

センター活動報告

平成 27 年度大学 大学教育センター活動報告

1. 組織

今年度は下記4点の動きがあった。

- ・ 大学教育センター内に開設した特別修学支援室担当の専任教員(准教授)が着任した。
- ・ 昨年度末で退職した専任教員の後任(准教授)が着任した。
- ・ グローバル・プロフェッショナルプログラム(9年一貫グローバル教育)担当の特任教員を雇用した。
- ・ 12月末で専任教員(准教授)が1名退職した。

最終的に、大学教育センターの人員構成は、上記の動きに加え、工学研究院および農学研究院の兼務教員および大学教育改革加速プログラム(文部科学省 AP 事業)の特任教員(助教)を含め、下記の通りである。

- ・センター長 :理事(教育担当)・副学長
 - ・副センター長:1名(専任教員:教授) ※特別修学支援室長兼
 - ・専任教員 :3名(准教授) ※1名は特別修学支援室担当
 - ・特任教員 :1名(特任准教授) ※グローバル・プロフェッショナルプログラム担当
 - ・特任教員 :1名(特任助教) ※大学教育再生加速プログラム担当
-
- ・兼務教員 :3名(工学研究院)
 - ・兼務教員 :3名(農学研究院)

なお、大学教育センター運営委員会には上記の教員の他に、農学部・工学部の教育・学生生活委員会の委員長2名、入学試験委員会より1名、学務部長、教育企画課長が参加している。また、大学教育センターの運営は、学務部教育企画課及び入試課と連携して行っている。

2. 活動目標と事業計画

2.1 目標

平成 27 年度は、次のような目標を立て活動を行った。

■教育評価・改善のためのデータ収集と分析

AP 事業を起点とした初年次教育の充実、調査・分析に基づく教育改善の提言を行う。また、相互研修型 FD・専門分野 FD を実施し、授業改善に向けた提言を行い、授業改善に資する。

■入試広報の企画・実施と入試方法の点検・見直しのためのデータ収集と分析

AP 事業により高大連携の充実を図り、各学部・専攻と連携し、効率的な入試広報を行う。データに基づき、入試改革に対する資料提供を行うと共に、改革を行う体制の整備を行う。

■教育理念に基づいた教育環境の整備

特別修学支援室の体制を整備し、学生の支援体制を確立する。

■平成 28 年度9年一貫グローバル教育プログラムの実施に向けた整備

平成 28 年度より本格稼働する 9 年一貫グローバル教育プログラムの実施に向けて教育体系や制度等の整備を行う。

2. 2 事業計画

上記の目標に対し、次のような事業計画を立て実施した。

- (1) シラバスに基づく成績評価、シラバスへの到達基準等の入力率の向上、予習復習箇所の記載などの取組を実施する。
- (2) 相互研修型 FD・専門分野 FD を実施し、結果等を踏まえ、授業改善に向けた提言を行う。
- (3) AP 事業を中心に高大接続の改革を実施すると共に、入試 Web ページの改修、効率的な入試広報を検討・実施する。また、高校から接続する初年次教育の改革について検討する。
- (4) 中教審答申等による新テストに関する資料提供を行う。また、新テストに対応した個別入試改革等、入学者選抜改革を行う体制を整備し、検討を始める。
- (5) 大学教育センター内の特別修学支援室と保健管理センターとの連携体制を整備し、特別支援が必要な学生への支援体制を確立する。
- (6) 9年一貫グローバル教育の本格稼働に向けたトライアルプログラムを実施し、整備する。

3. 活動報告

○事業計画(1)

- ・ シラバスの入力について、ポータルサイトから全教員への入力依頼、教育学生生活委員会での入力依頼、各部局の教育委員会等において入力の徹底周知を行った結果、その入力率は向上した。
- ・ シラバスに到達目標の記載を進め、成績評価基準に沿った成績評価を実施した。
- ・ 全学共通科目である数学・英語を中心に成績分布状況を調査し、教育・学生生活委員会で公表し、厳密な成績評価の実施を確認した。
- ・ 学生生活実態調査を実施し、調査及び分析を実施した。
- ・ 過去 5 年間の卒業生に対し、入試データ・GPA データ・進路(就職先, 進学)データのマッチングを実施し、相関関係の分析を実施した。

○事業計画(2)

- ・ 大学としての共通指針を共有するための相互研修型 FD である新任教職員研修を実施したほか、専門分野別 FD として、グローバル化推進に向けた制度設計に関する FD 研修、英語授業実施に向けた FD 研修及びクォーター制度の取組に関する FD 研修を実施した。
- ・ 英語は G-TELP の活用を 4 年間行い、学生の実力診断と科目選択の際の参考に活用することができた。
- ・ 平成 28 年度からは、さらに国際的に英語力のレベルを比較がすることが出来る TOEFL の受験を開始することが決定した。

○事業計画(3)

- ・ IGS プログラム(AP 事業)の高大連携教室を夏期・冬期・春期に実施し、総計 65 名の高校生が参加した。また、Web でのポートフォリオを使用して、参加した高校生の指導を実施した。
- ・ 入試広報に関するホームページの全面改訂を実施した。
- ・ 入試広報小委員会で入試広報の成果をまとめ、それに対する次期中期目標・計画の策定を行った。

○事業計画(4)

- ・ 前期日程の個別入試を理科2科目に変更し、それに伴って出題体制を整備した。また、全学入学者選抜制度検討委員会の設置を決め、次期の入試改革に向けた体制の整備を始めた。また、社会人の受入強化のため、入試科目の変更を実施した

○事業計画(5)

- ・ 平成 27 年度に特別修学支援室に専門教員を採用した。同時に学生支援にかかわる教員および職員を含めた特別修学支援連絡会を開催した。
- ・ 障害者差別解消法が平成 28 年度より施行されることに伴い、教職員の対応要領およびガイドラインも策定、農学部本館に新規に特別修学支援室を設置し、学生支援体制を整備した。

○事業計画(6)

- ・ 次年度からの 9 年一貫グローバル教育(正式名称:「グローバル・プロフェッショナルプログラム」と命名)の本格稼働に向けて、プレ・プログラムを構築・実施し、検証を実施した。また、その検証結果を元に、プログラム検討ワーキンググループを設置し、プログラム運用に向けた方針・制度・カリキュラムを策定した。
- ・ すでに実施しているインターンシップ制度に加え、特に国際的な素養の習得に向けた海外インターンシップ制度の充実について検討した。具体的には、来年度から本格稼働する9年一貫グローバル教育の検討ワーキンググループを立ち上げ、学部生および大学院生に対する海外インターンシップに向けたカリキュラムの構築および方針を策定した。
- ・ 9年一貫グローバル教育プログラムの構築と合わせて、スーパースキップ制度を導入した。

平成 27 年度大学教育センター活動

月	日	委員会など	学内活動(シンポジウム・セミナーなど)
4	1	大学教育センター打合せ	
	7	大学教育センター打合せ	入学式: 学生生活に関する講話
	8	役員・評議員・センター長等懇談会	新入生オリエンテーション
	10		前期TAセミナー(府中: 農学府)
	15	入学試験委員会 工: 広報戦略委員会 農: 入試制度等研究委員会	新任教職員研修(教員 27 名、職員 9 名)
	16	全学計画評価委員会	
	17	ゼミナール入試委員会	
	21	大学教育センター打合せ	
	22	教育・学生生活委員会	前期TAセミナー(小金井: 工学府・BASE)
	23	工: 入試企画委員会	
	24	大学教育センター運営委員会 特別修学支援室連絡会	
	25	学生生活紹介冊子 WG	
5	12	入試広報小委員会 全学計画評価委員会	
	19	大学教育センター打合せ	
	20	工: 広報戦略委員会 農: 入試制度等研究委員会 学生生活実態調査 WG	
	23	学生生活紹介冊子 WG	進路指導・理数系教員対象進学説明会(府中)74 名
	27	教育・学生生活委員会	
	30	学生生活紹介冊子 WG	進路指導・理数系教員対象進学説明会(小金井)92 名
6	3	役員・評議員・センター長等懇談会	
	4	入試広報小委員会	
	5	全学計画評価委員会	
	10		農学部教授会 入試動向分析の講演 9 年一貫グローバル教育の説明 工学部教授会 入試動向分析の講演
	13		工学部キャンパスツアーの対応
	14	学生生活紹介冊子 WG	
	17	大学教育センター運営委員会	
	18	大学教育センター打合せ	
	19	学外進学相談会出席者打合せ 国際センター運営委員会	

6	22	教育・学生生活委員会	
	24	AP 事業運営委員会 学生生活実態調査 WG	
7	2	入試広報小委員会	
	3	ゼミナール入試委員会	グローバル・アカデミー学生説明会(府中)
	6		グローバル・アカデミー学生説明会(小金井)
	14	全学計画評価委員会	
	16	大学教育センター打合せ	
	21	ゼミナール入試委員会	
	22	初年次教育検討委員会 教育・学生生活委員会 工:入試企画委員会 学生生活実態調査 WG	
	23	IGS プログラム高大連携協議会	
8	4		IGS プログラム高大連携教室:府中(宿泊:府中)
	5		IGS プログラム高大連携教室:府中
	26	ゼミナール入試委員会	
9	2	9 年一貫グローバル教育プログラム WG	
	8	全学計画評価委員会	
	9	教育・学生生活委員会	
	15	入試広報小委員会 大学教育センター打合せ	
	18	国際センター運営委員会	
	24	ゼミナール入試委員会 教育ジャーナル編集委員会 工:広報戦略委員会	
	28	グローバル・アカデミー選考委員会	
	29		グローバル・アカデミー オリエンテーション(府中)
	30	工:入試企画委員会	グローバル・アカデミー オリエンテーション(小金井) グローバル・アカデミー 企業向け説明会(府中)
10	3		グローバル・アカデミー第 1 回
	8	ゼミナール入試委員会	
	10		第 1 回ゼミナール入試 グローバル・アカデミー第 2 回
	13	大学教育センター打合せ 全学計画評価委員会	
	17		グローバル・アカデミー第 3 回

10	21	工: 広報戦略委員会 農: 入試制度等研究委員会 9年一貫グローバル教育プログラム WG	
	22	入試広報小委員会	
	28	教育・学生生活委員会	
	31		グローバル・アカデミー第4回
11	2	ゼミナール入試委員会	
	3		IGS プログラム: 理数系女子キャリア講演会(小金井)
	5	大学教員センター運営委員会 入試広報小委員会	
	7		グローバル・アカデミー第5回
	10	全学計画評価委員会	
	13	大学教育センター打合せ	
	16	ゼミナール入試委員会	
	18	工: 広報戦略委員会 入学試験委員会 農: 入試制度等研究委員会	
	21		第2回ゼミナール入試
	22		ペアレンツ・デー
	25	特別修学支援室連絡会 教育・学生生活委員会 工: 入試企画委員会	
30	三大学連携作業部会 WG		
12	2	役員・評議員・センター長等懇談会	
	3	入試広報小委員会	
	8	全学計画評価委員会	
	9	教育・学生生活委員会	
	10	グローバル・アカデミー学生選考委員会	
	12		グローバル・アカデミー第6回(最終発表会)
	14	大学教育センター打合せ	
	15	IGS プログラム高大連携協議会	
	16	工: 広報戦略委員会	
	23		東京都 SSH 指定校合同発表会(小金井キャンパス)
	26		IGS プログラム高大連携教室: オリンピックセンター(宿泊)
	27		IGS プログラム高大連携教室: 小金井 オリンピックセンター(宿泊)
	28		IGS プログラム高大連携教室: オリンピックセンター

1	4	特別修学支援室連絡会	
	7	全学計画評価委員会:教育部会 入試広報小委員会	
	13		分野別FD(農学部・工学部教授会)クォータ制など
	15	全学計画評価委員会	
	20	工:広報戦略委員会 農:入試制度等研究委員会 学生生活実態調査 WG	
	21	工:入試企画委員会	
	27	教育・学生生活委員会	
2	1	大学教育センター打ち合わせ	
	2		AP 事業確定検査(文部科学省担当) SRI 研修オリエンテーション
	3	大学教育センター運営委員会 役員・評議員・センター長等懇談会	
	4	入試広報小委員会	SRI 研修オリエンテーション
	9	全学計画評価委員会	
			SRI 研修引率(10日~15日)
	15		監査(特別就学支援室など)
	17	教育・学生生活委員会 入学試験委員会 農:入試制度等研究委員会 学生生活実態調査 WG	
22	工:入試企画委員会		
3	2	学生生活実態調査 WG	
	3	入試広報小委員会	
	4	全学計画評価委員会	
	7		英語授業のためのFD(1) 監査(AP事業)
	9		英語授業のためのFD(2)
	16	工:広報戦略委員会	
	22	大学教育センター打ち合わせ IGS 外部評価委員会	
	24		グローバル・アカデミー成果報告会&パネルディスカッション
	28		IGS プログラム高大連携教室:府中(宿泊:府中)
	29		IGS プログラム高大連携教室:小金井

【大学見学等】

- (5. 07) 千葉県私立市川高校：生徒 4 名，教員 1 名
 - (5. 08) 東京都立富士森高校：生徒 1 名
 - (5. 14) 茗溪学園高校：生徒 7 名，教員 1 名
 - (5. 15) 国立お茶の水女子大学附属高校：生徒 4 名
 - (6. 11) 長野県立松本深志高校：生徒 10 名，教員 1 名
 - (6. 19) 茨城県立土浦第二高校：生徒 40 名，教員 2 名
 - (6. 23) 茨城県立下館第一高校：生徒 41 名，教員 2 名
 - (7. 02) 神奈川県立厚木高校：生徒 40 名，教員 1 名
 - (7. 08) 東京都立戸山高校：生徒 12 名，教員 1 名
 - (7. 10) 東京都立小山台高校：生徒 25 名，教員 2 名
 - (7. 15) 東京都立北園高校：生徒 16 名，教員 2 名
 - (7. 22) 栃木県立栃木高校：生徒 30 名，教員 2 名
 - (7. 23) 広島県立尾道北高校：生徒 7 名
 - (7. 23) 群馬県立尾瀬高校：教員 1 名
 - (7. 29) 山梨県市立甲陵高校：生徒 28 名，教員 2 名
 - (7. 29) 新潟県立柏崎翔洋中等教育学校：生徒 9 名
 - (7. 31) 静岡県立科学技術高校：生徒 42 名，2 名
 - (8. 03) 東京都立昭和高校：PTA40 名，教員 2 名
 - (8. 07) 長野県立野沢北高校：生徒 37 名，教員 2 名
 - (8. 27) 富山県立大門高校：生徒 10 名，教員 1 名
 - (9. 16) 東京都立調布北高校：生徒 31 名，教員 2 名
 - (9. 30) 徳島県立脇町高校：生徒 13 名，教員 1 名
 - (10. 02) 埼玉県立川越女子高校：PTA80 名，教員 3 名
 - (10. 06) 広島市立基町高校：生徒 27 名，教員 1 名
 - (10. 07) 山梨県立吉田高校：生徒 40 名，教員 2 名
 - (10. 08) 新潟県立高田高校：生徒 29 名，教員 2 名
 - (10. 08) 島根県立松江東高校：生徒 4 名
 - (10. 14) 島根県立三羽屋高校：生徒 4 名
 - (10. 16) 芝浦工業大学高校：生徒 21 名，教員 1 名
 - (10. 22) 埼玉県立松山高校：PTA22 名，教員 4 名
 - (10. 23) 埼玉県立川越高校：PTA45 名，教員 3 名
 - (10. 24) 沖縄県高校生：生徒 50 名，教員 5 名
 - (10. 28) 神奈川県立光陵高校：生徒 26 名，教員 2 名
 - (10. 29) 静岡県立富士高校：生徒 41 名，教員 3 名
 - (11. 05) 東京都立国分寺高校：生徒 45 名，教員 2 名
 - (11. 06) 静岡県立静岡東高校：生徒 56 名，教員 2 名
 - (11. 09) 沖縄県立球陽高校：生徒 47 名，教員 2 名
 - (11. 12) 東京都立武蔵中・高校：生徒 33 名，教員 1 名
 - (11. 12) 群馬県立前橋女子高校：生徒 38 名，教員 2 名
 - (12. 03) 宮城県立泉高校：生徒 41 名，教員 2 名
 - (12. 04) 宮城県立仙台第三高校：生徒 5 名
 - (12. 09) 鹿児島県立加世田高校：生徒 77 名，教員 3 名
 - (12. 15) 東京都立武蔵野北高校：生徒 20 名，教員 1 名
 - (1. 7) 東京都立調布北高校：生徒 10 名，教員 1 名
- 東京都立駒場高校：教員 2 名

【学外進学相談会等】

- (4. 23) 横浜サイエンスフロンティア高校：生徒 23 名
- (5. 13) 錦城高校：生徒 42 名
- (5. 14) 八王子高校：生徒 42 名、教員 1 名
- (5. 21) 多摩地区国公立・都立高校連絡進学協議会（東京都立小金井北高校）
- (5. 27~29) 全国大学入学者選抜研究連絡協議会（東京都：東京電機大学）
- (5. 28~29) 国立大学教養実施組織会議（岩手県：ホテルメトロポリタン盛岡）
- (5. 30) 東京電機大学高校：生徒 40 名
- (6. 02) 桐朋女子高校：生徒 22 名
- (6. 03) 東京都立昭和高校：生徒 15 名
- (6. 06) 東京都立国際高校：生徒 12 名
- (6. 08) 青稜高校：生徒 35 名
- (6. 14) 大学進学相談会（千葉県：京葉銀行文化プラザ）
- (6. 15) 東京都立富士中・高校：生徒 43 名
- (6. 15) 相模原高等学校：生徒 18 名
- (6. 20) ベネッセ進学フェア（愛知県：愛知県体育館）
- (6. 27) 川越東高校：生徒 94 名
- (7. 07) 東京都立三鷹中等教育学校：生徒 61 名
- (7. 09) 東京都立両国中・高校：生徒 26 名
- (7. 09) 鎌倉高校：生徒 21 名
- (7. 10) 東京都立白鷗中・高校：生徒 8 名
- (7. 11) 夢ナビライブ（東京ビッグサイト）
- (7. 12) 国公立・有名私大説明会（愛知県：名古屋国際会議場）
- (7. 14) 東京路都立小金井高校：生徒 40 名
- (7. 14) 大磯高校：生徒 12 名
- (7. 14) 小石川中等教育学校：生徒 18 名
- (7. 18) 国公立・有名私大説明会（大阪府：大阪国際会議場）
- (7. 20) 国公立・有名私大説明会（東京：池袋サンシャインシティ）
- (7. 26) 国公立・有名私大説明会（神奈川県：パシフィコ横浜）
- (8. 11) 主要大学説明会（東京：東京ビッグサイト）
- (9. 25) 九州地区進学指導関係事務局会議（鹿児島県：鹿児島県立武岡台高校）
- (9. 26) 鹿児島県高校進学指導ステップアップ研究会（鹿児島県：鹿児島県立武岡台高校）
- (9. 28) 東京都立竹早高等学校：生徒 37 名
- (10. 01) 多摩地区国公立合同説明会（多摩社会教育センター）
- (10. 04) 大学進学フェスタ（神奈川県：パシフィコ横浜）
- (10. 06) 大学別入試説明会（代々木ゼミナール本部校）
- (10. 07) 拓殖大学第一高校：生徒 58 名
- (10. 19) 大学進学説明会（東京都：駿台お茶の水校）
- (10. 23) 順天中学・高校：生徒 24 名
- (10. 29) 城北埼玉高校：生徒 59 名
- (10. 29) 東京都立多摩科学技術高校：生徒 41 名
- (10. 31) 大学進学相談会（東京都：河合塾新宿校）
- (11. 02) 多摩地区国公立・都立高校連絡進学協議会（東京都立小金井北高校）
- (11. 06) 大学進学説明会（神奈川県：駿台あざみ野校）
- (11. 07) 晃華学園高校：生徒 11 名
- (11. 09) 大学進学説明会（東京都：駿台町田校）
- (11. 15) 首都圏国公立大学説明会（宮城県：駿台仙台校）
- (11. 21) 大学進学相談会（東京都：河合塾立川校）
- (11. 22) 首都圏国公立大学説明会（千葉県：駿台千葉校）
- (11. 23) 首都圏国公立大学説明会（長野県：長野予備校）
- (11. 28) 首都圏国公立大学説明会（神奈川県：駿台横浜校）
- (11. 29) 首都圏国公立大学説明会（東京都：駿台立川校）
- (12. 21) 東京都立小石川中等教育学校（模擬講義）：生徒 19 名

センター専任教員活動報告

佐藤 友久：教授<入試及び入試広報・特別修学支援，副センター長，特別修学支援室長>

1. 研究活動

- (1) 著書（単著，共著，編著）
 - ・特になし
- (2) 論文（学術論文，その他の雑誌論文等）
 - ・特になし
- (3) その他著作物（報告書・訳書）
 - ・特になし
- (4) 学会発表（国際会議，国内学会発表）
 - 国際会議
 - ・特になし
 - 国内学会
 - ・加藤優太，松本隆行，吉田工，佐藤友久
 - 「実験で理解する高分子化合物Ⅰ～高分子化合物の性質～」全国理科教育大会（2015年7月青森県立青森東高等学校）
- (5) 講演等（FD講演会，教授会ミニセミナーなど）
 - ・理数系教員指導力向上研修：東京都教育委員会との連携（2014年8月）
 - ① 高校化学：無機化学実験(1):指導の留意点（会場：千代田区立九段中等教育学校）
 - ② 高校化学：無機化学実験(2)（会場：千代田区立九段中等教育学校）

2. 教育活動

- (1) 学内授業
 - ・前期「化学」農学部
 - ・前期「農学基礎ゼミ」農学部
- (2) 学外での進学相談会等対応
 - ・「Benesse進学フェア2015」愛知県立体育館，2015年6月
 - ・「国公立・有名私立大学説明会」大阪国際会議場，2015年7月
 - ・九州地区進路指導教員連絡協議会，2015年9月
 - ・鹿児島県立高校進学指導ステップ研修会，2015年9月
 - ・「多摩地区国公立大学合同説明会」多摩社会教育センター，2015年10月
 - ・駿台予備学お茶の水校，2015年10月
 - ・河合塾新宿校，2015年11月
 - ・「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備学校長野校，2015年11月
 - ・「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備学校横浜校，2015年11月
 - ・「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備学校立川校，2015年11月
 - ・「大学模擬講義」東京都立小石川中等教育学校，2015年12月
- (3) 高校での進学相談会対応
 - 八王子高校，都立国際高校，青稜高校，都立富士中・高校，川越東高校，都立三鷹中等教育，都立白鷗中・高校，都立校小金井北高校，城北埼玉高校，
- (4) 高校等の大学見学対応
 - 都立富士森高校，茗溪学園高校，茨城県立土浦第二高校，茨城県立下館第一高校，

都立北園高校，群馬県立尾瀬高校，埼玉県立浦和第一女子高校，長野県立野沢北高校，
富山県立大門高校，埼玉県立川越女子高校，徳島県立脇町高校，広島市立基町高校，
新潟県立高田高校，都立駒場高校，芝浦工業大学高校，埼玉県立川越高校，都立調布北高校，
沖縄県高校生，都立国分寺高校，沖縄県立球陽高校，都立武蔵中・高校
宮城県立泉高校，都立武蔵野北高校

(5) 高大接続プログラム等

- ・ I G Sプログラム：高大連携教室，2015年8月（1泊2日）宿泊：府中
- ・ I G Sプログラム：理数系女子「キャリア講演会・サイエンスカフェ」2015年11月
- ・ I G Gプログラム：高大連携教室，2015年12月（2泊3日）宿泊：新宿
- ・ I G Sプログラム：高大連携教室，2016年3月（1泊2日）宿泊：府中

3. 学内活動（委員等）

- ・ 全学計画評価委員会 委員
- ・ 教育，学生生活委員会 委員
- ・ 入学試験委員会 委員
- ・ 役員，評議員，センター長等懇談会 委員
- ・ 入試広報小委員会 委員長
- ・ 大学教育センター運営委員会 委員
 - ・ 特別修学支援室連絡会 委員
 - ・ ゼミナール入試委員会（農学部） 委員
 - ・ 工学府，工学部入学試験企画委員会 委員
 - ・ 工学府，工学部広報戦略委員会 委員
 - ・ 工学部教授会 オブザーバー
 - ・ 入試制度研究委員会（農学部） オブザーバー

4. 社会活動（学会等）

- ・ 東京都科学教育振興委員会 委員長
- ・ 日本学生科学賞東京都審査委員会 委員長
- ・ 東京都立富士中・高等学校 学校運営連絡協議会委員

5. 獲得研究費など

- ・ 特になし

6. その他（他大学非常勤講師など）

- ・ 特になし

藤井 恒人 : 准教授<入試広報>

1. 研究活動

(1) 著書 (単著, 共著, 編著)

- ・特になし

(2) 論文 (学術論文, その他の雑誌論文等)

- ・「『高大連携教室』におけるアクティブ・ラーニングの効果」
『大学教育ジャーナル』, 第12号, 13-20頁.

(3) その他著作物 (報告書・訳書)

- ・「新入生アンケート (大学・大学院) の3か年分析」
『大学教育ジャーナル』, 第12号, 29-35頁.
- ・「高等学校・大学・大学院を一貫した「グローバル科学技術人材育成プログラム」の取り組み ～
「大学入試」が及ぼす状況の改善と高校生の科学的活動の多面的評価の構築～」
『Rimse』, No. 15, 12-15頁.

(4) 学会発表 (国際会議, 国内学会発表)

国際会議

- ・特になし

国内会議

- ・「高大接続を踏まえた科学技術人材養成プログラムの設計 - 高校・大学・大学院一貫の科学技術人材養成ルーブリックの設計-」大学教育学会 2015 年度課題研究集会ポスター発表、2015 年 11 月
- ・「高大接続プログラムにおける多面的評価指標設定とその活用」第 22 回大学教育研究フォーラム、2016 年 3 月

(5) 講演等 (FD 講演会, 教授会ミニセミナーなど)

- ・「授業外学習時間の確保とシラバスの重要性」平成27年度新任教職員研修会, 2015年4月
- ・「TAの役割」2015年4月
- ・「東京農工大学の入試, 学習・教育, 進学・就職状況」進路指導教員・理数系教員対象 第1回、第2回進学説明会, 2015年5月
- ・「2015年度入試の概況と農工大の入試結果」大学教育センター主催FD, 2015年6月
- ・「東京農工大学の最近の活動」平成27年度第1回九州各県進学指導関連事務局長会議、2015年9月
- ・「東京農工大学の最近の活動」平成27年度第1回キャリアアップセミナー (鹿児島県高等学校進学指導ステップアップ研究会)、2015年9月

- ・「理系女子大生のキャリア」東京農工大学IGSプログラム「Science Cafe」保護者向け講演、2015年11月
- ・「東京農工大学での高大接続教育の取組み」電気通信大学FD、2015年12月

2. 教育活動

(1) 学内授業

- ・農学部前期 基礎ゼミ 「『理系大学生』のためのキャリアプランニング入門」

- ・学外進学相談会

「九州・山口地区進学相談会」ベストウエスタンプレミアホテル長崎，2015年6月

「大学進学相談会2015」京葉銀行文化プラザ，2015年6月

「全国国公立・有名私大相談会 in 名古屋」名古屋国際会議場，2015年7月

「多摩地区国公立大学説明会」東京都多摩教育センター，2015年10月

「大学進学フェスタ 2015」パシフィコ横浜国際会議場，2015年10月

「大学別入試説明会」代々木ゼミナール新宿校，2015年10月

「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備校あざみ野校，2015年10月

「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備校町田校，2015年11月

「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備学校仙台校，2015年11月

「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備学校立川校，2015年11月

「首都圏国公立大学合同説明会」駿台予備学校千葉校，2015年11月

- ・高校内進学相談会

横浜サイエンスフロンティア高校，錦城高校，東京電機大高校，桐朋女子高校，昭和高校，相模原高校，鎌倉高校，大磯高校，小石川中等教育学校，竹早高校，拓殖大第一高校，順天中学・高等学校，多摩科学技術高校，晃華学園高校

- ・高校見学訪問対応

市川高校，松本深志高校，土浦第二高校，厚木高校保護者会，小山台高校，栃木高校，甲陵高校，柏崎翔洋中等教育学校，科学技術高校，昭和高校保護者会，野沢北高校，調布北高校，吉田高校，高田高校，松江東高校，松山高校保護者会，沖縄県教育委員会，富士高校，国分寺高校，静岡東高校，前橋女子高校，仙台第三高校，加世田高校

- ・学部説明会（工学部）進学相談対応

3. 学内活動（委員等）

- ・教育・学生生活委員会 委員
- ・入学試験委員会 オブザーバー
- ・入試広報小委員会 委員
- ・工学府・工学部広報戦略委員会 委員
- ・工学府・工学部入学試験・企画委員会 委員

- ・工学府・工学部教育委員会 委員
- ・農学部教授会 オブザーバー
- ・入試広報検討ワーキング 委員
- ・外国人留学生対策ワーキング 委員
- ・農学部：理工系プロフェッショナル調査実施委員会 オブザーバー

4. 社会活動（学会等）

- ・博士人材データベースのパイロット運用に関する協議会（文部科学省） 委員

5. 獲得研究費

- ・特になし

6. その他

- ・「平成26年度『大学教育再生加速プログラム』テーマⅢ高大接続」プログラム実施副担当
- ・「TUAT Express 2015-2016」（保護者向け広報誌）制作担当
- ・東京農工大学ホームページ「受験生の皆様」制作担当

馬淵 麻由子 : 准教授 <臨床心理学>

1. 研究活動

- (1) 著書 (単著, 共著, 編著)
- (2) 論文 (学術論文, その他の雑誌論文等)
 - ・ 馬淵麻由子, 早川東作 (2015) 「発達障害学生の大学受験と移行支援」 『CAMPUS HEALTH52(2)』 p.27-33
- (3) その他著作物 (報告書・訳書)
- (4) 学会発表
 - ・ 原田賢治, 三宅麻子, 溝口昌子, 馬淵麻由子, 早川東作 (2015) 「保健管理部門の web の構成・内容と大学類型との関連についての検討」、第 53 回全国保健管理研究集会、 『CAMPUS HEALTH53(1)』 p.42
- (5) 講演等 (FD 講演会, 教授会ミニセミナーなど)
 - ・ 「カウンセラーからのお知らせ」,平成 27 年度学部・編入生オリエンテーション (2015 年 4 月)
 - ・ 「学生のメンタルヘルス、学生との関係づくりのコツ」,2015 年度新任教職員研修プログラム (2015 年 4 月)
 - ・ 「進学や就職を控えた大学生のメンタルヘルス」,平成 27 年度ペアレンツデー (2015 年 11 月)

2. 教育活動

- ・ 集中講義「教育カウンセリング論」教職科目

3. 学内活動 (委員等)

- ・ 全学教育・学生生活委員会
- ・ 特別修学支援連絡会
- ・ 農学部・農学府学生生活委員会オブザーバー
- ・ 工学部・工学府学生生活委員会オブザーバー
- ・ 第 8 回学生生活実態調査ワーキンググループ委員

4. 社会活動 (学会等)

- ・ 学生の健康白書 2015, 「学生生活アンケート」の実施
- ・ NPO 法人メンタルケア協議会 ロールシヤツハテスト基礎演習 講師

5. 獲得研究費

6. その他 (他大学非常勤講師など)

岩田 陽子 : 准教授 <専門:教育学>

1. 研究活動

- ・平成 26 年度卒業生・修了生アンケート報告
- ・「科学技術の「不確実性」に対する創造的思考構築プログラムの設計」
(東京農工大学 大学教育ジャーナル 第 12 号、PP.65-74)
- ・「理工系大学における科学技術の「不確実性」に対する思考の育成」
(東北教育学会 第 73 回大会 発表)
- ・「宇宙開発に関する文化人類学からの接近」(国立民族学博物館 共同研究員) 共同研究

2. 教育活動

- ・グローバル・アカデミー企画、運営
- ・後期:集中講義
農学部特別講義Ⅲ (グローバル・アカデミー)
工学部特別講義Ⅰ (グローバル・アカデミー)
- ・後期:工学部共通教育「多文化共生論」
- ・パネルディスカッション「日本で理工系グローバル・プロフェッショナルは育つのか」
企画、運営、モデレータ

3. 学内活動 (委員等)

- ・全学教育・学生生活委員会
- ・国際センター運営委員会
- ・学生生活実態調査ワーキンググループ
- ・東京農工大学グローバルプロフェッショナルプログラムワーキンググループ
- ・情報セキュリティ技術担当者

4. 社会活動 (学会等)

- ・ISTS(International Symposium on Space Technology and Science)
Space Education Session 委員
- ・国立民族学博物館 共同研究員 (宇宙開発に関する文化人類学からの接近)
- ・日本教育学会
- ・大学教育学会
- ・カリキュラム学会
- ・東北教育学会
- ・日本公民教育学会

5. 獲得研究費

- ・国立民族学博物館 共同研究 「宇宙開発に関する文化人類学からの接近」

6. その他 (他大学非常勤講師など)

- ・「宇宙的視座で考えよう！これからの未来！」(文京区子ども科学カレッジ 講師)

センター運営委員会議題

第 27-1 回大学教育センター運営委員会議事要旨

1. 日 時 平成 27 年 4 月 24 日 (金) 13:00 ~ 14:00
2. 場 所 学生系事務棟 A 会議室
3. 出席者 國見センター長、佐藤副センター長、吉永、藤井、岩田、馬淵、上野、下村、山崎、仲井、亀田、福原、村田、大坂の各委員
(陪席者) 南教育企画係長
4. 議 題
 - 1) 議事要旨の確認
第 26-6 回大学教育センター運営委員会議事要旨の確認について
第 26-6 回運営委員会の議事要旨 (案) について、原案のとおり承認した。
 - 2) 審議事項
 - (1) 平成 27 年度センター組織について (資料 2-1、2-2)
國見センター長から、資料 2-1 に基づき、運営委員会のメンバーについて及び資料 2-2 に基づき、センターの業務について説明があった。
 - (2) 平成 27 年度センター運営方針について (資料 3-1~3-2)
佐藤副センター長から、資料 3-1 及び資料 3-2 に基づき、FD 計画の実施、入学者選抜の検討体制の整備及び支援、特別就学支援室の体制整備等について説明があった。
 - (3) 大学教育ジャーナル編集委員会について (資料 4-1、4-2)
國見センター長から、資料 4-1 に基づき、専任教員及び兼務教員の人数が変更となることに伴う申し合わせの改正について説明があり、これを承認した。
引き続き、資料 4-2 に基づき、岩田委員を委員長とすること及び兼務教員の上野委員、山崎委員を委員に加わることとし、大学教育ジャーナル編集委員を承認した。
 - (4) 平成 27 年度ペアレンツ・デー (案) について (資料 5)
國見センター長から、資料 5 に基づき、平成 27 年度 (11 月 22 日(日)開催) も現行通り全体会をルミエール府中、午後の分科会を各学部で実施すること及び全大会における OB・OG 講演者 (修了後 10 年以内の者) の選出、午後の分科会の開始時間、プログラム内容については、各学部へ検討を依頼することとした。
 - (5) 大教センター予算について (資料 6)
南係長から、大教センター関係予算の平成 26 年度執行状況及び、平成 27 年度の予算について報告し、これを了承した。
また、國見センター長より、管理運営費については 8%減額されている旨の補足説明があった。
 - (6) 9 年一貫グローバル担当教員 (特任教授 or 特任准教授) の採用について (資料 7-1、資料 7-2、資料 7-3)
國見委員長から、9 年一貫グローバル教育について及び双方型実践プログラム教育の予算、前倒しで留学を実施する必要性について及びこれを実施するに当たり特任教員を雇用する必要がある旨の説明があった。
引き続き、國見委員長から、資料 7-1 に基づき、教員選考委員会を設置について及び資料 7-2 に基づき、選出方法について説明があり、設置を承認した。
引き続き、國見委員長から、資料 7-3 に基づき、公募要領について説明を行があった。
また、第 1 回教員選考委員会を開催については日程調整を行い開催することとした。
 - (7) その他
特になし

3) 報告事項

- (1) 平成 27 年度「進路指導教員・理数系教員対象進学説明会」について（資料 8）
佐藤副センター長から、資料 8 に基づき平成 27 年度「進路指導教員・理数系教員対象進学説明会」について説明があった。
- (2) 平成 27 年度前期 T A セミナーについて（資料 9）
吉永委員から、資料 9 に基づき平成 27 年度前期 T A セミナーの実施状況、参加人数及び新たに試みた T A 経験者の講義について説明があった。
- (3) 平成 27 年度新任教職員研修会プログラム（資料 10）
吉永委員から、資料 10 に基づき、平成 27 年度新任教職員研修会プログラムの実施状況、参加人数等について説明があった。
- (4) A P 事業について（資料 11）
佐藤副センター長から、資料 11 に基づき、A P 事業の平成 26 年度の取り組み、平成 27 年度の予定について説明があった。
また、藤井委員から、平成 26 年度の実施状況について及び 3 月に実施された高大連携教室の様態について補足説明があった。
- (5) 入試分析について（資料 12）
藤井委員から、資料 12 に基づき、センター試験得点及び個別試験得点の合格者、不合格者の分析結果について説明があった。
- (6) 特別修学支援室について（資料 13）
馬淵委員から、資料 13 に基づき、特別修学支援室の実施状況について説明があった。
- (7) 大学教育ジャーナル第 11 号の発行について（冊子）
藤井委員から、大学教育ジャーナル 11 号に基づき、発行について説明及びお礼があった。

次回委員会（27-2）について

次回委員会については開催の必要が生じた際に日程調整を行い開催することとした。

第 27-2 回大学教育センター運営委員会議事要旨

1. 日 時 平成 27 年 6 月 17 日 (水) 11:00 ~ 12:00
2. 場 所 学生系事務棟 A 会議室
3. 出席者 國見センター長、佐藤副センター長、吉永、藤井、岩田、馬淵、上野、下村、福原、村田、大坂の各委員
(陪席者) 南教育企画係長、田村教育戦略推進係長

4. 議 題

1) 議事要旨の確認

第 27-1 回大学教育センター運営委員会議事要旨の確認について
第 27-1 回運営委員会の議事要旨 (案) について、原案のとおり承認した。

2) 審議事項

(1) 大学教育センター特任教員の採用について (回収資料、資料 2-1、2-2)

國見委員長から、双方向実践型プログラムの概要及びこれに伴い、特任教員を雇用する必要がある旨の説明があった。

引き続き、國見委員長から、回収資料に基づき、最終候補者 村山 真理 氏の履歴等について説明の後、特任准教授で採用したい旨諮り、これを承認した。

また、資料 2-1 に基づき、報告内容について説明があり、これを承認した。

(2) グローバルアカデミー受講生の募集要項について (資料 3)

岩田委員から、資料 3 に基づき、グローバルアカデミーの趣旨・目的、全体像、募集人員、スケジュール、海外派遣、応募選考、語学力、意欲等について説明があった。

引き続き、國見委員長から、今年度はプレであること学部生及び修士学生を対象としている旨及び来年以降の対象学生、プログラム内容について検討していく予定である旨の説明があり、公募することを承認した。

なお、対象学生、プログラム内容について、工学部運営委員会が出た意見等を考慮いただいた内容が反映されるよう再度検討いただきたい旨の要望があった。

(3) グローバルアカデミーの学生の選考について (資料 4)

國見委員長から、配布資料 4 に基づき、学生選考委員会の設置について諮り、これを承認した。

(4) その他

特になし

3) 報告事項

(1) 進路指導教員・理数系教員対象進学説明会について (資料 5)

佐藤副センター長から、資料 5 に基づき、5 月 23 日及び 5 月 30 日に実施された進路指導教員・理数系教員対象進学説明会を実施した旨及びアンケートの結果報告があった。

(2) その他

特になし

次回委員会 (27-3) について

次回委員会については開催の必要が生じた際に日程調整を行い開催することとした。

第 27-3 回大学教育センター運営委員会議事要旨

1. 日 時 平成 27 年 11 月 5 日 (木) 13:30 ~ 13:55
2. 場 所 学生系事務棟 A 会議室
3. 出席者 國見センター長、佐藤副センター長、藤井、岩田、馬淵、上野、山崎、仲井、村田、大坂の各委員
(陪席者) 南教育企画係長

審議事項

- 1) 議事要旨の確認
第 27-2 回大学教育センター運営委員会議事要旨の確認について
第 27-2 回運営委員会の議事要旨 (案) について、原案のとおり承認した。
- 2) 大学教育センター専任教員の割愛依頼について
國見委員長から、資料 2 に基づき、金沢大学から吉永准教授の割愛について依頼があった旨の説明があり、これを承認した。
また、後任人事については転籍の場合は速やかに後任補充をできる旨の説明があった。
- 3) 大学教育センター専任教員の採用について
(資料 3-1、資料 3-2、資料 3-3、資料 3-4、資料 3-5、資料 3-6)
國見委員長から、資料 3-2 に基づき選考委員の構成メンバーについて及び資料 3-1 に基づき、工学研究院の兼務教員である下村委員、農工の教育委員長である福原委員、亀田委員を追加したい旨の説明の後、教員選考委員会を設置してもよろしいか諮り、これを承認した。
続いて、國見委員長から、資料 3-3 に基づき、公募要領の記載内容について及び資料 3-6 の主たる担当科目 (予定) の授業内容の概要欄に資料 3-3 の「予定される業務内容」を追記することとしたい旨の説明があり、これを承認した。
また、資料 3-4 に基づき、今後のスケジュールについて、資料 3-5 及び資料 3-6 について 11 月 18 日開催の教育研究評議会の資料となる旨の説明があった。
- 4) その他
特になし

報告事項

- 1) その他
特になし

次回委員会 (27-4) について

國見委員長から、次回委員会については、平成 28 年 2 月 3 日 (水) 開催することとし、開催時間は 9 時から開催することとした。

第 27-4 回大学教育センター運営委員会議事要旨

1. 日 時 平成 28 年 2 月 3 日 (水) 9 : 0 0 ~ 9 : 1 0
2. 場 所 学生系事務棟 3 階 C 会議室
3. 出 席 者 國見センター長、佐藤副センター長、藤井、岩田、馬淵、下村、山崎、仲井、福原、村田、大坂の各委員
(陪席者) 南教育企画係長

審議事項

1) 議事要旨の確認

第 27-4 回大学教育センター運営委員会議事要旨の確認について
第 27-4 回運営委員会の議事要旨 (案) について、原案のとおり承認した。

2) 大学教育センター専任教員の採用について (資料 2-1 (回収資料)、2-2)

國見委員長から、応募及び面接状況について、資料 2-1 及び 2-2 に基づき説明があり、最終候補者を安村 友紀氏として、2 月 1 7 日 (水) 開催の教育研究評議会に議題附議したい旨の説明があり、これを承認した。

3) その他

特になし

報告事項

1) その他

特になし

次回委員会 (27-5) について

國見委員長から、次回委員会については、現時点では未定のため、開催に当たっては日程調整を行い開催する旨の説明があった。

平成 27 年度大学教育センター運営委員会構成員

●センター長・専任教員

- 國見 裕久 : センター長・理事 (教育担当)・副学長
佐藤 友久 : 副センター長・専任教員・教授
藤井 恒人 : 専任教員・准教授
岩田 陽子 : 専任教員・准教授
馬淵 麻由子 : 専任教員・准教授

●兼務教員

- 上野 智雄 : 工学研究院・教授
下村 武史 : 工学研究院・教授
山崎 亮一 : 農学研究院・教授
仲井 まどか : 農学研究院・准教授

●教育・学生生活委員会

- 亀田 正治 : 工学研究院・教授
福原 敏行 : 農学研究院・教授

●事務スタッフ

- 村田 昇一 : 学務部長
大坂 香織 : 学務部教育企画課長

編集方針・投稿規定
教育データの扱いに関する指針

編集方針・投稿規程

編集方針

大学教育についての、調査・研究・実践を全学で共有化し、教育改善を進めるための教育論文・報告・提言を掲載する。特に、東京農工大学における、具体的な課題の解決に向けた取り組みを重視する。また、大学教育センターの年間活動履歴も掲載する。

投稿規程

- ・発行は、年1回、3月とする。
- ・投稿資格は、東京農工大学教職員、学外者の場合は、原稿依頼者とする。
- ・編集委員会は、大学教育センター運営委員から選出する。
- ・毎年、10月に、投稿希望者を全学から募集すると同時に、編集会議を開く。
- ・投稿は、編集委員または編集委員会が推薦する者による査読を経た上で、掲載する。
- ・投稿者には、20部の抜き刷りを進呈する。

教育データの扱いに関して

『大学教育ジャーナル』は、教育に関する知見を共有するために、自由で開かれた議論を原則としています。同時に、その公共性や個人情報・著作権保護も考慮し、アンケートや学務データ、画像の使用、出版物からの引用については、以下の指針を守って下さい。

- ・アンケートやインタビュー等による個人情報に関わるデータの収集については、収集目的や活用方法について対象者の同意を得た上で、公表に際して研究倫理委員会の了解を得る。
- ・個人が特定されない学務データ（成績分布・利用者数・単位取得率・卒業率・志願者数・評価結果・就職先等）については、関連する部局の了解を得る。
- ・教育データの利用に関して、提供者から了解が得られた場合でも、大学及び大学関係者の利害について配慮する。
- ・写真を掲載する場合には、個人が特定できないものを使用する。もしくは、被写体に了解が得られた場合のみ、掲載する。
- ・著作権保護の観点から、テキスト等に使用されている図・グラフをそのままの形で掲載しない。
- ・既存の研究からの引用・借用である場合には、本文・注等において、その旨を明記し、参考文献に記載する。

『大学教育ジャーナル』は編集委員による査読体制を取っており、編集時に、教育データの扱いに関して適切な手続きが取られたかどうか、肖像権、著作権、大学の出版物として適当な内容であるかどうかを確認しています。

大学教育ジャーナル編集委員会委員

編集委員長 : 岩田 陽子 (専任教員・大学教育センター准教授)
編集委員 : 佐藤 友久 (副センター長・大学教育センター教授)
 : 藤井 恒人 (専任教員・大学教育センター准教授)
 : 馬淵 麻由子 (専任教員・大学教育センター准教授)
 : 上野 智雄 (工学研究院教授)
 : 山崎 亮一 (農学研究院教授)
 : 大坂 香織 (教育企画課課長)
 : 南 直樹 (教育企画課係長)

東京農工大学 大学教育ジャーナル 第 12 号

2016 年 3 月

発行 東京農工大学 大学教育センター

編集 大学教育ジャーナル編集委員会