(知っているだけではなく)
      - あなたのコンテキストへの応用可能性

61

 McGill



**教授・学習に関する論点:**

**ワン・ミニット・ペーパー**

- あなたの大学において、教授・学習に関することで、重要な論点になっていることは何ですか(複数可)?

63

 McGill

- マギル大学の優先事項**
1. 研究、教育、サービスにおいて最高レベルの人物を採用し、支援する
  2. 学部生の生活・学習経験を豊かにする
    - 新しい管理職の設置(教育担当副学長補佐 - 学生生活・学習担当)
    - 学習相談体制の改善
  3. 大学院での研究を通して、強みを作る
    - 財政と研究スペースの改善
  4. 新しい知のフロンティアの探究
  5. 教育と研究の支援を手厚くする
  6. 教職員の能力開発の支援を手厚くする
  7. 厳格なスタンダードを使った教員のパフォーマンス測定
  8. データに基づく意思決定
  9. 学習共同体の構築
- 64

**小グループ**

- グループを作りましょう
  - 異なる専門分野で
  - 異なる大学で
  - 異なる経験年数で

65

 McGill

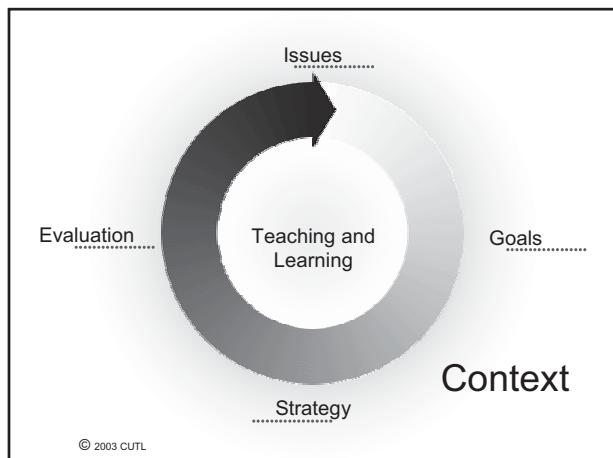
- アクションプランを作りましょう**
1. あなたのコンテキストでトップ3の論点をあげる
  2. それぞれの論点に対して、FDの目標を特定する。何を成し遂げたいですか?
  3. これらの目標を達成するために、どのような技法を使いますか?
    - 何から始めますか?
  4. 目標を達成したかどうかをどうやって確かめますか?
  5. あなたのプランに、コンテキストのどんな側面が影響を与えそうですか?
- 66
-  McGill

**Goals and agenda**

- Faculty development action plan
  - Products
    - Creating an action plan for your work
    - Developing a network of colleagues
  - Process
    - Experiencing McGill fd framework
    - Experiencing fd strategies
    - Reflecting on framework and strategies:
      - Transferability to your context

61

 McGill



**Teaching and learning issues:**

**One minute paper**

- What are the most important issues in teaching and learning in your institution?

63

 McGill

**University priorities**

1. Recruit and support best minds in research, teaching, service
2. Enrich undergraduate student life and learning experience
  - Improve academic advising and mentoring
3. Build strength through Graduate studies
  - Improve funding and space
4. Explore new frontiers of knowledge
5. Enhance support for teaching and research
6. Enhance support for staff and professional development
7. Build a learning community
8. Measure performance against rigorous standards
9. Make decisions based on data

64

 McGill

**Small groups**

- Create mixed groups based on:
  - Different disciplines
  - Different institutions
  - Different years of experience

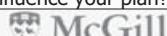
65

 McGill

**Fill in your action plans**

1. List the top three issues in your context
2. Identify faculty development goals for each issue. What do you want to accomplish?
3. What strategies will you use to achieve these goals?
  - what will be the first steps you take?
4. How will you evaluate whether you have achieved your goals?
5. What aspects of the context may influence your plan?

66

 McGill

## プレゼンテーション

- グループ内でアクション・プランのプレゼンテーション(1人5分ずつ)
- コメント、さらによくするアイデアの提案(1人につき5分)
- プランの書き直し

McGill

67

## ポスターセッション(30分):

- 壁にアクションプランを貼る
- 他のグループのプランを再検討
- ポストイットにコメントを書いて貼り付ける
- 関連性のあることをやろうとしている仲間を見つける

McGill

68

## アクション・プランの振り返り

- FDの業務に関わって、何か新しい発見はありましたか？
- やらなければならないことが特定できた。
  - 解決するのにどのくらい長い期間かかるのかを考えるのに役立った。
  - ピア・フィードバックに基づく教育技法について考えた。
  - 論点を共有し、様々な解決方法があることがわかった。
  - 論点を見直し、自らのコンテキストにあわせて考えることがだけて有用だった。

McGill

69

## 体験した各種技法

- 事前アンケート
- グループディスカッション
- ペア・シェア
- ワン・ミニット・ペーパー
- ミックス・グループ
- アクション・プラン・ワークシート
- プレゼンテーション
- ピア・フィードバック
- ポスター・セッション
- 学習内容の振り返り

McGill

70

## プロセスの振り返り

各種技法を体験することから何を学びましたか？

- ポスターセッションをFDで使うという発想が面白かった。
- FDでこうした技法を使ってみたい
- 授業でも使ってみたい。

McGill

71

## FDの秘訣

- できることから始めましょう(FDはどこからでも始められる)
  - 内容、成果、技法、評価、どこから始めててもよい。しかしながら全体構造に必ず戻るように。  
-「てこ」として、どんな疑問/課題/問題でも使いましょう
- 小さな歩みを認めましょう
  - 漸進的変化  
-ものごとがよくなる前というのは、悪くなるかもしれない
- 簡単な言葉を使いましょう
  - 専門用語を避けましょう。

McGill

72

**Presentations**

1. Present your action plan to your group  
(5 minutes each)
2. Give ideas and feedback to one another  
(5 min each)
3. Revise your plan

67

 McGill

**Poster session (30 min):**

- Display action plans on wall
- Review plans from other groups
- Give feedback (post-it notes)
- Look for colleagues to connect with

68

 McGill

**Action plan reflection**

- What did you learn from preparing an action plan and getting peer feedback?
  - It helped identify what I have to do
  - It helped see how long each issue will take to address
  - It helped think about the pedagogy – based on the peer feedback
  - We have shared issues and there are a variety of solutions
  - It was useful to review issues and adjust them to our context

69

 McGill

**Strategies experienced**

1. Advance questions
2. Group discussions
3. Pair share
4. One minute papers
5. Mixed small groups
6. Action plan worksheet
7. Presentations
8. Peer feedback
9. Poster session

10. Reflection on what was learned

70

 McGill

**Process reflection**

**What did you learn from experiencing these strategies?**

- The poster session is unique for us in FD
- Interesting to use these strategies in ID
- I will also use these strategies in class

71

 McGill

**Tips**

- Start wherever you can (F.D. can begin anywhere)
  - Profs – disciplinary content – (concept map?)
  - Use any question/issue/problem as a lever
- Encourage small steps
  - incremental change
  - Things may get worse before they get better
- Use simple language
  - avoid jargon

72

 McGill

## References

- Berthiaume & Arikawa (June 2006). *Cultural considerations for implementing academic development activities internationally*. Paper presented at ICED, Sheffield, UK.
- Elton (1995).
- Fowler, Froyd, & Layne. (October 2006). Three theoretical frameworks for faculty development. POD workshop. Portland Oregon.
- Kahn, P. & Baume, D. (2003). *A guide to staff and educational development*. London: Kogan Page.
- Kember, D. (1997). A reconceptualization of the research into university academics conceptions of teaching. *Learning and instruction*, 7(3) 255-275.
- Kember, D., & Kwan, K. (2002). "Lecturers' approaches to teaching and their relationship to conceptions of good teaching." In N. Hativa & P. Goodyear. (Eds.) *Teacher thinking, beliefs, and knowledge in higher education*. (pp. 219-239). Dordrecht, NL: Kluwer.
- McAlpine, L. (2004). Designing learning as well as teaching. *Active learning in higher education*. 5(2), 119-134. ,
- National Survey of Student Engagement. 2001.
- Pintrich, P. Marx & Boyle (1993). Beyond cold conceptual change: The role of motivational beliefs and classroom contextual factors in the process of conceptual change. *Review of Educational Research*, 63 (2), 169-199.
- Ramsden, P. (1992). *Learning to teach in higher education*. London: Routledge.
- Saroyan, A. & Amundsen, C. (Eds.), *Rethinking teaching in higher education*. Sterling, VA: Stylus.
- Sinatra, G. (2005). The warming trend in conceptual change research: The legacy of Paul Pintrich. *Educational Researcher*, 40(2), 107-115.
- Trigwell, K., Prosser, M. & Waterhouse, F. (1999). Relations between teachers' approaches to teaching and students' approaches to learning. *Higher Education*, 37, 57-70.
- Weimer, M-E. (2002). *Learner-centered teaching: Five key changes to practice*. San Francisco: Jossey-Bass.

# 卷 末 資 料

2006年度 特色ある大学教育支援プログラム 関連事業

# ファカルティ・デベロッパー 養成講座

Faculty development For Faculty developer (F3)



FD担当者のFDは必要ないのだろうか？

本講座は素朴な疑問から始まりました。

FDが大学に浸透してきているとは言いますが、

相変わらず講演会やシンポジウム型のものが多いのが現状です。

なぜならばFDを担当する者が専門性を向上させる機会があまりないからです。

今回の講座では、FD担当者が集い、先進事例を学ぶことで、自らの職場にそれを持ち帰ることを目的とします。

これが「ファカルティ・デベロッパー養成講座(F3講座)」です。

FDを実のあるものにしたいというあなたの参加をお待ちしています！

2007年 3月 26日・27日 火

13:00～18:00 9:00～12:30

愛媛大学 城北キャンパス 大学会館3階 304室

主催／愛媛大学 教育・学生支援機構 教育企画室

<http://web.opar.ehime-u.ac.jp>

## 講 師



## Cynthia B. Weston (シンシア・ウェ斯顿)

McGill (マギル大学／カナダ)

教授・学習サービス部門 ディレクター

教育・カウンセリング心理学部教授。教授・学習サービス部門ディレクターとして20年以上に渡ってインストラクショナル・デザイン、評価方法、教授方法を教えていた。大学教員の授業改善を目指したシステムや技術開発プロジェクトに長く関わっている。今回はマギル大学で行っているFDプログラムを紹介していただきます。

## ファシリテーター



## 佐藤 浩章

愛媛大学 教育・学生支援機構

教育企画室副室長

愛媛大学でFDの業務を担当して5年になる。学内FDプログラムの立案、講師、評価を担当。その他、授業コンサルティング、カリキュラム評価、学生向けのスタディ・スキル講座を実施している。

## 参 加 費

# 資料代: 1,000円

※情報交換会に参加される方は4,000円を当日お支払いいただきます。

## 参加対象者

### 定員: 30名

※先着順となります。

参加者には  
愛媛大学オリジナル教材  
『FDハンドブック第1～3巻』+  
『FD担当者必携マニュアル』を  
差し上げます。



## スケジュール

### ■26日(月)<1日目>

- 12:30 受付
- 13:00 プログラム開始・オリエンテーション
- 14:00 セッション1【マギル大学FDプログラム体験受講】
- 18:30 情報交換会・夕食

### ■27日(火)<2日目>

- 9:00 セッション2【マギル大学から学ぶこと】
- 11:30 セッション3【ふりかえり: 現場への学びのテイクアウト】
- 12:30 終了、解散

## 申 し 込 み 問い合わせ

お申し込みの方は、下記フォームにご記入の上、3月9日(金)までに事務局へお送りください。

お問い合わせにつきましても、事務局までメールにてご連絡ください。

制限人数に到達次第締め切りますので、お早めに申し込みください。

講座の内容についての問い合わせなどもお気軽にお尋ねください。

事務局メールアドレス= **info@iec.ehime-u.ac.jp**

メール件名=F3講座申込(名前〇〇〇〇〇)

- |                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| ・お名前                    | ・ご住所                         |
| ・電話番号(遅刻等、緊急用なのでできれば携帯) | ・ご所属(センター、学部等までご記入下さい)       |
| ・年 齢                    | ・所属先での活動内容と自分の役割             |
| ・性 別                    | (これまでFD担当者として活動した経験をお教えください) |
| ・メールアドレス                | ・今回、学びたいこと、得たいこと             |

## 2. シンシア・ウェ斯顿教授 業績一覧

CURRICULUM VITAE (SELECTED 2001-2006)

Dec 2006

Cynthia Brooke Weston

Professor

Department of Educational and Counselling Psychology and

Director

Teaching and Learning Services

McGill University

### Research and Scholarly Activity

#### Research Grants

- 2003-2009 Abram, P., Segalowitz, N., Aulls, M., Bernard, R., Fichten, C., McAlpine, L., von Grunau, M., Weston, C., and the members of the CSLP. (2003-2009). Centre d'études sur l'apprentissage et la performance-CEAP/CSLP. (Fonds québécois de la recherche sur la société et la culture (FQRSC) - Volet regroupements stratégiques) (2003-2009: 6 year total = \$2,542,500)
- 2001-2005 Pierre, S. (coordinator), Frasson, C. (GRITI), Paquette, G. (CIRTA), Segalowitz, N. (CSLP), & Vasquez, J. (GIFTA), Weston, C. (CUTL), and the members of the CSLP. (2001-2005). Développement, intégration et évaluation des technologies de formation et d'apprentissage. (Valorisation Recherche du Québec (VRQ)) (2001-2005: 4 year total = \$2,400,000)
- 2001-2004 Amundsen, C., Weston, C. & Abram, P. A faculty development approach that focuses on learning for the effective integration of technology in higher education. Social Sciences and Humanities Research Council of Canada (SSHRC), Yr.1:\$59,504; Yr.2:\$60,690; Yr.3:\$59,190.
- 2001-2004 McAlpine, L. & Weston, C. The impact of reflection on improving teaching and learning in higher education. Social Sciences and Humanities Research Council of Canada (SSHRC), 2001:\$35,130; 2002:\$49,810; 2004:\$49,810.
- 1999-2001 Weston, C. & Amundsen, C. The characteristics of effective online instruction. EvNet: Network for the Evaluation of Education and Training Technologies, Strategic Research Networks in Education and Training, SSHRC, \$13,000.
- 1999-2002 Donald, J., McAlpine, L., Saroyan, A., & Weston, C. The quality of postsecondary education: The effect of specific learning environments on higher order learning. Fonds pour la Formation de Chercheurs et l'Aide à la Recherche (FCAR), \$150,940
- 1998-2001 McAlpine, L. & Weston, C. The relationship between reflective teaching and student experience of learning. SSHRC, \$92,000.

#### Refereed Journal Articles (\* indicates author is a graduate student)

McAlpine, L. Weston, C. and \*Timmans, J. (in submission August 06). What and how are students thinking during in-class instruction?

Perlmutter, C., Weston, C. and Gisel, E. (under revision). Enabling meaningful learning

through web based instruction with occupational therapy students. *Educational Technology Research and Development*.

McAlpine, L., Weston, C., \*Timmermans, J., \*Berthiaume, D., & \*Fairbank-Roch, G. (2006). Zones: Reconceptualizing teacher thinking in relation to action. *Studies in Higher Education* 31 (5), 601-615.

L.McAlpine, C.Weston, \*D.Berthiaume, and \*G.Fairbank-Roch (2006). How do professors explain their thinking when planning and teaching? *Higher Education*, 51 (1), 125-155.

Perlmutter, C., Weston, C. & Gisele, E. (2005). A web-based tutorial to enhance student learning of activity analysis. *Canadian Journal of Occupational Therapy*, 72 (3), 153-163.

Weston, C., Gandell, T., \*Thomasson, A., \*Berthiaume, D., Gosselin, R. and M. Terrianian, S. (2004). Teaching residents how to teach. *Clinical Investigative Medicine*, 27: 171.

McAlpine, L., Weston, C., \*Berthiaume, D., & \*Fairbank-Roch, G., \*Owen, M. (2004). Reflection on teaching: Types and goals of reflection. *Educational Research and Evaluation*, 10 (4-6). 337-363.

McAlpine, L., Weston, C. & \*Beauchamp, C. (2002). Debriefing interview and Colloquium : How effective are these as research strategies? *Instructional Science*.

Meterissian, S., Tremblay, F., Seely, A., Weston, C., M organ, G. (2001). Challenges of implementing problem based learning for the teaching surgical oncology to second year medical students: A pilot study. *Annals of the Royal College of Physicians and Surgeons of Canada*. 34 (8), 501-504.

Weston, C., Gandell, T., \*Beauchamp, J., McAlpine, L., \*Wiesman, C., & \*Beauchamp, C. (2001). Analyzing interview data: The development and evolution of a coding system . *Qualitative Sociology*, 24 (3), 381-400.

#### Contributions to Collective Works

Saroyan, A., Amundsen, C., McAlpine, L., Weston, C., Winer, L., & Gandell, T. (2006). Un modèle de développement pédagogique pour l'enseignement universitaire. In N. Rege Colet and M. Romainville (Eds.), *La pratique enseignante en mutation dans l'enseignement supérieur* (pp. 171-184) Bruxelles: De Boeck & Larcier.

Weston, C. & McAlpine, L. (2004). Evaluating student learning (Ch. 6). In A. Saroyan & C. Amundsen (Eds.) *Rethinking teaching in higher education: From a course design workshop to a faculty development framework*. Sterling, VA : Stylus Publishing.

Saroyan, A., Weston, C., Cowan, S. & McAlpine, L. (2004). Evaluation of teaching (Ch.7). In A. Saroyan & C. Amundsen (Eds.) *Rethinking teaching in higher education: From a course design workshop to a faculty development framework*. Sterling, VA : Stylus Publishing.

Saroyan, A., Amundsen, C., Weston, C., Cowan, S., Gandell, T., McAlpine, L., & Winer, L. (2004). Chapters 1 & 2. In A. Saroyan & C. Amundsen, (Eds.) *Rethinking teaching in higher education: From a course design workshop to a faculty development framework*. Sterling, VA : Stylus Publishing.

McAlpine, L. & Weston, C. (2002). Reflection: Issues related to improving professors' teaching and students' learning. In N. Hativa & P. Goodyear (Eds.), *Teacher thinking, beliefs and knowledge in higher education*. (pp. 59-78). Netherlands: Kluwer,

Weston, C. & McAlpine, L. (2001). Making explicit the development toward the scholarship of teaching. In K. reber, C. (Ed.). *New Directions in Teaching and Learning*, #86 (pp. 89-97). San Francisco: Jossey Bass.

## Refereed Conference Presentations

McApline, L., Berthiaume, D., Timmermans, J. and Weston, C. (June 2006). Zones of teacher thinking in relation to action: A tool for designing, implementing and reviewing academic development programs/activities. ICED, Sheffield, UK.

Laflamme, E. & Weston, C. (June 2006). Do professors find sustained engagement in a long-term collaborative faculty development intervention helpful? STLHE, Toronto.

Laflamme, E. & Weston, C. (April 2006). Moving beyond satisfaction ratings in faculty development: Evidence of participant use of workshop concepts. AERA, San Francisco.

Amundsen, C., Weston, C. and McApline, L. (August 2005). A collegial approach to course design and teaching development: What professors find meaningful and why. EARLI, Nicosia, Cyprus.

McApline, L., Amundsen, C., Weston, C., \*Mundy, A., and \*Kribavac, M. (June 2005). Using an integrative methods approach to research academic development activities: An example. HERDSA, Australia.

C. Amundsen, P. Abramij, L. McApline, C. Weston, M. \*Kribavac, M., \*Mundy, M. and \*Wilson, M. (April 2005). The What and Why of Faculty Development in Higher Education: An In-depth Review of the Literature. AERA, Montreal, Canada.

McApline, L., Weston, C., \*Beauchamp, C., \*Beauchamp, J., \*Berthiaume, D., \*Timmermans, J. and \*Fairbank-Roch, G. (April 2005). Reflection for learning in diverse contexts: University teaching, dietetics practice and graduate research teams. AERA, Montreal, Canada.

Weston, M. Eterissian, Gosselin, G. andell, \*Thomass, & \*Berthiaume (September 2004). Teaching residents and fellows how to teach: A workshop template. Royal College of Physicians and Surgeons, Ottawa.

Gosselin, R., Weston, C. (June 2004). L'impact d'un programme de support aux tuteurs d'un cours prégradué d'apprentissage par problèmes - Une étude pilote. 3<sup>e</sup> Forum international francophone de pédagogie médicale. Sherbrooke.

Amundsen, Saroyan, McApline, & Weston. (June, 2004). Learning to teach in higher education: A working model. ICED, Ottawa.

McApline, et al. (June, 2004). How do professors explain their thinking when planning and teaching? What are the implications for the design and evaluation of faculty development activities? ICED, Ottawa.

Weston, C., McApline, L., \*Fairbank-Roch, G., \*Berthiaume, D., \*Timmermans, J. (May 2004). Same time, same place, different views? Integrated approach to analyzing parallel perspectives of a joint phenomenon. CSSHE, Winnipeg, Manitoba.

Weston (May 2004). Using portfolios to promote and assess student learning in higher education. CSSHE, Winnipeg, Manitoba.

Amundsen, C., Weston, C. & McApline, L. (April 2004). Concept mapping in course design: A cognitive tool for professors. AERA. San Diego.

Gosselin, R. & Weston, C. (April 2004). The impact of tutor support on their Confidence, Competence, Motivation and Satisfaction in an undergraduate course: A pilot study.

Canadian Association for Medical Education. Halifax, Nova Scotia.

McApline, L., Weston, C., \*Berthiaume, D. & \*Fairbank-Roch, G. (August 2003). How do professors explain their decisions when planning and teaching? European Association for

Research on Learning and Instruction (EARLI), Padova, Italy.

McAuliffe, L. & Weston, C. (July 2002). Reflecting on teaching: Using an empirical model to analyze, improve and learn about your own practice. HERDSA, Perth, Australia.

McAuliffe, L. & Weston, C. (July 2002) Implementing a more discipline-based approach to educational development: How are we doing after four years? What does this mean for the future? ICED conference, Perth, Australia.

Weston, C. (June 2002). Using portfolios to promote and assess student learning in higher education. Society for Teaching and Learning in Higher Education, Hamilton, Ontario.

\*Bouchard, J., \*Jazvac, M., \*Berthiaume, D. McAuliffe, L. & Weston, C. (June 2002). Training graduate students in the area of university pedagogy: Student-faculty collaborative experiences. Society for Teaching and Learning in Higher Education, Hamilton, Ontario.

\*Jazvac, M., \*Berthiaume, D., \*Bouchard, J., McAuliffe, L. & Weston, C. (May 2002). Student-Faculty Collaboration as a Mechanism for Teaching and Learning University Pedagogy. Canadian Society for Studies in Higher Education, Toronto.

\*Berthiaume, D., \*Bouchard, J., \*Jazvac, M., McAuliffe, L. & Weston, C. (May 2002). La collaboration professeur-étudiant comme mécanisme d'enseignement d'apprentissage en matière de pédagogie universitaire. Association francophone pour le savoir, Québec City.

\*Berthiaume, D. & Weston, C. (April 2002). Training graduate students to become university professors: An apprenticeship model for learning about teaching. American Educational Research Association, New Orleans.

Weston, C. & McAuliffe, L. (April 2002). Parallel Transcripts: An innovative approach for capturing the impact of reflective teaching on student learning experience. American Educational Research Association, New Orleans, LA.

Amundsen, C., Weston, C. (January 2002). A faculty development approach that focuses on learning for the effective integration of technology in higher education. Paper presented at the American Association of Higher Education Conference on Faculty Roles and Rewards, Phoenix, Arizona.

Weston, C. Gandell, T., \*Luconi, F. & Munay, S. (Sept. 2001). Best practices for online instruction: A framework for the literature. Canadian Association of Continuing Health Education, Ottawa, Ontario.

McAuliffe, L. & Weston, C. (August 2001). Capturing the complexities of researching conceptions of teaching: Some research issues. European Association for Research on Learning and Instruction, Freibourg, Switzerland,

Weston, C., Amundsen, C., Gandell, T., & \*Sohbat, E. (May 2001). Towards identifying the characteristics of effective online learning. Canadian Society for Studies in Higher Education, Quebec, Quebec.

McAuliffe, L. & Weston, C. (April 2001). Improving teaching through reflection: The influence of experience on patterns of reflection. American Educational Research Association, Seattle, WA.

#### Invited lectures, workshops

Weston, C. (March 2006). E-learning: What does the 'e' bring to learning? Keynote speech, Korean Society for Educational Technology, Seoul, Korea.

Weston, & Barrington. (August 23 2004; May 26-June 1, 2005). Course Design and Teaching workshop. Concordia University, Montreal, Canada.

Amundsen, M., Alopine, W., & Weston. (April 19-23, 2004; April 21-27, 2005). Course Design and Teaching workshop. Simon Fraser University, British Columbia, Canada.

Weston, Gosselin, Gandell, & Razak (Feb 15, 2005). Clinical teaching in pediatrics: From intuition to intention. Workshop given at the Montreal Children's Hospital.

Weston, C., Metherissian, S., Gandell, T., & Gosselin, R. (Feb 25, 2004). Clinical teaching for general surgery residents. General surgery seminar, Montreal General Hospital, McGill University.

Weston, C. & Gosselin, R. (Feb 13, 2004). Clinical teaching in neonatology. Neonatal rounds, Montreal Children's Hospital.

Weston, C. (February 12, 2004). Evaluating student learning. Teaching Scholars seminar. Center for Medical Education, Faculty of Medicine, McGill University.

Weston, C. & Metherissian, S., Gandell, T., & Gosselin, R. (Feb 5, 2004). Clinical teaching workshop for surgical residents. Medical Education Rounds. Center for Medical Education, McGill University.

Weston, C. (January 22, 2004). Coherence in instructional design. ISPI Founder's event. Montreal.

#### Awards and Distinctions

2000	<u>Sheffield Award</u> for "Superior scholarly contribution to the Canadian Journal of Higher Education" for the article: M. Alopine, L. Weston, C. Beauchamp, C. Westerman, & J. Beauchamp. (1999). Monitoring student cues: Tracking student behavior to improve instruction in higher education. Canadian Journal of Higher Education, XXIX-2 (3), 113-144.
1999	<u>Faculty of Education Distinguished Teaching Award</u>

### 3. 事前アンケート(英 文)

#### Micro environment for faculty development (individual views, approaches, experiences)

1. What do you think characterizes good teaching at the university level?
2. What do you expect that university students should do in order to learn?
3. What do you think that professors should do in order to learn how to be good teachers?
4. How would you describe the mission of faculty development and faculty developers?

#### Meso environment for faculty development (Department and College views and experiences)

5. How do staff at your institution generally view teaching?
6. How do staff at your institution generally view learning?
7. What do you think faculty members, department chairs, and/or Deans think about faculty development and faculty developers?

#### Macro environment for faculty development (institutional views, policies, programs).

8. What policies supporting teaching and learning exist at your institution?
9. What programs supporting faculty development exist at your institution?
10. How is university teaching generally regarded in your societal context?

Adapted from : Denis Berthiaume & Tomoko Arikawa (June 2006). Cultural considerations for implementing academic development activities internationally. Paper presented at the International Consortium for Educational Development (ICED), Sheffield, UK .

## 4. 事前アンケート回答

FDのミクロ環境（個々人の考え方、経験）		FDのメソ環境（学部・学科の考え方、経験）		FDのマクロ環境（全学としての考え方、指針・方針、プログラム）	
1. あなたが考える「大学における良い授業」とはどうなうものでしょか？	2. しつかり学ぶために、大学生は何をすべきだと思いますか？	3. 「良い教員」に必要なことは何だと思いますか？	4. FDあるいはFD担当者は「ファカルティ・ディベロッパー」の使命は何だと思いますか？	5. あなたの大学の教員は「教える」と「教わる」とどちらの立場でいると思いますか？	6. あなたの大学の教員は「学ぶ」と「教える」とどちらの立場でいると思いますか？
1	分かりやすく楽しい。参考させ自分の変化を実感させられる。五感に訴える。	多くの社会経験と知識の獲得。コミュニケーション能力の向上。	FDで教育方法の向上を図る。研究成果を講義に生かす。授業研究の整備。研究の促進。	7. 学部の教員たち、学科長、学部長はFD担当者について「FD」をどのように考えていると思いますか？	8. あなたの大学では「教えることや学ぶこと」をサポートするため、FD担当者はFD担当者にどのように考えていると思いますか？
2	学習者、教員双方が信頼関係を築けている授業	日常的な学習く試験のみ集中的に勉強するのではなく	学生の視点に立つこと	教員の意識改善。教育難しい。	9. あなたの大学では「学ぶ」と「教える」をどのように考えていますか？
3	学生と教員が一体にならって、心をい合わせることができるような授業	積極的に授業に取り組むこと	授業が感動するよなうな授業を展開すること	FDは自分の研究に多くの学生は一方的に知識を注入されること	10. あなたの大学では「教えることや学ぶこと」をサポートするため、FD担当者はFD担当者にどのように考えていると思いますか？
4	授業の目的や方法と、学生の実態やニーズが合致しているもの	授業目的を理解し、授業内容を活用しようと	授業の目的を理解し、授業後にはリフレクションを行ふ	多くの学生は一方的に知識を伝達すること	FDはそれを実現するため、FDは自分の研究に多くの学生は一方的に知識を注入されること
5	学生の勉学意欲、知的問題闘争心を刺激する授業。	授業で受けた刺激を出発点に、自ら進んで学ぶこと。	自分が教える分野の面白さを、学生にいかにして伝えるかを工夫すること。	入門過程を我慢すれば、後は、だんだん楽しくなるもの。	FDはそれを実現するため、FDは自分の研究に多くの学生は一方的に知識を注入されること
6	学生のモチベーションを高め、教員が的確な材料を示し、一方的に教ええないことを	授業料を計算し、卒業要件単位で在籍期間の授業時間を割り、1コマいくくなるか考えてみること	教員相互が授業設計の原理を検討・批判し合うこと	入門過程を我慢すれば、後は、だんだん楽しくなるもの。	FDはそれを実現するため、FDは自分の研究に多くの学生は一方的に知識を注入されること
7	講義終了後、聽講者に「知的充実感」が得られるること。	学ぼうとする姿勢を維持する（その日の講義内容に關する予習など……）。	全ての教員が質、自身の授業・教育に対し向上させようと努力すること。	FDはそれを実現するため、FDは自分の研究に多くの学生は一方的に知識を注入されること	FDはそれを実現するため、FDは自分の研究に多くの学生は一方的に知識を注入されること

	Interactive, challenging, interesting, needs to have some tension level	Be curious about many things. Ask a lot of questions. Be passionate about what they study.	To get the faculty to全然考えていないのであります。One way, the students sit passively and the faculty person talks. They are not educators.	The teacher speaks and the student listens. That is what many of our faculty think is learning.	A waste of time. Another order coming top-down from the president.	Only him and I. Like "W in door dressing."	Only him and I. Like "W in door dressing. But the reality is more like "はだかのおさま。"
8	単なる教員の自己満足に終らない授業でかつ学生間に悪い意味で迎合しない授業	学生が学ぶ・学生に学ばせる授業	To get the faculty to buy in" into proving their teaching effectiveness. To be able to create a "W in" situation for faculty, what is their benefit in FD? Get them to realize that it is all about the students.	教員がFDを望んだ時にサービスを受けられるように、はいいうから没頭できるような対象（学業を含む）をみつけてほしい	カリキュラムとして自分の授業では何を提供しなければいけないかを考えたうえで、適切な授業を展開すること	学生の責任で行われること。「学び」に対する教員の責任は課題を出すことで終っている	理念としてFDは必要だと考えてはいるが、最低限の活動さえやつてくれている
9	単に個々の授業の課題に追われるだけではなく、はいいうから没頭できるような対象（学業を含む）をみつけてほしい	授業への出席、予習、復習	カリキュラムとして自分に割り当てられている授業を全うすること（すなわち、カリキュラムとしての自分の責任の自覚に欠けること	学生の責任で行われること。「学び」に対する教員の責任は課題を出すことで終っている	特にない	「FDをサポートする」という表現にうかどかが、教育改革等推進経験がある。	国として支えて今まで維持する必要的ない教育機関
10	学生の状況（知識、能力、モティヴエーションなど）を正確に把握しつつ、彼らの理解につき合わせて、かつ理解状況を踏まえつつ、学習目標を達成する授業	授業への出席、予習、復習	授業への出席、予習、復習	それぞの教員の専門知識の伝達	学生にとって専門知識の修得過程の理解	特にありません	毎年、泊まりがけで実施される専任教員会（FD）準備委員会
11	「わかりやすい」授業ではなく、「わからぬ」ということがわかる授業。質の高いディスカッションがなされたり、授業外における知的会話の材料が提供されたりして、学生が自分で学ぶことを促している授業が「よい授業」だと考えます。	「わかりやすい」授業	「研究者」で上記のような教員を育成すること	二つに大別できると思います。・研究と並んでメインの仕事となることが多い。・自分は研究者であり、教えることはあくまで副業（以下）とらえている。	一部をのぞいて、必要な部をじいて、必要あるようですが、具体的には機能していないと思いません。自分たちが学生時代にはそのようなことを意識した教員が非常に少なかつたため。今のまま（自分が教わった時のまま）で良い、と思っている人が大多数でしょう。	学内GP制度はあります。ですが、それがFDをサポートしているからどうかなどは疑問です。	一言では言えません。・社会に出る準備（大学の専門学校）。・社会では役に立たないことを扱う。つまり、期待は大きいのかもしれませんが、実際にそれは、大学といふ高等教育機関に求められているものではないように思いま
12	高校までの「学び」と生を育てる先生方の取組みを組織化することが、FDを担う職員の役割だと思います。	与えられた課題に対する模範解答を聞き出すのではなく、自ら課題を設定し、その解答を自ら探求する姿勢を持つこと。自ら得た解答を説得力を持つて語ること。	よい授業をしよう、学生によって異なるので一概には言えません。しかし、概して自らの専門領域の一方的教授では試目だと考えながらも、それに代わるもののが何かが多いと思います。	「FDは義務だからやらない」などといつた名目活動の定義化。「教えることや学ぶこと」が、教育力の教科に関するものではないでしょうか。	あるとすればどのようなものですか？ 教育活動は組織的になります。そのためには組織的に運営や研究会を行なう（行なわれている）教員が多いことは否定できません。しかしながら、それに対して取り組みをするためには、その指針や方針は「教えることや学ぶこと」が、教育力の教科に関するものではないでしょうか。	大学に対して、「即戦力」「社会で役立つ力」などといった名目活動の定義化。「教えることや学ぶこと」が、教育力の教科に関するものではなく組織です。取組みの単位は個人で短視眼的な技術や知識の涵養を求める風潮を強く感じます。	大学に対して、「即戦力」、「社会で役立つ力」などといつた名目活動の定義化。「教えることや学ぶこと」が、教育力の教科に関するものではなく組織です。取組みの単位は個人で短視眼的な技術や知識の涵養を求める風潮を強く感じます。

FDのミクロ環境（個々人の考え方、経験）		FDのメソ環境（学部・学科の考え方、経験）		FDのマクロ環境（全学としての考え方、指針・方針、プログラム）	
1. 「あなたが考える良い授業」とはどのようなものでしょ うか？	2. しつかり学ぶため に、大学生は何をすべきだと思いますか？	3. 「良い教員」にな るために、大学教員がすべきことは何だと思いますか？	4. FDあるいはFD担当者（ファカル ティ・ディレクター）の使命は何だと思 いますか？	5. 「あなたの大学の教員は「学ぶ」と「教える」というこ とにどのように考えていますか？」	6. 「あなたの大学の教員は「学ぶ」と「教える」というこ とにどのように考えていますか？」
13	学生に挑戦し、勉強さ せる授業。得られるも のと課題基準が明快に 示されている授業。	効率よく最大限に勉強 する。怖がらないで質 問をする。コミュニケーション能力を身につける	学生を躊躇するシラバスと 課題をデザインした上で、学生にバックを返す。 フィードバックを遅く、 健康を保ち、趣味を持つ、個人の生活を充実させる	教員が新しいことに挑 戦する際の安全ネットと QOLを上げるために支 援、リソースの整備	7. 学部の教員たちはFD 担当者（学ぶ）やFD担当者（教える）をどのよう にどのように考えていますか？」
14	学生の人生にとって影 響を与える知識、技 能、考え方を修得でき る授業	ポジティブ、オープン マインドの気持ちは授 業に参加し、参加した 以上は何かを metabo otic postureを持つ	自らが学生の模範とな るべき生き方をすること。 そして、自分の専門を通じて学生に人生の人 生に生かせるもの伝 えること	8. 「あなたの大学では FDをサポートする全 ての学ぶという学 科的・学術的な指針・ 方針がありますか？」	9. 「あなたの大学では FDをサポートする全 ての学ぶという学 科的・学術的な指針・ 方針がありますか？」
15	内容を提供する側と、 内容を求める側の双方 が相互の関係において クオリティーを高める ことができる授業	しつかり学んだ結果、 いつ、いかなるものが 得られるかについての 予想を「良い教員」に 託し、信頼したうえで 課題のプログラムをこ なすこと	「良い教員」という認 識の脱構築を繰り返す ことができるような多 様な取り組みにチャレンジすること	10. あなたから見 て、日本の社会は大学 教育をどのようにもの と見なしていますか？	専門知識を授けるも の、就職する前に羽を 伸ばす機会、あまり期 待できない、と思って いるのではないでしょうか。社会を導く工 リートや成熟した市民 の養成機関、あるいは 学生の偏見を解放する 訓練とは見なしていいな いと思います。

中身よりも結果として  
どのような人材をどこ  
にどれだけ輩出している  
かという機能を重視  
している。近年は大学  
のものとなつていている。し  
かし、それは大学の在  
りそのもの以上に国  
の置かれ経済的な状  
況とこれと密接につな  
がる教育と労働市場と  
の関係に依存している  
。例えれば新卒雇用の  
状況が、一時的には  
大学や教育に対する見  
方か激しいものとな  
ると思われる。しかし、  
それは関係なく、徐々  
にではあるが大学教育  
の中身について、評価  
を中心には厳しくな  
ってきているし、FD  
の重要性は日本でも  
いつそう高まると思わ  
れる。

授業を受ける者と授業を担当する者、そして担当者とで「よい授業」はそれそれ異なると思う。端的に言って、何かを学びたい者がいる場合、その学びを助ける授業がよい授業であると思う。また、そういった学びたい意欲がない場合は、学びたい意欲を産み出す授業もよい授業であると思う。また、「大学における…」とあるので追加すると、大学における教育は、市井の専門学校や英会話学校の教育とは、かりに「同じ事を同じふうに教えていても、その精神や態度において異なつてゐる」はずだと思ふ。「アンケートによれば、今の学生はこんなことを望んでいる…」	すべきことはたくさんあると思うが、強いていえば、教える内容について深い知識と、自分が教える学生の学力レベルについての正確な認識を持つこと。また、素直な心を持つたでないといけない。自分たちが教える学生は、学生にどうしたら関心を持たせられるか、授業をどううしたら分かりやすくなるか、学生にどう接すればいいのか…。その悩みを解消にはならない。「素直な心」とは、ものを考えずに人の影響を受けている意味ではなく、自分でものをちゃんと考えて、人のよいところを吸収できる広い心を持つた人である。	知識の伝授のようないメージではないか。 教育は人の人格的な成長と係わる仕事である。真面目には思ひ切る。学生に計画性を持つこと。 理系学部と文系学部は理系学部と文系学部は違うと思うが、資格をとるには、この質問の意味がよく分からぬ。具体的なものが分からない。	たぶんとない。たぶんとない。大して期待していないと思う。

FDのミクロ環境（個々人の考え方、経験）		FDのマクロ環境（学部・学科の考え方、経験）	
1. 「あなたが考える「良い授業」とはどのようなものでしようか？」	2. しっかりとある良い授業には何をすべきだと思いますか？	5. 「あなたの大学の教員はFDであることは何だと想いますか？」	6. 「あなたの大学の教員がすべきことは何だと思いますか？」
「あなたにおける良い授業」とはどのようなものでしようか？」	「大学生は何をすべきだと思いますか？」	FDあることはF担当者（ファカルティ・デベロッパー）の使命は何だと思いますか？	FDあることはF担当者（ファカルティ・デベロッパー）の使命はF担当者についてどのように考へていますか？

17	<p>(4) 大学教員の担当授業はは個々の開じられた世界として完結されたがちであり、他からの批判が介在される余地が多くない。これは授業 자체がもつ公共性という点で問題であるが、授業内容の交換がフランクに行われる雰囲気がないと、開かれた授業内容への変革やチーム・ティーチングの組織化には困難が多い。</p>	<p>授業改善の方法について知識の蓄積と普及を考え方、知識を学生に伝え、専門家を育てるに必要な行為であるが、人を豊にするためにも必要</p>	<p>専門家になるために必要な行為であるが、人を豊にするためにも必要</p>	<p>よく分からない 就職をするためには有効であるが、それほど重要なものではない</p>
18	学生の理解度を踏まえ つつ、授業の到達目標まで学生を教育出来る授業	勉学を自分から行い、 分からない時には自ら 調べ、更には教員に質 問する姿勢を持つ	学生の学習意欲を引き 出すような授業内 容、方法を開発でき ること	<p>a.特に共通理解がある とは思われない</p>
19	a.受講生が自分で自分 の頭を使つたと実感で きる授業。 b.受講生 が何らかの意味で「儲 かった」と思える授 業。	a.研究。これでは、教員 が頭を使うことが、受 講生に頭を使わせるこ との前提をであるため b.よい授業をするた めに必要な技術、「芸」 について敏感であるこ と	<p>[FD] a.設置基準によ り法律的に課されたも の b.認証評価で、 やつていて当たり前と されている（らしい） c.中期計画で、 迂闊にも、社会に向 かってヤルと公言して しまったもの c.講演 会で話を聞くこと [FD担当者] a.上記に 関して心配する人</p>	<p>a.運がよければ得るど ころがあることは思われ ない。b.中期計画では、 人間であればその確率 は高まる。c.そうではな い大多数の学生にどっ かで、本音のレベルで は、次のようなもので はない。c1. 仲間を得ることができる c2. その際、「場」が 偏差値的な格付けを持つ ところに意味がある</p>

## 5. McGill Teaching and Learning Services Workplan - March 15, 2007 (マギル大学 教授・学習支援サービス業務一覧)

Field - Higher education								Other units involved						
		POD	STLHE June 2007-CDTW /Evidence	STLHE Feb 2007 -EDC	EARLIA August 2007 -Budapest	EDUCAUSE 2007	Visitors (consult/fit)	CW	MT	SR	MS	SC	AI	EK
Conferences	Conferences													
Conferences	Conferences													
Conferences	Conferences													
Conferences	Conferences													
Consultations: External	Visitors (consult/fit)													
Macro - Institutional														
Administration	Academic Planning Group (APG)													
Administration	Academic Directors													
Administration	Presentations													
Administration	Retreats													
Administration	Student Life and Learning													
Committees	APPC Subcommittee on Teaching and Learning (SCTL)													
Committees	Senate Committee on Instructional Systems and Technology (CIST)													
Committees	Learning Management System Implementation Team (LMS TEAM)													
Committees	Learning & Working Space Working Group (LSWG)													
Committees	Teaching & Learning Space Priorities and Funding Subcommittee													
Committees	Class scheduling advisory committee													
Committees	TALF adjudication committee													
Events	Topic of the year: 2007-08 (students learning, diversity)													
Events	MS Tech Fair													
University-wide: Projects	Graduate attributes													
University-wide: Projects	Pedagogical Preparation for Graduate Students													
University-wide: Projects	Best Practices - first phase complete													
University-wide: Projects	T&L Website													
University-wide: Projects	Nexus between Research and Teaching (SCTL)													
University-wide: Projects	Course evaluations: MERCURY													
University-wide: Projects	Course evaluations: Questionnaires													
University-wide: Projects	Course evaluations: Service & Guidelines													
University-wide: Projects	Major redesign Project: ESS													
University-wide: Projects	Major redesign Project: Biology													
University-wide: Projects	Major redesign Project: BSW													
University-wide: Projects	Student Engagement in Large Classes													
University-wide: Projects	Teaching Awards - 3M													
University-wide: Projects	Teaching Awards - PPET													
University-wide: Projects	CDTW : Teaching Circle Follow up groups													
University-wide: Projects	MCGill Teaching and Learning Improvement Fund support: MTA(LF)													
University-wide: Projects	Affiliates													
Events	Open House for new Faculty													
Events	Topic of the year: Course Evaluations Murray													
Events	Topic of the year: Engagement in Large Classes (Haffie)													
Committes	Grading subcommittee (SCTL)													
University-wide: Projects	Major redesign Project: SSW													
University-wide: Projects	Teaching Support Team													
University-wide: Projects	Analysis of Priority: Deans													
Committes	Course evaluations subcommittee (SCTL)													
Committes	Teaching & Learning Space Standards and New Technologies Sub-committee													
	Winter 07 *													

		C W	M T	SR	M S	S C	A I	E K	Other units involved
Meso - Faculty, Department, Program S	Course Evaluations (Science, CCE, DSE)	X						X	
Faculty-specific: Consult	Engineering								
Faculty-specific: Consult	Major redesign project: photESS	X							
Faculty-specific: Events	CDTW : CCE								
Faculty-specific: Events	CDTW : Engineering								
Faculty-specific: Project	Major redesign project: Bachelor of Social Work (BSW )								
Dept-Specific: Projects	Biology 1111, 1122, 2022 redesign								
Dept/Faculty-Specific: Events	Teaching Portfolio								
Consultations	McGill Program Audit/working group consultations or presentations	X	X	X	X				
Faculty-specific: Projects	Major redesign project: Masters of Social Work (MSW )	W Inter 06		X					
Micro - Indiv Projects, Courses at MCGILL		C W	M T	SR	M S	S C	A I	E K	Other units involved
Events	Course design and teaching workshop (CDTW )		X		X				
Events	Grading Written Assignments								Diane Bateman
Events	Graduate Supervision								Grad studies
Events	Diversity (OSD)								OSD
Events	Diversity (other)								Ada Saccone
Events	Teaching portfolio: Engineering		X						
Events			X						
Events	CDTW : CCE								
Consultations	Course Evaluations								
Consultations	Professors re: teaching						X		
Events	Assessment Workshop						X		
Events	Criteria and Standards for Creating tools to assess student learning								MS
Events	Teaching at MCGILL: A workshop for New Faculty						X		
Events	Teaching portfolio								
Events	Engagement in Large Classes (AffE)								
Events	Large Classes						X		
Events	Teaching Portfolio: M AUT								
TLS									
TLS : Projects	Project management & review criteria						X		
TLS : Projects	Reading Group		X		X		X		X
TLS : Projects	TLS Library						X		
TLS : Projects	TLS Internships, annual				X				
TLS : Projects	TLS Staff Meetings				X		X		X
TLS : Projects	TLS Administration Meetings				X				X
TLS : Projects	TLS Website						X		
TLS : Projects	Communication & reporting for visibility - bi-weekly								
TLS : Projects	Teaching and Learning Course						X		
TLS : Projects	Orientation and Planning 06-07						X		
TLS : Projects	CDTW Seminar for TLS staff						X		
	Sum 06								
	Sum 06								

## 6. Faculty Development Action Plan (FDアクションプランシート 英文)

Name \_\_\_\_\_ Institution \_\_\_\_\_

## Institution

## 7. FDアクションプランシート(日本語)

お名前

所属

教えることに関する問題	FDの目標	FDの技法	コンテクストの影響	FDの評価

## 8. Reflection on Faculty Development Action Plan (FDアクションプラン振り返りシート 英文)

## 9. FDアクションプラン振り返りシート（日本文）

何か新しい発見など？	論点	目標	技法	評価	コメント

**10. 事後アンケート項目（英 文）**  
**Evaluation & feedback questionnaire:**  
**Seminar for new faculty developers**  
**Ehime University**  
**March 26, 27, 2007**

We would appreciate having your feedback about the Seminar for new faculty developers  
Please let us know how useful parts of the seminar were for you by responding to the  
questions using the following scale.

1= not at all useful, 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**Monday March 26**  
**Part 1**

We began the seminar by considering the relationship between our contexts and faculty development.

**1. We reviewed McGill University context. How useful was it to be informed about McGill university context?**

1= not at all useful, 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**2. We reviewed my conceptual/theoretical context. How useful was it to hear about my views about learning, teaching, and faculty development?**

1= not at all useful, 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**3. We reviewed your conceptual/theoretical contexts (these came from your responses to the advance questions Hiro sent out). How useful was it to see the responses of other participants about their views about teaching, learning and faculty development?**

1= not at all useful, 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**Monday March 26**  
**Part 2**

We considered FD levels of intervention and impact: Micro – individual profs & courses;  
Meso – dept, faculty; Macro – university

**4. We reviewed McGill's FD workplan (the colored sheet that lists events,etc by level of intended impact). How useful was it to have the workplan and my descriptions of interventions as examples of levels of FD?**

1= not at all useful, 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**5. We asked for your comments about the workplan. How useful was it to share your comments?**

**1= not at all useful, 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful**

These are the comments you made during the seminar. (I've added a few thoughts of my own).

- It's important to have a system for FD
- It's important to base our work on learning theory
- We need to find ways to link teaching and learning to scholarship and research  
(CW: In North America we are calling this the “nexus between research and teaching”)
- FD is clearer at the Micro level. Harder at Meso and Macro. Money and policy are difficult.  
(CW: We need to develop partnerships with administrators to make things work at meso and macro level.)
- How do we motivate and persuade?  
(CW: We didn't pursue this as much as I'd hoped. One way we do this at TLS is through the Course Design and Teaching Workshop. Hiro has information about this. It is a one week intensive (40 hours) workshop in which profs often come to change their way of thinking from more “teacher centered” to “learning centered”. They work in small groups (as you did on Day 2) and they are persuaded in part by listening to and watching the other participants who may have different views. Profs who have taken the workshop are invited back the next time we give it to talk about how changes in their thinking about learning had a positive impact on their teaching. This is also persuasive to profs in the workshop (micro level impact). As well, the former workshop participants voice their thinking about teaching and learning in their departments and on university committees. This begins to have an impact at meso and macro levels).
- How do we evaluate faculty development?  
(CW: We need evidence. There are many ways to collect evidence for example: Satisfaction of participants – e.g. using questionnaires to get feedback from participants as to their satisfaction with FD events; Learning of participants teaching materials – e.g. analyzing course outlines and assignments of participants to see the extent to which what they have learned has been implemented in their teaching plans. Observation of participants teaching in the classroom – e.g., peer evaluation; using a checklist to look for certain desirable teaching behaviors)

**6. You individually wrote down FD events at each level at your own institution.**

**How useful was it to think about your FD work in terms of levels of impact?**

**1= not at all useful, 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful**

**7. You discussed your FD levels and examples with a partner. How useful was it to discuss the levels of impact of your FD work with another participant?**

**1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful**

**8. As a group, we shared and listed examples of interventions for each level**

**How useful was it to share examples and clarify the level of impact?**

**1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful**

These are the examples from the seminar. We clarified the **definition of “level of impact” as the purpose** for which the intervention is designed to impact.

Micro (intended to impact individual teaching)

- Video of teaching in class
- New faculty seminar
- Consortium/network with groups of faculty members in course design, areas of similar interest
- Seminar for improving fd skills
- Handbook for teaching
- Booklet introducing good teachers
- Improving language teaching in courses
- FD - encourage student to voice preferences about teaching

Meso -(intended to impact department chairs and deans)

- none identified

Macro (intended to impact university policy and practice)

- Public lecture – open classes to influence public/university opinion
- Aiming for standard form for syllabus to be used university wide
- University check system for syllabus
- Best practices –
- Evaluation of performance of individual faculty
- Divide classes by ability level
- Student involvement in reform/advancement of teaching – if stimulated by faculty development

**9. At the end of Day 1, you did a one minute paper about the 3 main ideas you took away from the seminar so far. How useful was it to summarize your ideas in this way?**

**1= not at all useful,2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful**

This is a summary of your main ideas from the seminar.

- Micro, Meso, Macro framework
- Networking among faculty developers
  - Sharing cases was both a strength and a weakness
- The importance of working with administrators
- The involvement of students

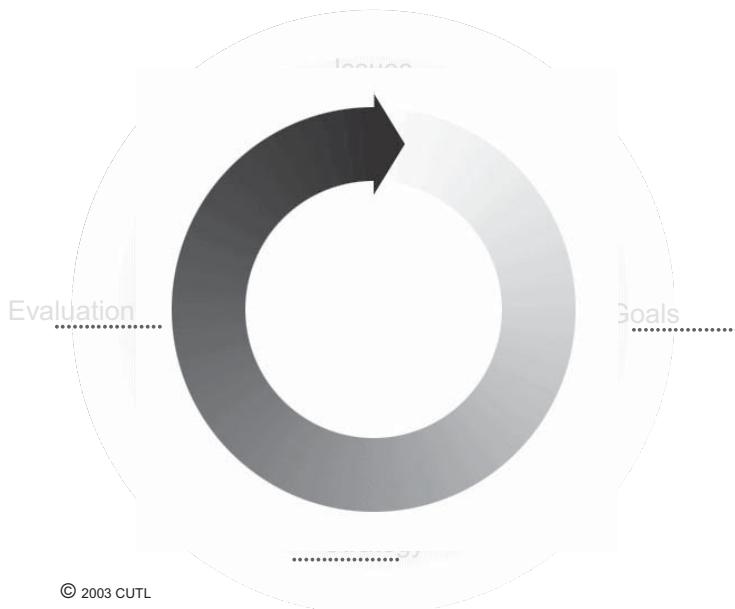
- The importance of learning theory
- Change is SLOW

## Tuesday, March 27 Part 1

Our goal on Day 2 was to:

- Create individual FD action plans
- Further develop a network of FD colleagues
- Experience McGill FD framework and some strategies

We began with an introduction to the FD framework we use at McGill.



The framework is represented as a circle with teaching and learning in the middle. There are 5 components around the circle:

- Issues or content to be addressed or learned
- Desired outcomes or goals to be achieved in relation to the issues/content
- Selection of strategies to help achieve each goal
- Selection of evaluation methods to obtain evidence of achievement of goals, address the issues
- Consideration of Contextual factors that may affect our issues, goals, strategies or evaluation.

The circle indicates that FD can begin at any place, and that there must be coherence among all 5 components. If one component changes, then all the others are affected.

**10. How useful was the McGill FD framework for thinking about the components of a FD plan?**

1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**11. You filled in an FD action plan: top three issues in your context, goals for each issue, strategies to these goals; and ways to evaluate whether goals have been achieved. How useful was this activity for thinking about an FD action plan?**

1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**Tuesday, March 27**

**Part 2**

**12. Action plans were presented to members of your small group. How useful was it to present to other FD and to get feedback from them?**

1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**13. You listened to the action plan of the other members of your group. How useful was it to hear about the plans of others?**

1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**14. Action plans were presented in a poster session. How useful was it to see the plans of other FD outside your small group?**

1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**15. In the poster session, how useful was the feedback you got on your action plan?**

1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

**16. What was learned from creating an action plan? Comments please.**

These are the comments made at the end of the seminar. What other comments could you add?

- It helped identify what I have to do
- It helped see how long each issue will take to address
- It helped think about the pedagogy – based on the peer feedback
- We have shared issues and there are a variety of solutions
- It was useful to review issues and adjust them to our context

**17. What was learned from using the FD framework and experiencing the strategies? Comments please.**

These are the comments made at the end of the seminar are below. What could you add to this?

- The poster session is unique for us in FD
- Interesting to use these strategies in ID
- I will also use these strategies in class

**Monday March 26 and Tuesday March 27  
Evaluation of achievement of seminar goals**

Our goals for the seminar are listed below. To what extent do you think each goal was achieved? Please respond using the following scale:

1= not at all achieved, 2= achieved a little, 3= moderately achieved , 4 = mostly achieved, 5 = completely achieved

**18. We considered the importance of context for FD**

**1= not at all, 2= a little, 3= moderately , 4 = mostly, 5 = completely**

**19. We considered the importance of FD levels of intervention and impact (micro, meso, macro)**

**1= not at all, 2= a little, 3= moderately , 4 = mostly, 5 = completely**

**20. We began an individual FD action plan**

**1= not at all, 2= a little, 3= moderately , 4 = mostly, 5 = completely**

**21. We further developed a network of FD colleagues**

**1= not at all, 2= a little, 3= moderately , 4 = mostly, 5 = completely**

**22. We became familiar with McGill's FD framework**

**1= not at all, 2= a little, 3= moderately , 4 = mostly, 5 = completely**

**23. We experienced some strategies that can be used in FD**

**1= not at all, 2= a little, 3= moderately , 4 = mostly, 5 = completely**

**24. What were the most effective aspects of this seminar?**

**25. What would you change about this seminar?**

**11. 事後アンケート項目（日本文）**  
**ファカルティ・デベロッパー養成講座 評価・フィードバックアンケート**  
**愛媛大学 2007/3/26-27**

講座のどの部分が有用であったかを次のスケールを使って、( )内に数字を記述してお答え下さい。

( ) 1 = 全く有用でない 2 = 少しだけ有用 3 = まあ有用 4 = かなり有用 5 = 非常に有用

※ここで「有用(useful)」とは、あなた個人にとって、あるいはあなたの大学にとってという意味です。

**◆3月26日（月）第一部**

私たちの置かれているコンテキストとFDの関係について検討することから講座を始めました。

1. 最初にマギル大学のコンテキストを紹介しました。マギル大学のコンテキストの説明は有用でしたか？

( ) 1 = 全く有用でない 2 = 少しだけ有用 3 = まあ有用 4 = かなり有用 5 = 非常に有用

2. 講師が自分のコンテキストを紹介しました。講師の学習や教授、FDに関する考え方を聞くことは有用でしたか？

( ) 1 = 全く有用でない 2 = 少しだけ有用 3 = まあ有用 4 = かなり有用 5 = 非常に有用

3. 参加者の皆さんのがコンテキストを、事前課題で聞きました（「学部教員はFDをどのように見ているか」など佐藤がメールで送った課題です）。他の参加者の学習や教授、FDに関する考え方を聞くことは有用でしたか？

( ) 1 = 全く有用でない 2 = 少しだけ有用 3 = まあ有用 4 = かなり有用 5 = 非常に有用

**◆3月26日（月）第二部**

私たちはFDの取組のレベルを、ミクロ（教員個人、授業）—メゾ（学部、学科）—マクロ（全学）に分けました。

4. マギル大学のFDワークプラン（色つきのエクセルファイル）を説明しました。これは有用でしたか？

( ) 1 = 全く有用でない 2 = 少しだけ有用 3 = まあ有用 4 = かなり有用 5 = 非常に有用

5. これに対するコメントを聞きました。コメントを全員で共有することは有用でしたか？いただいたコメントを下記に記載しました。シンシア先生の追加コメントも記述しました（CWと記載されています）。

( ) 1 = 全く有用でない 2 = 少しだけ有用 3 = まあ有用 4 = かなり有用 5 = 非常に有用

**【参考資料：ワークプランに対する皆さんのコメント】 (CW : Cynthia Weston教授のコメント)**

- ・ FDのシステムを持つことが重要。
- ・ 学習理論を学ぶことが重要。
- ・ 教授・学習と研究とを結びつける道を探る必要がある。  
(CW : アメリカでは、これを“nexus between research and teaching”と呼びます。)
- ・ 個人レベルのFDはクリアだが、メゾ・マクロレベルは難しい。お金と政策が難しい。  
(CW : FDの業務を動かすためには、メゾ・マクロレベルで管理職とのパートナーシップを作ることが必要です。)

- ・教員の動機を高めて、参加しない人を参加させるにはどうしたらいいのか？

(CW：私たちはあまりこれについては求めていません。センターがやっている一つの方法は、コース・デザインと教授法に関わるワークショップです。佐藤がこれについては若干情報を持っています。これは1週間に渡る集中研修（40時間）で、大学教員が「教員中心」から「学習中心」に考え方を変えるためにやってくるものです。皆さんのが二日目に体験したように、小グループで進められ、異なる考えを持った他の参加者の意見を見聞きすることが求められます。一度参加した大学教員には、次回のワークショップの際にゲストして来てもらい、学習観の転換がいかに教える上でポジティブな影響を与えたかを参加者に話してもらいます（ミクロ・レベルでの影響ということになりますね）。同様に、過去の参加者は各学部や全学の委員会などでも、教授・学習観を語ってくれます。これがメゾ・レベル、マクロ・レベルに影響を与えていくわけです。)

- ・FDをどうやって評価するのか？

(CW：証拠（evidence）が必要です。例えば、参加者の満足度（FD関係のイベントについての満足度についての質問を使ってフィードバックを得ること。まさに今皆さんにやってもらっていることです）。参加者の授業に関わる各種資料（授業概要やシラバスの中で学生に課す課題を通して、どの程度学習した内容を応用しているのかを見ます）。授業参観（ピア評価。望ましい教授行動かどうかをチェックリストを使用して見ていきます。）

6. 皆さんには、皆さんの大学のFDの取組を各レベル別に書き出してもらいました。レベル別に皆さんのFDの取組を考えてみるとことは有用でしたか？

（ ） 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

7. グループで各レベル別の取組事例を共有し、全体で最も効果的な事例のリストアップを行いました。事例を共有し、レベルを議論しながら、確定していったことは有用でしたか？

（ ） 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

#### 【参考資料：FD取組の事例】

レベル分けをする際には、その目的がどこにあるのかということに重点を置いて分類しました。

##### ○ミクロ・レベル（個人の授業に影響を与えることが目的のもの）

- ・授業のビデオ撮影
- ・新任教員研修
- ・15回の授業設計や似た関心を持った人たちを集めた学部間でのグループ、ネットワーク、コンソーシアムづくり
- ・FDスキルアップ講座
- ・教授法に関するハンドブック
- ・良い実践をしている教員の紹介ブックレット
- ・語学教育法の勉強会
- ・個々の教員が授業に対する学生の声を聞くように努力する

##### ○メゾ・レベル（学部長や学科長に影響を与えることが目的のもの）

なし

### ○マクロ・レベル

- ・授業公開（授業改善と大学の姿勢・方針を学外に発信するPR効果を狙ったもの）
- ・全学レベルでの標準シラバスの作成
- ・シラバスチェック体制
- ・ベスト・ティーチャー賞
- ・教員業績評価システム
- ・習熟度別クラス編成
- ・学生による授業改善の参加（もしFDとしてこれが行われているのであれば）

8. 1日目の最後に、今日学んだ主要な3つのアイデアをワン・ミニット・ペーパーに書き出してもらいました。このようにアイデアをまとめることは有用でしたか？

（ ） 1 = 全く有用でない 2 = 少しだけ有用 3 = まあ有用 4 = かなり有用 5 = 非常に有用

### 【参考資料：1日目に学んだ主要なアイデア】

- ・ミクロ、メゾ・マクロのフレームワーク
- ・ファカルティ・デベロッパー同士のネットワーク
- ・他大学のFD取り組み事例の強みと弱みの共有（一方で「どこでもやっていることだ、新規性はない」というコメントあり）
- ・管理職と共同することの重要性
- ・学生の関与
- ・学習理論の重要性
- ・変化はゆっくり起こる

### ◆3月27日（火）第一部

2日目の目標は次のとおりでした。

1. FDアクションプランを作成する。
2. FD担当者同士の今後のネットワークをつくる。
3. マギル大学のFDのフレームワークといくつかの教授技法を体験する。

最初に、マギル大学でのFDフレームワークの紹介をしました。フレームワークとは「教えと学び」が真ん中にあって、円形になっているものです。思い出しましたか？円の周りには5つの要素が書かれていました。

- ・対応すべき、学習してもらうべき**課題や内容**
- ・上記に関わって、達成してもらいたい**目標や成果**
- ・各目標を達成するために必要な**教育技法**の選択
- ・目標が達成された証拠を得るために**評価方法**（evaluation methods）の選択
- ・これらの課題、目標、技法、評価方法に影響を与える可能性のある**コンテキスト**

この円は、FDはこの5つのうちどこからでも始められる、しかしながらその5つの要素間では一貫性がなければな

らないということを示しています。もしどれか1つの要素が変化すれば、他の全ても影響を受けるということです。

9. マギル大学の円形のFDフレームワークは、FDプランを考える上で有用でしたか？

( ) 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

10. 次に個人でFDアクションプランに書き込んでもらいました（あなたのコンテキストにおけるトップ3の課題、それぞれの課題の目標、それらの目標に対する技法、目標が達成されたかどうかを確認する評価方法）。この作業はFDアクションプランを考える上で、有用でしたか？

( ) 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

#### ◆3月27日(火) 第二部

11. 次にそのアクションプランを小グループの中で発表してもらい（5分）、メンバーからフィードバックをもらいました（5分）。これは有用でしたか？

( ) 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

12. あなたはグループ内のほかのメンバーのアクションプランを聞いたわけですが、これは有用でしたか？

( ) 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

13. アクションプランを壁に貼り、ポスターセッションを行いました。小グループ以外の人たちのプランを見ることは有用でしたか？

( ) 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

14. ポスターセッション中にもらったフィードバックコメント（ポストイット）は、有用でしたか？

( ) 1 =全く有用でない 2 =少しだけ有用 3 =まあ有用 4 =かなり有用 5 =非常に有用

15. アクションプランを作成することから学んだことは何でしたか？下記に具体的に書いて下さい。

( )

#### 【参考資料：講座の最後に皆さんに出していたいただいたコメント】

- ・私がやらなければならぬことを明確にする手助けとなった。
  - ・それぞれの課題を解決するにはどのくらい時間がかかるのかを考えるきっかけとなった。
  - ・お互いのフィードバックをもとにした、教育学について考えるきっかけとなった。
  - ・たくさんの課題と様々な解決方法を共有できた
  - ・課題を整理して、それらを自分たちのコンテキストに合わせていくことが役立った
- ※どのようなコメントを付け足しますか？

16. FDフレームワークを使いながら、各種教育技法を経験することで、学んだことは何ですか？下記に具体的に書いて下さい。

( )

**【参考資料 講座の最後に皆さんに出していただいたコメント】**

- ・ポスターセッションをFDとして使うのはユニークだ。
  - ・授業でもこの技法を使ってみたい。
- ※どのようなコメントを付け足しますか？

**◆3月26日（月）～27日（火）全講座の目標の達成度評価**

私たちのこの講座の目標は以下のことを理解することでした。各目標はどの程度達成できたでしょうか？次のスケールを使って回答して下さい。

( ) 1 = 全く達成できず 2 = 少しだけ達成 3 = まあ達成 4 = ほとんど達成 5 = 完全に達成

17. FDはコンテキストが重要であることを理解できた。

( ) 1 = 全く達成できず 2 = 少しだけ達成 3 = まあ達成 4 = ほとんど達成 5 = 完全に達成

18. FDをレベル別（ミクロ・メゾ・マクロ）に分けて考えることの大切さを理解できた。

( ) 1 = 全く達成できず 2 = 少しだけ達成 3 = まあ達成 4 = ほとんど達成 5 = 完全に達成

19. FDアクションプランを個人作業で作ることができた。

( ) 1 = 全く達成できず 2 = 少しだけ達成 3 = まあ達成 4 = ほとんど達成 5 = 完全に達成

20. FD担当者同士のネットワークを作ることができた。

( ) 1 = 全く達成できず 2 = 少しだけ達成 3 = まあ達成 4 = ほとんど達成 5 = 完全に達成

21. マギル大学のFDフレームワーク（円形）について理解できた。

( ) 1 = 全く達成できず 2 = 少しだけ達成 3 = まあ達成 4 = ほとんど達成 5 = 完全に達成

22. FDで使えそうな各種教育技法を経験することができた。

( ) 1 = 全く達成できず 2 = 少しだけ達成 3 = まあ達成 4 = ほとんど達成 5 = 完全に達成

23. この講座で、最も効果的だったと思われる点は何でしたか？下記に具体的に書いて下さい。

( )

24. この講座をさらに良くするとしたら、どう変更したらよいでしょうか？下記に具体的に書いて下さい。

( )

お疲れ様でした。長時間に渡って、アンケートに回答いただき、誠にありがとうございます。

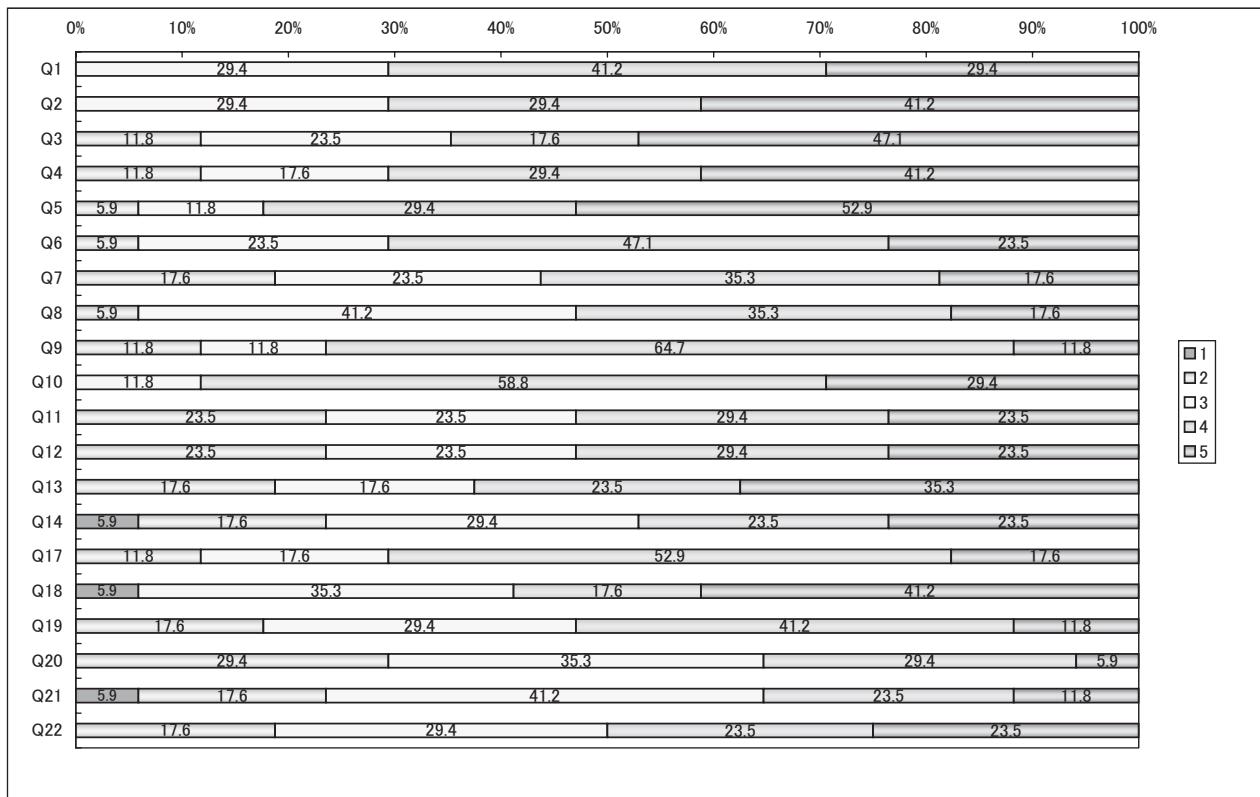
**12. 事後アンケート集計結果(英 文)**  
**Course evaluation: Faculty development For Faculty developer (F3)**

Response rate 51.5% (17 respondents / 33 participants) as of April 27th, 2007

		1	2	3	4	5	nonresponse	total
Q1 Information about McGill university context	(n) (%)	0 0.0	0 0.0	5 29.4	7 41.2	5 29.4	0 0.0	17 100.0
Q2 Instructor's views about learning, teaching, and faculty development	(n) (%)	0 0.0	0 0.0	5 29.4	5 29.4	7 41.2	0 0.0	17 100.0
Q3 The responses of other participants about their views about teaching, learning and faculty	(n) (%)	0 0.0	2 11.8	4 23.5	3 17.6	8 47.1	0 0.0	17 100.0
Q4 McGill's FD workplan	(n) (%)	0 0.0	2 11.8	3 17.6	5 29.4	7 41.2	0 0.0	17 100.0
Q5 Sharing your comments about the workplan	(n) (%)	0 0.0	1 5.9	2 11.8	5 29.4	9 52.9	0 0.0	17 100.0
Q6 Thinking about your FD work in terms of levels of impact	(n) (%)	0 0.0	1 5.9	4 23.5	8 47.1	4 23.5	0 0.0	17 100.0
Q7 Sharing examples of interventions and discussion to clarify the levels of impact	(n) (%)	0 0.0	3 17.6	4 23.5	6 35.3	3 17.6	1 5.9	17 100.0
Q8 one minute paper about the 3 main ideas you took away from the seminar	(n) (%)	0 0.0	1 5.9	7 41.2	6 35.3	3 17.6	0 0.0	17 100.0
Q9 The McGill FD framework about the components of a FD plan	(n) (%)	0 0.0	2 11.8	2 11.8	11 64.7	2 11.8	0 0.0	17 100.0
Q10 Filleing in an FD action plan	(n) (%)	0 0.0	0 0.0	2 11.8	10 58.8	5 29.4	0 0.0	17 100.0
Q11 Presentation of the action plan and the feedback from members of your small group	(n) (%)	0 0.0	4 23.5	4 23.5	5 29.4	4 23.5	0 0.0	17 100.0
Q12 The action plans of the other members of your small group	(n) (%)	0 0.0	4 23.5	4 23.5	5 29.4	4 23.5	0 0.0	17 100.0
Q13 The action plans of other FD outside your small group	(n) (%)	0 0.0	3 17.6	3 17.6	4 23.5	6 35.3	1 5.9	17 100.0
Q14 The feedback you got on your action plan	(n) (%)	1 5.9	3 17.6	5 29.4	4 23.5	4 23.5	0 0.0	17 100.0
Q17 The importance of context for FD	(n) (%)	0 0.0	2 11.8	3 17.6	9 52.9	3 17.6	0 0.0	17 100.0
Q18 The importance of FD levels of intervention and impact	(n) (%)	1 5.9	0 0.0	6 35.3	3 17.6	7 41.2	0 0.0	17 100.0
Q19 An individual FD action plan	(n) (%)	0 0.0	3 17.6	5 29.4	7 41.2	2 11.8	0 0.0	17 100.0
Q20 Developing a network of FD colleagues	(n) (%)	0 0.0	5 29.4	6 35.3	5 29.4	1 5.9	0 0.0	17 100.0
Q21 Becaming familiar with McGill's FD framework	(n) (%)	1 5.9	3 17.6	7 41.2	4 23.5	2 11.8	0 0.0	17 100.0
Q22 Some strategies that can be used in FD	(n) (%)	0 0.0	3 17.6	5 29.4	4 23.5	4 23.5	1 5.9	17 100.0

Q1 – Q14 1= not at all useful; 2= a little useful; 3= useful; 4= very useful; 5= extremely useful

Q17 – Q22 1= not at all achieved, 2= achieved a little, 3= moderately achieved , 4 = mostly achieved, 5 = completely achieved



## Course evaluation: Faculty development For Faculty developer (F3)

NO	Q15 What was learned from creating an action plan?	Q16 What was learned from using the FD framework and experiencing the strategies?	Q23 What were the most effective aspects of this seminar?	Q24 What would you change about this seminar?
1	It helped recognize the importance of goals and evaluation in FD.	Method to influence each other is useful for participants to motivate to learn.	Prof. Cynthia's explanation about the theoretical background of the FD. It helped clarify the ambiguous matter. And I understand that it is necessary to plot effective strategies depending on the situation of each colleges, and FDer's network have a crucial role.	I would want to hear the explanation about the theory of 'learning-centered classes'. How about shearing the tips of the FD activity and digging further. The discussion about disincentives to implement FD would be useful.
2	It helped think the levels of issues.	The poster session is unique for us in FD.	FD levels (Macro, Meso, and Micro)	Experience and notion of FD differed among participants. It would be effective that keep the level of participants equally.
3	It helped identify and share issues.	The poster session and writing comments is interesting for me in FD workshop.	I feel that it is possible to introduce McGill's FD plan to Japanese university.	It would be effective that divide the training such as the beginner course and the master
4	It is important to begin and hear a broad range of views.	McGill's FD is not the established theory but practices.	Lecture and thinking together. It helped know the instructional method different from the lecture or observation.	It would be effective that as many of the members (teachers and graduates) as possible to join.
5	It was useful to experience group work.	I think not to experience the strategies.	Group work on the 2nd day.	Translation.
6	A way of planning.	It is important to motivate students.	I understand that FD is not only teacher's training or improvement in classes, but arise as a result of network of people who are interested in college education.	Video about McGill's FD activity would help have the more concrete image.
7	It helped clarify reasons, process and goals. I learned means to design the FD framework	It helped reflect my own teaching skills.	The facilitator, the instructor and each participant in this seminar have implemented FD activities, and highly motivated.	The case of FD in McGill would be introduced in the latter part of the program. And it would be effective that actual examples were followed by the theory.
8	It is possible to create useful plan for people within shared context.	Unlike the lecture, participants are impossible to think irrelevant things during the workshop.	The FD framework.	The case of FD in Ehime would promote an understanding of context.
9	I realized how many things to develop the environment for education and research.	It helped because of group work in my class.	I get hopes to develop a rural college through FD.	Presentation of the successful experience of FD, and panel discussion.
10	It helped put the FD strategy in the concrete as to technique, context and evaluation.	The poster session is unique for us in FD.	It helped think about FD from an international standpoint. I had sympathy for the question 'what is the FD?' in contradiction to dominating idea of FD as the teacher's training.	In group work, a list of results of preliminary questionnaire would be effective to discuss.
11	It helped realize the biased image of FD. It is useful to network rather than giving good advices.		The case of FD in McGill University. Instructor's idea of learning. Networking.	It would be effective that select the contents of program depending on the position of FDer.
12	It is important to include the entire unit.	Through self-disclosure and sharing and clarify the problems, it helped take FD as my own	Interaction among participants.	Translation.
13	It helped think FD activity as problem finding and resolution.		FD levels (Macro, Meso, Micro) Group work.	Worksheets. The mailing list would help reflect this seminar.
14	By comparison within the same framework, it helped assess our FD activities objectively.	Some strategies are useful in class as well as in FD.	It helped learn the method that share the spontaneous improvement of classes to develop the university-wide FD.	Most participants have considered FD activities extensively as teacher's training, curriculum design, and education reform. It is necessary to address the problem 'What is the FD?'
15	It helped supply the lack of my plan.	It is useful to know FD of each departments and teachers.	The case of FD in McGill University.	Discussion among members from university of the same type would help share common
16	It is useful to clarify the issues.	I learned the general framework. Poster session was useful, but I could not construct the cooperative relationship.	Flexible response to participant's needs. It is effective to establish a relationship.	It would be effective that divide the course by subject and level. It is important that standardize the program for FDer.
17	It helped identify what I have to do, and assess them objectively.	I knew some strategies for the first time in this workshop.	Network of FDers. Information of other university's FD.	

### 13. 事後アンケート集計結果(日本文)

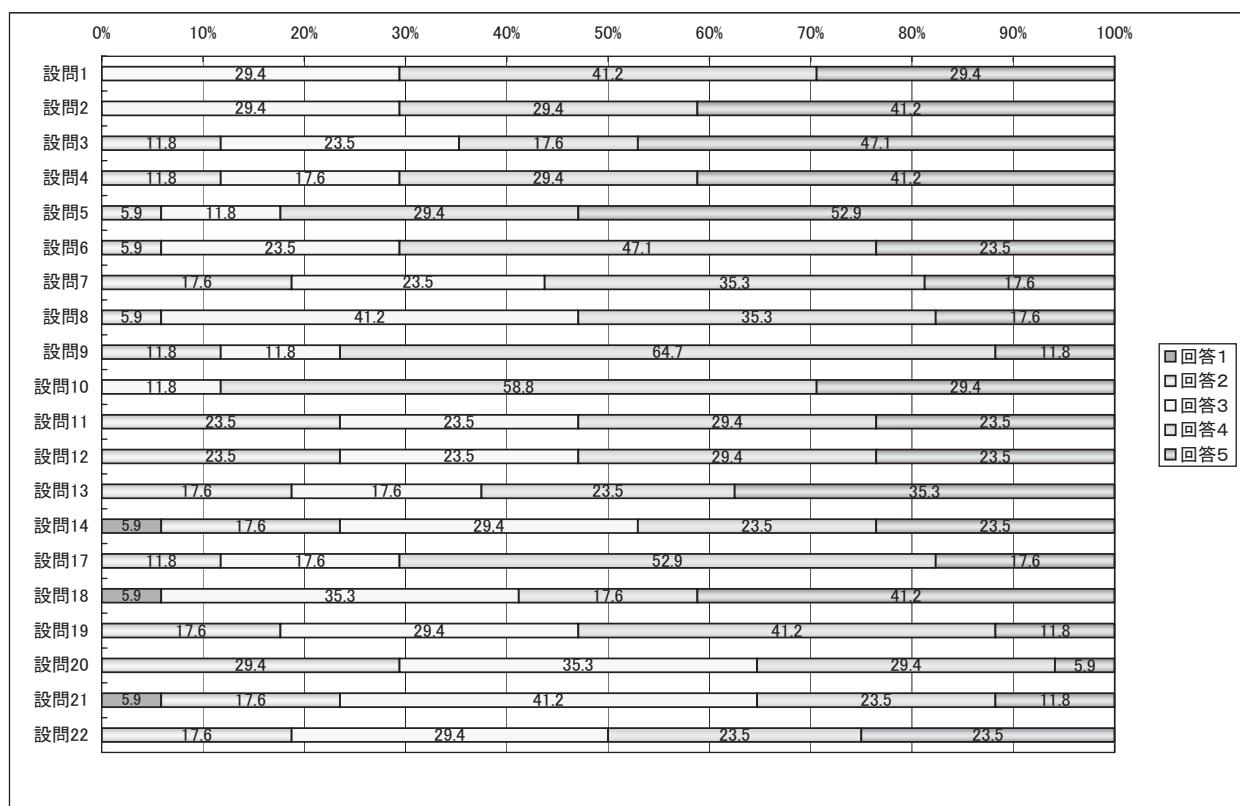
アンケート回答率51.5%(講座参加者33名・アンケート回答者17名)平成19年4月27日現在

		回答1	回答2	回答3	回答4	回答5	無記入	合計
設問1. マギル大学のコンテキストの説明	(人) (%)	0 0.0	0 0.0	5 29.4	7 41.2	5 29.4	0 0.0	17 100.0
設問2. 講師の学習や教授、FDに関する考え方	(人) (%)	0 0.0	0 0.0	5 29.4	5 29.4	7 41.2	0 0.0	17 100.0
設問3. 他の参加者の考え方	(人) (%)	0 0.0	2 11.8	4 23.5	3 17.6	8 29.4	0 52.9	17 100.0
設問4. マギル大学のワークプラン	(人) (%)	0 0.0	2 11.8	3 17.6	5 29.4	7 41.2	0 0.0	17 100.0
設問5. ワークプランに対するコメントの共有	(人) (%)	0 0.0	1 5.9	2 11.8	5 29.4	9 52.9	0 0.0	17 100.0
設問6. レベル別にFD取組を考える	(人) (%)	0 0.0	1 5.9	4 23.5	8 47.1	4 23.5	0 0.0	17 100.0
設問7. 取組事例の共有・議論・確定	(人) (%)	0 0.0	3 17.6	4 23.5	6 35.3	3 17.6	1 5.9	17 100.0
設問8. ワン・ミニット・ペーパー(アイデアのまとめ)	(人) (%)	0 0.0	1 5.9	7 41.2	6 35.3	3 17.6	0 0.0	17 100.0
設問9. マギル大学の円形のFDフレームワーク	(人) (%)	0 0.0	2 11.8	2 11.8	11 64.7	2 11.8	0 0.0	17 100.0
設問10. FDアクションプランへの書き込み	(人) (%)	0 0.0	0 0.0	2 11.8	10 58.8	5 29.4	0 0.0	17 100.0
設問11. アクションプランの発表とフィードバック	(人) (%)	0 0.0	4 23.5	4 23.5	5 29.4	4 23.5	0 0.0	17 100.0
設問12. 他のメンバーのアクションプラン	(人) (%)	0 0.0	4 23.5	4 23.5	5 29.4	4 23.5	0 0.0	17 100.0
設問13. 他グループのアクションプラン	(人) (%)	0 0.0	3 17.6	3 17.6	4 23.5	6 35.3	1 5.9	17 100.0
設問14. フィードバックコメント	(人) (%)	1 5.9	3 17.6	5 29.4	4 23.5	4 23.5	0 0.0	17 100.0
設問17. FDにおけるコンテキストの重要性の理解	(人) (%)	0 0.0	2 11.8	3 17.6	9 52.9	3 17.6	0 0.0	17 100.0
設問18. FDをレベル別に考えることの大切さの理解	(人) (%)	1 5.9	0 0.0	6 35.3	3 17.6	7 41.2	0 0.0	17 100.0
設問19. FDアクションプランの作成	(人) (%)	0 0.0	3 17.6	5 29.4	7 41.2	2 11.8	0 0.0	17 100.0
設問20. FD担当者のネットワーク	(人) (%)	0 0.0	5 29.4	6 35.3	5 29.4	1 5.9	0 0.0	17 100.0
設問21. マギル大学のFDフレームワークへの理解	(人) (%)	1 5.9	3 17.6	7 41.2	4 23.5	2 11.8	0 0.0	17 100.0
設問22. 各種教育技法の経験	(人) (%)	0 0.0	3 17.6	5 29.4	4 23.5	4 23.5	1 5.9	17 100.0

※回答について(設問1～設問14)  
(設問17～設問22)

1.全く有用でない  
2.少しだけ有用  
3.まあ有用  
4.かなり有用  
5.非常に有用

1.全く達成できず  
2.少しだけ達成  
3.まあ達成  
4.ほとんど達成  
5.完全に達成



## ファカルティ・ペロッパー養成講座(講座後)アンケート\_自由記述欄

	設問15.アクションプランを作成することから学んだことは何でしたか?	設問16. FDフレームワークを使いながら、各種教育技法を経験する事で、学んだことは何ですか?	設問23.この講座で、最も効果的だったと思われる点は何でしたか?	設問24.この講座をさらに良くするいたら、どう変更したらよいでしょうか?
1	FDの施策について 目標や評価がいいまじだつたので、改めて目標と評価方法の確立が重要であることを再認識した。	シニア教授によるFDについての理論的な背景の理解。いくつもの点で曖昧だったものが整理されたり、また、各大学のコントラキストによってFDの状況や段階、目指すべき地點の異なり、それぞれが状況に応じて効果的な施策を考えることが必要であり、その際にはFD担当者のネットワークが重要であることと整理することができた。	私自身としては、シニア先生が事前に準備していた「学習中心の授業の重要性」の理論の説明をもう少しづつ聞いたかった。また、参加者が初対面であることや時間的な制約からグループディスカッションなどの討議が十分に深まらないこともあり、参加大学の中のグッド практиスをモデルにして授業改善のtipsではなく、FD活動のtipsやhintsを共有したり掘り下げるのはどうですか。なぜ自分たちはできないのか、どうすればできるようになるのかの論議を深めていくような手法もいいのではないか。	
2	ミクロ、メゾ、マクロのどの領域に課題があるかを考える習慣がついた。	ポスターセッションをFDとして使うのはユニークだ。	参加者のFD経験やFDに対する意識に差があるのに、同じレベルの人たちと研修を考えかた	
3	今あるFDの課題を整理し明確にし、しかもそれらを共有できたこと。	FDのWSでポスターセッション形式を採り入れ、しかも参加者のコメントを書いていくのは非常に面白かった。	参加者のFD担当歴がまちまちだったので、もう少し参加者の条件を絞つて、例えば、入門編、上級編くらいに分けた方がもつと効果があつたかも知れません。	
4	まず、始めることが大切。多くの人の意見を聞く。	マギルの実践は定説ではなく、日々実践。もちろん、有益な実例である。	座学。皆と一緒に考える。教育学手法を知り実践を体験できた。講義・見学・視察等の研修とは異なる研修の手法を知った。	なるべく多くの教職員や院生に参加してもらう。例:立命館大学の「大学行政研究・センター」職員が研究発表。予算がつく。例:広島経済大学の運動会のよに学生からの積極的なコンセンサスムを徹底させる。もちろんアドバイザー(教職員、院生)。このような実践の場からのみ成果を得ることができます。(教育理論に基づく研修は初めてで変有意义であった。ただ、解決策の具体的な点を得ただけである。今後もご指導賜りたい。最後になつたが、素晴らしいメンバーと研修する機会を与えて感謝します。
5	グループワークの実際を体験したこと。非常に有益でした。	まことに申し訳ありませんが、各種教育技法を経験したという認識がありません。	2日目のグループワーク	特にありません。ほんとによく企画されたいいセミナーだったと思います。有難うございました。強いて言えば、翻訳でしょうか。講師が外国人の方でない方がやりやすいのではないですか。日本人の「FDカリスマ」がいればいいのですが
6	プランの立て方の方法の一つとして、金体の手順を学んだ。(具体的な方向へ利用できるかはコンテクストによるが	学生(=教育を受ける者)に関心を持たせることの大切さを理解した。	FDは単なる教員のトレーニングや授業改善ではなくて、大学での教育を持つ人のネットワークから生まれるものであることが分かった。	McGill大学のFD活動の様子をビデオで見せるなどすれば、もっと具体的なイメージを持つことができた、と思う。

7	FDを行うための具体的な理由、プロセス、ゴールなど明確にする手段・方法を学ぶことが出来た。FDの枠組みを作成する設計図の書き方を学んだ。	<p>理論だけではなく、実際の技法を実習にFDを行ってきた先生がファシリテーターや講師を務められたこと。理論だけの勉強会では難しいところが多くともっと分かりやすかったかもしれない、と思いました。実際の例を取り上げ、FDの空論を学ぶこと多い。また、参加者がそのままの空論を学ぶこと多い。そのためから理論に戻る、という方法もより有効だったかもしれません。ただし、FDの経験を持つことで、苦労談、成功談などをシェアできたこと。参加者の動機が強く、講座全体に熱気があった。また、皆さん、素直に講師の先生の言うとおり、ネットワーキングに励むなど、大変雰囲気が良かった。パーティでもしらけることなく、どなたとでもかなり突っ込んだ内容について話せたこと。</p>
8		
9		
10		

NO	設問15. アクションプランを作成する二点から学んだことは何でしたか？	設問16. FDフレームワークを使いながら、各種教育技法を経験する二点で、学んだことは何ですか？	設問23. この講座をさらに良くすると思った点は何でしたか？	設問24. この講座をさらに良くすると思った点は何でしたか？
11	FDは個人や組織の経験にその計画や内容が左右される部分が多く、特に何かに取りかかる前の、イメージや既成概念にどう関わるかちである。そういった認識を具体的なプランの立案によって明確にしていく作業として重要だと思いました。しかし、当日に限って言えば、グループのなかで必ずしも良いアドバイスをしてくれる人がいることは限らないようです。これは個人それぞれの能力の問題ですが、強調されていたように、ネットワークづくりという意味では当日の取り組みについても有用性は高かったと思います。	マギル大の事例を知ること、シンシア先生の学習概念を知ること、ネットワークづくり	これまでのどのFD講座と比べても、レベルの高い、そしてチャレンジに溢れた講座であったと思います。シンシア先生と佐藤先生を中心とした今回の講座、そして愛媛大のみなさんの運営協力は大変ですばらしいものだったと感じました。概論的な内容を踏まえての演習、2日間の日程(午後・午前実質1日)と30人規模の受講者数、海外からの方を招き、通訳を入れるという制約、これらから考えて、コンテンツの盛り込み方という意味では、今回の講座はかなり完成されたものだと評価されるのではないかと思いますが、「さらに良くする」とは「さらに悪くなる」というよりは、むしろ「どこに焦点をしぼるか」と個人的には考えます。つまり、FD担当者がこの講座を利用して自己開発すべきところがどこに焦点づけられるかによって、「さらに良くする」そのための視点は変わってくると思います。それは今回示された、ミクロ(教員個人、授業一ヶ月(学部、学科)―マクロ(全学))という視点はまさにヒントだと、私には感じられました。全学であれば、理系、副理系の教育担当を招いて、具体的な大学スクエジュールのなかでFD計画のプランニングを演習する。メソレベルでいえば、特に学部改善に経験のある教授クラスを招き学生の具体的な履修や資格と関わっての有益な授業とそのカリキュラムづくりに貢献できるようFD研修の企画・立案をする。ミクロでいえば、例えば授業評価の方法、分析、レポートの具体的な方法、統計ソフトの使い方も含めて、など、と思われます。	これまでのどのFD講座と比べても、レベルの高い、そしてチャレンジに溢れた講座であったと思います。シンシア先生と佐藤先生を中心とした今回の講座、そして愛媛大のみなさんの運営協力は大変ですばらしいものだったと感じました。概論的な内容を踏まえての演習、2日間の日程(午後・午前実質1日)と30人規模の受講者数、海外からの方を招き、通訳を入れるという制約、これらから考えて、コンテンツの盛り込み方という意味では、今回の講座はかなり完成されたものだと評価されるのではないかと思いますが、「さらに良くする」とは「さらに悪くなる」というよりは、むしろ「どこに焦点をしぼるか」と個人的には考えます。つまり、FD担当者がこの講座を利用して自己開発すべきところがどこに焦点づけられるかによって、「さらに良くする」そのための視点は変わってくると思います。それは今回示された、ミクロ(教員個人、授業一ヶ月(学部、学科)―マクロ(全学))という視点はまさにヒントだと、私には感じられました。全学であれば、理系、副理系の教育担当を招いて、具体的な大学スクエジュールのなかでFD計画のプランニングを演習する。メソレベルでいえば、特に学部改善に経験のある教授クラスを招き学生の具体的な履修や資格と関わっての有益な授業とそのカリキュラムづくりに貢献できるようFD研修の企画・立案をする。ミクロでいえば、例えば授業評価の方法、分析、レポートの具体的な方法、統計ソフトの使い方も含めて、など、と思われます。
12	大学にはそれぞれの部署があり、それぞれに役割や権限があり、それを網羅した組織づくりを行つてもらわないとFD自体が有効でないということが明らかになりました	こういった研修の進め方が一番参考になった。お互い自己開示して、問題を共有して、講師が交通整理していくことで、かなり自分に関わりのあることという受け止めをすることができるた	海外から講師を招聘するのであれば、通訳を円滑にしないひと時間のロス、思考のロスが生じてしまいます。内容は素直に書かなかったのに、その点だけが残念だと思いました。参加者も不十分な英語での質問やコメントをせずに、参加者のことも考慮して、流暢な日本語でもっと深い深い語を同じかたつたです。目的は、シンシア先生と話話し合いをすることではなく、参加者各々が研修することではないでしょうか。長時間のわりには密度が薄かつたように感じました。それから物理的な件ですが、検討事項にも中途半端でもらえると来年はより快適になると思います。後泊するなどすればいいだけですが…。研修に参加した立場としては、先生や他の参加者からの情報の入力と出力ができるのは良かったのですが、記入用紙などに一貫性がなく、終了時に情報が集約できなかつたのも少しさがりました。資料の作り方などに工夫していただけて、時系列などの一貫した流れでまとめられると良いと思いました。これは、研修内容が充実していましたからこそ言えるニーズです。非常に、刺激になりました。今後ともよろしくお願いいたします。	海外から講師を招聘するのであれば、通訳を円滑にしないひと時間のロス、思考のロスが生じてしまいます。内容は素直に書かなかったのに、その点だけが残念だと思いました。参加者も不十分な英語での質問やコメントをせずに、参加者のことも考慮して、流暢な日本語でもっと深い深い語を同じかたつたです。目的は、シンシア先生と話話し合いをすることではなく、参加者各々が研修することではないでしょうか。長時間のわりには密度が薄かつたように感じました。それから物理的な件ですが、検討事項にも中途半端でもらえると来年はより快適になると思います。後泊するなどすればいいだけですが…。研修に参加した立場としては、先生や他の参加者からの情報の入力と出力ができるのは良かったのですが、記入用紙などに一貫性がなく、終了時に情報が集約できなかつたのも少しさがりました。資料の作り方などに工夫していただけて、時系列などの一貫した流れでまとめられると良いと思いました。これは、研修内容が充実していましたからこそ言えるニーズです。非常に、刺激になりました。今後ともよろしくお願いいたします。
13	これまで、FD活動を「問題発見→問題解決」方式で考えたことがなかった。これは大きな差異であった。今後の活動を考える際に利用したい。	「マクロ、メソ、ミクロ」の視点。グループワークの有効性。	これまでよくする方法など、思いつきません。すばらしい講座でした。ただ、今思っているのは、参加者とのメーリングリスト(専用の)があれば、「ふりかえりが活発になつたのではないか」と思います。	これまでよくする方法など、思いつきません。すばらしい講座でした。ただ、今思っているのは、参加者とのメーリングリスト(専用の)があれば、「ふりかえりが活発になつたのではないか」と思います。

同じフレームワークの中で他大学の取組みと自大学の取組みを比較することによって、自大学の取組みをより一層客観的に評価できた。FDセンターが何か指導的な役割を示されたフレームワークがどの程度優れているかではなく、同じフレームワークで互いの取組みを論じ合うことが有用だったと思う。	各学部単位の取組みや、教員ひとひとりの授業における取組みを組織的に共有し、自発的な授業改善の取組みを組織的に共有し、FD活動につないで手法を学ぶことの大手全体のFD活動など、広く捉えていたように思う。この点について、FDセンター先生の示されたフレームワークとの溝を埋められないまま研修が進んだように思える。この際に、共通のフレームワークを用いてどうするなら、「FD活動とは何か」という、それが自身が研修のテーマになりそうな大きな課題に取り組む必要があるのではないか。本学においてFD活動を推進するにあたっては、この点の整理を踏まえて取り組んでいきたい。この点についての貴大学の取組みを学ぶ機会があれば、ぜひ参加したい。
私の案に欠けていたものが見えてきたことと、ポストイットにより具体的な方法の例を得たこと	実際の授業でも、またFDの案としても職員に提示できることと実際に講座全体が進められたこと
課題を区分して整理する方法は早く使っています。	マギル大学のFD実際と、その推進者自身の講話を軸に講座全体が進められたこと
14	協議について、同一環境の大学間でも行いました。共通の課題等を共有できたのは、と考える
15	参加者の要望に素早く柔軟に対応いただけたことよりも効果的であるなどつであつたことは、グローブ作業やボランティアセッションの効果を低下させる要因になつたのではないかと思われます。また、実質1日の時間には多すぎるので目標設定であり、テーマ別レベル別の講座開設の必要性が感じられます。FDの義務化を考えますと、国内の先進的な機関が協力して、FDスタッフの専門性を支えるプログラムの標準化、彼らの様々なレベルや関心に応じたプログラムを数多く提供していくことが極めて重要な課題です。一般教員向けFD研修の場合には、信頼関係づくりや雰囲気づくりに最も効果的であるのが、各自の大学がそれぞれ構成員のニーズに合わせて開発しなければならない部分があります。高等教育学会や大学教育学会等に期待が持てない以上、貴大学や徳島大学、中四国ネットワークがコアになつて必要と思われるいろいろなプログラムを協力して提供するよう努めています。将来的には学協会や他の関心の高いセンターを巻き込み、FDスタッフの職能機関あるいは日本FD協会的なものを構築するようにしていただきたいだけなら、等と勝手なことを考えます。街作り学校が盛んな地域にありワークショップへの関心が高い本学も微力ながら、協力をさせていただけたと思います。
16	FDフレームワークが一般論的理解にとどまり、あまり学べませんでした。ボランティアセッションの参考になりましたが、相互協力関係づくりにつなぐことができず残念です。
17	FD担当者のネットワークができたこと、他大学のFDの状況が具体的に把握できたこと

FD 担当者必携マニュアル 第 2 卷

## 『ファカルティ・ディベロッパー入門講座』

---

発行日 2008 年3月26日

発行 愛媛大学教育・学生支援機構 教育企画室

〒790-8577 松山市文京町 3 番

TEL 089-927-8904

E-mail [info@iec.ehime-u.ac.jp](mailto:info@iec.ehime-u.ac.jp)

本書の無断転写・転写はご遠慮下さい。