大学・地域共創プラットフォーム香川 令和6年度第3回進学・教育部会 議事次第

開催日時: 令和6年11月11日(月)13時30分

開催場所:香川大学 本部棟4階大会議室

第1部 講演 13:30~14:50

講師:小林 浩氏 (リクルート進学総研 所長)

演題:「2040年グランドデザインのその後」

~最新の政策動向とさらなる人口減少への対応~

第2部 進学・教育部会 15:00~16:00

議題

- 1 高等教育のグランドデザインに係る取組について
- 2 令和6年度事業の進捗状況及び予算執行状況について
- 3 令和7年度事業等について
- 4 その他

部会終了後、「推薦書フォーマットの統一化に係る検討会」を開催します。 (関係校)香川県立保健医療大学、四国学院大学、高松大学、徳島文理大学 香川短期大学、高松短期大学、せとうち観光専門職短期大学

【会議資料】

1 研修会資料

演題:「2040年グランドデザインのその後」

~最新の政策動向とさらなる人口減少への対応~

- 2 令和6年度事業進捗状況
- 3 数理・DS・AI教育事業 WG
- 4 2024 年度香川大学危機管理シンポジウム

【大学・地域共創プラットフォーム香川】 令和6年度第3回進学・教育部会 出席者

≪令和6年11月11日(月) 13:30~ ≫ 会場:香川大学

(敬称略)

| | 構成員 | 部会委員所属名 | 部会委員職名 | 部会委員氏名(ふりがな) | 出欠 状況 | 代理 出席 | 代理出席者職名 | 代理出席者氏名 |
|-------|---------------|------------------|--------|--------------------|----------|----------|-------------|-----------------|
| 幹事 | 徳島文理大学 | 地域連携センター | センター長 | 中筋 政人(なかすじ まさと) | 0 | _ | | |
| 副幹事 | 四国学院大学 | 入試課 | 課長 | 山田 祐一郎(やまだ ゆういちろう) | 0 | _ | | |
| 県内大学等 | 香川大学 | _ | 理事・副学長 | 荒木 伸一(あらき のぶかず) | 0 | _ | | |
| | 香川県立保健医療大学 | _ | 副学長 | 片山 陽子(かたやま ようこ) | 0 | _ | | |
| | 高松大学 | 入学センター | センター長 | 土井 理裕(どい まさひろ) | × | _ | | |
| | 香川短期大学 | 入試センター | センター長 | 勘原 利幸(かんばら としゆき) | 0 | _ | | |
| | 高松短期大学 | _ | 副学長 | 出木浦 孝(できうら たかし) | × | 0 | 総務部次長(企画担当) | 山本 直子(やまもと なおこ) |
| | せとうち観光専門職短期大学 | 観光振興学科 | 教授 | 田保 顕 (たほ あきら) | 0 | _ | | |
| | 香川高等専門学校 | _ | 教務主事 | 吉永 慎一(よしなが しんいち) | × | _ | | |
| 行政機関 | 香川県 | 政策部地域活力推進課 | 課長 | 臼山 勇 (うすやま いさむ) | × | 0 | 課長補佐 | 常金 志信(つねかね しのぶ) |
| | 高松市 | 市民政策局政策課 | 局次長兼課長 | 長谷山 隆義 (はせやま たかよし) | × | _ | | |
| | | 市民政策局政策課移住・定住促進室 | 室長 | 藤川 盛司(ふじかわ せいじ) | × | _ | | |

陪席者

| 構成員等 | 陪席者所属名 | 陪席者職名 | 陪席者氏名 (ふりがな) |
|----------------|---------------|--------|------------------|
| | 教育戦略室 | 副室長 | 高橋 尚志 (たかはし なおし) |
| 香川大学 | 教育・学生支援部 | 部長 | 藤沢 博伸(ふじさわ ひろのぶ) |
| | 教育・学生支援部教育企画課 | 課長 | 後藤 雅美 (ごとう まさみ) |
| せとうち観光専門職短期大学 | _ | 事務局次長 | 三好 徹也(みよし てつや) |
| 香川県 | 政策部地域活力推進課 | 主任 | 坂本 未侑(さかもと みゆ) |
| 徳島文理大学 | 地域連携センター | 副センター長 | 箕田 康一(みた こういち) |
| 添 岛又埋入于 | 地域建協センター | 事務職員 | 岩根 妃公子(いわね いくこ) |
| P F 事務局(香川大学) | 地域連携推進課 | 特命教授 | 藤澤 一仁(ふじさわ かずひと) |
| 「「 平物的(自川八十) | 地域連携推進課 | 課長補佐 | 長岡 元彦(ながおか もとひこ) |

「2040年グランドデザインのその後」

~最新の政策動向とさらなる人口減少への対応~



2024年11月11日 リクルート進学総研所長 リクルート「カレッジマネジメント」編集長 小林 浩

<略歴>

小林 浩 リクルート進学総研 所長 リクルート「カレッジマネジメント」編集長

会社リクルート入社後、グループ統括業務を担当、「ケイコとマナブ」企画業務を経て、大学・専門学校の学生募集広報などを担当。経済同友会に出向し、教育政策提言の策定にかかわる。その後、経営企画室、コーポレートコミュニケーション室、会長秘書、特別顧問政策秘書、進学カンパニー・ソリューション推進室長などを経て2007年より現職。

月刊『広報会議』にて「外から見た大学」連載(2009年~2013年)

文部科学省「熟議に基づく政策形成の在り方に関する懇談会」委員(2009年~2011年)

文部科学省「大学ポートレート(仮称)準備委員会」委員(2012年~2014年)

文部科学省中央教育審議会高大接続特別部会臨時委員(2012年~2014年)

文部科学省高大接続システム改革会議委員(2015年~2016)

文部科学省中央教育審議会初等中等教育分科会専門委員(2016年~2017年)

文部科学省「これからの専修学校教育の振興のあり方検討会議」委員(2016年~2017年)

文部科学省専修学校生への経済的支援の在り方に関する検討会委員(2014年~)

文部科学省中央教育審議会大学分科会教学マネジメント特別委員会委員(2018年~2020)

文部科学省中央教育審議会大学分科会質保証システム部会委員(2020年~2023)

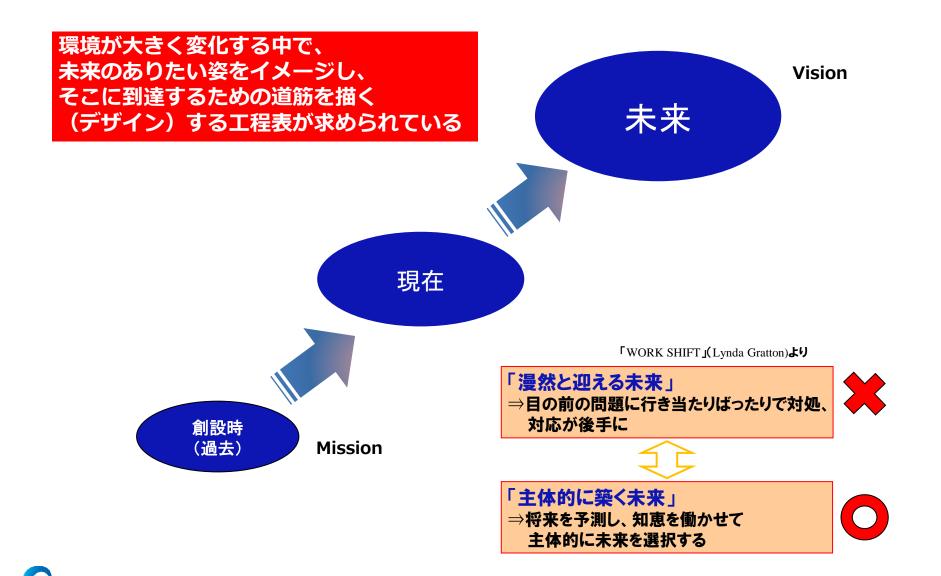
文部科学省デジタルを活用した大学・高専教育高度化プラン事業委員会委員(2020年)

文部科学省デジタルと専門分野の掛け合わせによる産業DXけん引する高度専門人材育成事業委員会委員 (2022)

文部科学省中央協議会大学分科会高等教育の在り方に関する特別部会委員(2023~)

大学基準協会 大学基準委員、広報委員、大学評価委員会委員

日本高等教育評価機構 広報委員、大学評価判定委員会委員



大学を取り巻く3つのファクター



人口動態

産業構造 就業構造 の変化

政策動向

- ・人生100年時代の到来
- ・日本の18歳人口は2040年には88万人へ(グランドデザインを下回る)
- ・2023年出生数72.7万人(▲4.3万人)⇒文科省予測を下回る
- ・都市部に集中、地方との格差拡大
- ・2025年以降はASEAN諸国も減少、アフリカへ
- ・高齢者が漸増する一方、支える国内生産年齢世代が大幅減
- ・2040年には1100万人の労働者が不足⇒労働供給制約社会へ
- ・Society5.0、技術革新の進展(AI、ロボティクス、IoT)
- ・さらなるグローバル化、ボーダレス化の進展
- ・成長産業へのシフト、生産性の向上と新たな労働力の必要性
- ・日本型雇用慣行(終身雇用、年功序列、企業内労働組合)の終焉
- ・高大接続改革の推進(2016年3月)⇒学習指導要領改訂
- ・ 定員超過率の抑制
- ・23区の大学に対する定員増禁止
- ・専門職大学制度の新設
- ・2040年のグランドデザインを発表(2018年11月)
- ・学校教育法、私立学校法の改正(2020年4月)
- ·質保証システムの再構築⇒設置基準改正、ガバナンス改革(法改正)
- ・専門学校も単位制に(2026年)⇒人材流動性向上も質保証に課題



動き出した高大接続改革 2030年の社会と子供たちの未来

~大学入試改革でなく、目指すは大きな教育改革~

社会が変われば、必要とされる資質・能力が変わる

これまでの社会

工業化社会 生産年齢人口増加(人口ボーナス) 欧米をキャッチアップする社会 大学進学率 < 50% (リーダー養成)

知識・技能の「習得」と「再生」 【情報処理力】 (早く効率的に答えを求める力)

一つの正解

同質化社会で積み上げるキャリア

同一文化の中での暗黙の理解

これからの社会

知識基盤社会 生産年齢人口急減(人口オーナス) グローバルに多極化する社会 大学進学率 > 50% (ユニバーサル化)

> 知識・技能の 「活用」 【情報編集力】 (思考力・判断力・表現力)

複数の納得解 自分のキャリアを切り拓く力 異文化の中での多様性の許容

グローバル化

新型コロナウィルス

技術革新·IT化

変化が激しい、予測できない社会において、必要とされる能力は? 主体的、能動的に「生涯学び続けられる人」 の育成



身につけるべきカ = 学力の3要素

- (1)十分な知識・技能
- (2) それらを基盤にして答えが一つに定まらない問題に 自ら解を見いだしていく思考力・判断力・表現力等の能力
- (3) これらの基になる主体性を持って多様な人々と協働して学ぶ態度

(2016年文部科学省「高大接続システム改革会議」最終報告)

上記の能力を身につけさせるために、

①高等学校教育 ②大学教育 ③大学入学者選抜 の3つを、一貫した理念のもと一体的に改革を行う

【高校改革】(2022年~) 教科・評価見直し、探究学習 (自ら問いを立て、 解決できる人材の育成) 【入試改革】(2021年~) 暗記再生型から 「学力の3要素」 を問う入試へ

【大学改革】 大学の個性を明確化し、 入口の単純な序列化から、 卒業時の多様な価値へ

高大接続改革が目指しているのは、単なる入試改革ではなく、大きな教育改革 (2025年には新学習要領で学んだ生徒が大学に)



文部科学省

「新学習指導要領」
(2022年から高校へ導入)

自ら問いを立て 解決できる人間

社会の中で**自ら問いを立て**、解決方法 を探索して計画を実行し、問題を解決 に導き新たな価値を創造していくとと もに**新たな問題の発見・解決につなげ ていくことのできる人間**であること 自ら問いを立てる =課題発見(WHY)

自ら解決できる =課題解決(HOW)

高校教育の改革(2022年新学習指導要領へ)



高校での授業中の指導内容の変化

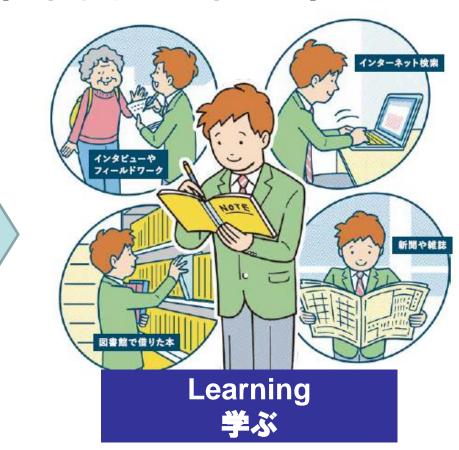
.20世紀型 成長社会(知識の詰め込み・講義型)から、

.21世紀型 成熟社会(主体性育成・体験型)へのシフト





Teaching 教わる

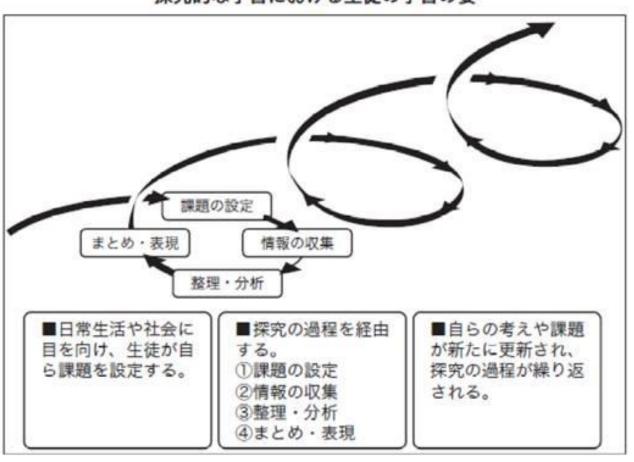


自ら問いを立てる「学修者中心」の学び方=探究学習へ



自分で課題を設定し、解決方法の情報収集・整理分析・まとめ表現までをひとつのサイクルとした、新たな学習プロセス

探究的な学習における生徒の学習の姿



1課題の設定



②情報収集



③整理·分析

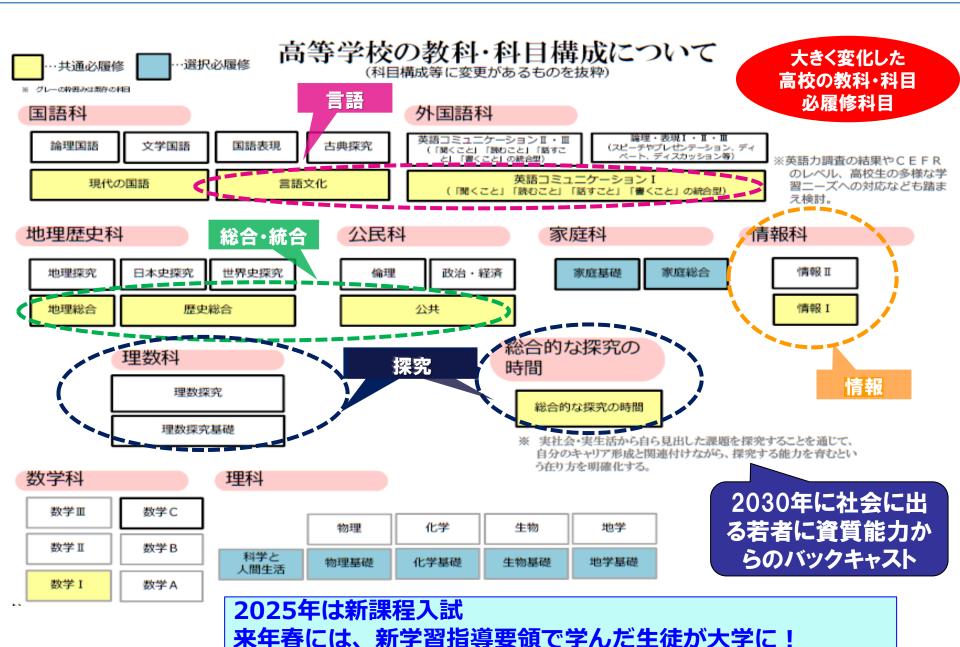


4まとめ・表現

- ◆探究学習を地域活性化に向けたわくわくしたプログラムとすることができるか
- ◆入試や大学教育への接続⇒受け入れる側の大学の準備はできているか

2022年以降の学習指導要領における高校の教科・科目構成





ducational Institution Division



高等教育政策の最新動向

~キーワードは学修者本位の教育への転換~

RECRUIT

2040年に向けた高等教育のグランドデザイン(答申)【概要

Ⅰ. 2040年の展望と高等教育が目指すべき姿 … 学修者本位の教育への転換

■学修者本位の教育への転換

- 必要とされる人材像と高等教育の目指すべき姿
- 予測不可能な時代 を生きる人材像
- 普遍的な知識・理解と汎用的技能を文理横断的に身に付けていく
- 時代の変化に合わせて建極的に社会を支え 論理的用来力を持って 社会を改善し
- 学修者本位の 教育への転換
- 「何を学び、身に (個々の教員の教
- 学修者が生涯等
- ■多様で柔軟な教育カリキュラム 文理横断や柔軟なプログラム 学位プログラム中心、ICT活用

● 高等教育と社会の関係

「知識の共通基盤」 ● 教育

- 教育と研究を通じて、新たな社会・経済システムを提案、成果を還元
- 研究力の強化 多様で卓越した「知」はイノベーションの創出や科学技術の発展にも寄り
- ■連携・統合の推進 国公私の枠を越えた大学等 連携推進法人(仮称)の新設
- ■大学の「強み」や 「特色」を明確化

- Ⅱ. 教育研究体制 … 多様性と柔軟性の確保 …
- 教育の質保証教学マネジメントの確立と学修成果の可視化設置基準の見直し

な教員

条家、若手、女性、外国籍など 々な人材を登用できる仕組み り方の検討

員が不断に多様な教育研究活動 うための仕組みや環境整備 修、業績評価等)

多様で柔軟な教育プログラム

- 文理横断・学修の幅を広げる教育、 時代の変化に応じた迅速かつ柔軟 なプログラム編成
- → 学位プログラムを中心とした大学制度、 複数の大学等の人的・物的資源の共有、 ICTを活用した教育の促進

多様性を受け止める柔軟な ガバナンス等

● 各大学のマネジメント機能や経営 力を強化し、大学等の連携・統合を 円滑に進められる仕組みの検討

大学の多様な「強み」の強化

- 人材養成の観点から各機関の 「強み」や「特色」をより明確化し、 更に伸長
- → 国立大学の一法人複数大学制の導入、経営改善に向けた指導強化・撤退を含む 早期の経営判断を促す指導、国公私立の枠組みを越えて、各大学の「強み」を活かした 連携を可能とする「大学等連携推進法人(仮称)」制度の導入、学外理事の登用

Ⅲ. 教育の質の保証と情報公表 …「学び」の質保証の再構築 …

- 全学的な教学マネジメントの確立
- → 各大学の教学面での改善・改革に資する取組に係る 指針の作成
- 学修成果の可視化と情報公表の促進
- →・単位や学位の取得状況、学生の成長実感・満足度、 学修に対する意欲等の情報
 - ・教育成果や大学教育の質に関する情報
 - の把握・公表の義務付け
- → 全国的な学生調査や大学調査により整理・比較・一覧化

設置基準の見直し

(定員管理、教育手法、施設設備等について、 時代の変化や情報技術、教育研究の進展等 を踏まえた抜本的な見直し)

認証評価制度の充実

(法令違反等に対する厳格な対応)

教育の質保証システムの確立

Ⅳ. 18歳人口の減少を踏まえた高等教育機関の 規模や地域配置 … あらゆる世代が学ぶ「知の基盤」…

大学等 地域連携ブラットフォーム(仮称) 地方公共団体 産業界

高等教育機関への進学者数と それを踏まえた規模

- 将来の社会変化を見据えて、社会人、 留学生を含めた「多様な価値観が集まる キャンパス」の実現
- 学生の可能性を伸ばす教育改革の ための適正な規模を検討し、教育の質 を保証できない機関へ厳しい評価

【参考】2040年の推計

- 18歳人口:120万人(2017)
 - → 88万人(現在の74%の規模)
- 大学進学者数:63万人(2017) →51万人(現在の80%の規模)

地域における高等教育

 複数の高等教育機関と地方公共団体、産業界が各地域における将来像の議論や具体的な連携・ 交流等の方策について議論する体制として「地域連携プラットフォーム(仮称)」を構築

国公私の役割

- 歴史的経緯と、再整理された役割を踏まえ、 地域における高等教育の在り方を再構築し 高等教育の発展に国公私全体で取り組む
- 国立大学の果たす役割と必要な分野・規模に 関する一定の方向性を検討

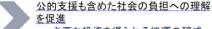
V. 各高等教育機関の役割等

- 各学校種(大学、専門職大学・専門職等 における特有の課題の検討
- 転入学や編入学などの各高等教育機関 パスを実現

■人口減少を踏まえた 大学の規模や地域配置

VI. 高等教育を支える投資 … コストの可視化とあらゆるセクターからの支援の拡充 …

- 国力の源である高等教育には、引き続き、公的支援の充実が必要
- 社会のあらゆるセクターが経済的効果を含めた効果を享受することを踏まえた 民間からの投資や社会からの寄附等の支援も重要(財源の多様化)
- 教育・研究コストの可視化
- 高等教育全体の社会的・経済的効果を社会へ提示



→ 必要な投資を得られる機運の醸成

13



2040年に向けた高等教育のグランドデザイン(答申)以降の審議の流れ

中央教育審議会答申「2040年に向けた高等教育のグランドデザイン」(平成30年11月)

Ⅰ. 2040年の展望と高等教育が目指すべき姿… 学修者本位の教育への転換…

IV. 18歳人口の減少を踏まえた高等教育機関の規模や地域配置… あらゆる世代が学ぶ「知の基盤」…

Ⅲ. 教育研究体制 … 多様性と柔軟性の確保 …

V. 各高等教育機関の役割等 … 多様な機関による多様な教育の提供 …

Ⅲ. 教育の質の保証と情報公表 ・・・「学び」の質保証の再構築 ・・・

VI. 高等教育を支える投資 … コストの可視化とあらゆるセクターからの支援の拡充 …

大学分科会審議まとめ「2040年を見据えた大学院教育のあるべき姿~社会を先導する人材の育成に向けた体質改善の方策~」

大学院教育が2040年の需要に応えていくために、大学院教育の改善方策として、三つの方針を出発点とした学位プログラムとしての大学院 (平成31年1月)教育の確立、各課程に共通して求められる教育の在り方、各課程ごとに求められる教育の在り方、学位授与の在り方、優秀な人材の進学の促進、博士後期課程修了者の進路の確保とキャリアパスの多様化、リカレント教育の充実、人文・社会科学系大学院の課題とその在り方を提言。(答申Ⅱ、Ⅲ、Ⅴ関連)

質保証システムの強化

大学分科会「教学マネジメント指針」(令和2年1月(追補:令和5年2月))

三つの方針に基づき、<u>学修者本位の教育の実現を図るための教育改善</u>に取り組みつつ、<u>社会に対する説明責任</u>を果たしていく<u>大学運営(=教学マネジメントがシステムとして確立した大学運営)の在り方</u>を示した。(答申Ⅲ関連)

大学分科会審議まとめ「教育と研究を両輪とする高等教育の在り方について」(令和3年2月)

「教育」と「研究」を両輪とする高等教育の活性化に向けて、<u>教育と研究を一体不可分とした人材育成の在り方</u>、コロナ禍の経験を生かした新たな時代の大学教育への転換、教育研究を担う大学教職員の在り方、大学運営を担う事務職員への期待、組織マネジメントの確立・推進の方向性について提言。(答申 II 関連)

大学分科会審議まとめ「これからの時代の地域における大学の在り方について -地方の活性化と地域の中核となる大学の実現 - 」

地方の活性化と地域の中核となる大学の実現に向けて、<u>地域ならではの人材育成の推進やイノベーションの創出、連携の推進</u>において、 (令和3年12月) 大学、国、地方公共団体・産業界等のそれぞれの立場において、具体的に期待される取組を提言。(答申Ⅱ、Ⅳ関連)

設置基進改正



「大学設置基準」「設置認可審査」「認証評価」「情報公表」という我が国の公的な質保証システムについて、<u>最低限の水準を厳格に担保</u>しつつ、<u>大学教育の多様性・先導性を向上</u>させる方向で改善・充実を図ることを提言。(答申Ⅲ関連)

高等教育の在り方検討へ

大学分科会審議まとめ「学修者本位の大学教育の実現に向けた今後の振興方策について」(令和5年2月)

文理横断・文理融合教育の推進、「出口における質保証」の充実・強化、学生保護の仕組みの整備について提言するとともに、今後の高等教育全体の適正な規模を視野に入れた地域における質の高い高等教育へのアクセスの確保の在り方等について、現下の極めて急速な少子化の進行等を踏まえ、来期以降の大学分科会において更に掘り下げて議論していくことが必要であるとした。(答申Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ関連)

10





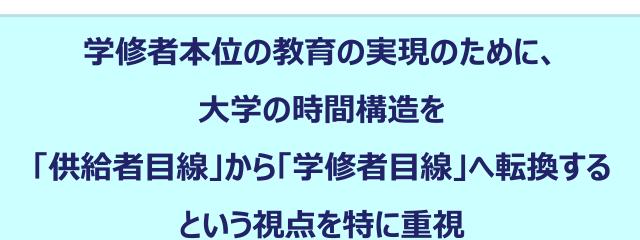
15

教学マネジメント指針 (2020年1月)

~DPを起点とした3つのポリシーの具現化~



教学マネジメントのポイントとは?





学長のリーダーシップの下、学位プログラム毎に、以下のような教学マネジメントを確立することが求められる

三つの方針

「卒業認定・学位授与の方針」(DP)

「教育課程編成・実施の方針 | (CP)

「入学者受入れの方針」(AP)

教学マネジメントの確立に当たって最も重要なものであり、学修 者本位の教育の質の向上を図るための出発点

I~Vの取組を、大学全体、学位プログラム、授業科目のそれぞれのレベルで実施しつつ、全体として整合性を確保。

- I 「三つの方針」を通じた学修目標の具体化
 - II 授業科目・教育課程の編成・実施
 - III 学修成果・教育成果の把握・可視化
 - IV 教学マネジメントを支える基盤 (FD·SD、教学IR)
 - V 情報公表

どのような卒業生を送り出すのか?

の接続

こんな人材を育てたいという強い想い (学校のDNA)

建学の精神 教育の理念

ミッション・ビジョンの明確化 (国立大学でもミッションの再定義)

独自性・個性の明確化 (特色・役割・価値)

学位プログラム ごとが望ましい

「アドミッション・ポリシー (入学者受入れ方針)

カリキュラム・ポリシー (教育課程編成・実施方針)

ディプロマ・ポリシー (卒業認定・学位授与方針)

入学者に求める学力の

明確化(カレッジ・レディネス)

どのような学生に来てほしいの か、どのような要件(学力、意 欲等) が必要でそれをどう評価 するのか

⇒入試はメッセージ

教育課程編成・内容 の明確化

それができるのは、 どんな理念に基づき、ど んな教育の仕組みがある からなのか

学生が身に付けるべき 資質能力の明確化

卒業時にどのような能力を身 に付けて、社会に送り出すの か。何ができるようになるの かに力点

急速な デジタル化 への対応 学修者本位の

教育への転換

の

か

入学から卒業まで一貫した教育マネジメント (教学マネジメント)

学修成果の可視化、 経験価値の自覚化 ・IRによる検証

学内への浸透・共感 (インナーコミュニケーション)

(アウターコミュニケーション)

積極的な情報発信

ブランド価値の創造と浸透(社会に開かれた大学へ)

認

学外への浸透・共感



19

設置基準の改正 (2022年年9月)

~質保証ができていれば新たなチャレンジが可能に~



2040年に向けた高等教育のグランドデザイン(答申)

学修者本位の教育への転換が必要

- ◆そのためには、高等教育は「多様な価値観を持つ多様な人材が集まることにより新たな価値が創造される場」となること、すなわち、多様な学生、多様な教員、多様で柔軟な教育プログラム、柔軟なガバナンス等を実現していくことが求められる。
- ◆高等教育の質保証を担ってきた、質保証システムの各要素においても、 上記の変化に対応し、取組を推進するような見直しが必要。
- ◆この見直しについては、我が国の大学教育全体の質保証を担保する観点から、 専門的な審議を経た上で行う

文部科学省中央教育審議会大学分科会質保証システム部会で議論

審議がまとめられ、設置基準の改訂へ

質保証システム部会で、どのような議論があったのか



社会が大きく変化する中で、日本の大学教育は時代の変化に柔軟に対応できていないのではないか

- ◆設置審において、新たな領域が認められづらい
- ◆新たな社会課題に対応するための教員が少なく、設置認可に大きな影響を与えている
- ◆事前審査をやっているのは世界でも珍しい、事後チェックに一元化すべきでは
- ◆ミネルバ大学のような新たなオンラインを活用した教育のシステムは、日本ではできないのか
- ◆コロナ禍でオンライン教育が急速に普及しているが、緊急避難的な対応ではなく、恒常的にこれらを 大学教育に取り組むためにはどのようにしたらよいのか
- ◆マイクロクレデンシャル、ブロックチェーン等デジタルを活用した新たな仕組みに、どうに対応していくのか
- ◆認証評価機関が増えているが、社会から見てわかりづらいのではないか
- ◆認証評価で不適合となった大学がその情報を公開していない事例がある。
- ◆大学ポートレートから各大学の評価結果にたどり着けない、最新結果を掲載していない大学もある
- ◆教職協働が強く叫ばれる中で、大学職員の果たす役割は大きく、役割をしっかりと明記すべき
- ◆教育の質だけでなく、研究の質もしっかりと明記すべき
- ◆わずかな入学者の読み違いで、改組計画や基盤的経費が変動し、大学経営に影響がでている
- ◆既存の制度の中でも、出来ることが結構あるが、浸透していないのでは
- ◆若手教員や非常勤教員等にしわ寄せが来ないような仕組みにしていかなければならない

設置基準の見直しの基軸となる方向性



今回の大学設置基準等の改正は、<u>3ポリシーに基づく「学位プログラム」の編成</u>とそれを基礎とした<u>「内部質保証」による教育研究活動の不断の見直し</u>の考え方を根幹としています。

3 つのポリシーに基づく 【学位プログラム】の編成

【学位プログラム】を 基礎とした内部質保証の取組 内部質保証を通じた 教育研究活動の不断の見直し

教職員の一体的な連携体制

- 教員及び事務職員等相互の適切な役割 分担の下での協働や組織的な連携体制 を確保、教育研究に係る責任の所在の 明確化(教育研究実施組織)
- 厚生補導・事務組織における教員参加 や機能の明確化

多様で柔軟な教育課程編成

- 教育課程の編成等の組織的な教育への 参画・責任性の明確化(基幹教員)
- 指導補助者の活用の明確化による組織 的な教育の実践
- 単位制度の時間の大括り化や標準時間 性の明確化など単位制度運用の柔軟化
- 教育課程等に係る特例制度の創設

施設設備の機能性に着目した一般化

- 校地(空地)の教員と学生等の交流の 場としての役割の明確化
- 運動場や体育館のスポーツ施設、講堂、 厚生補導施設について、必要に応じ設 ける施設として一般化
- 校舎等について、教室や研究室等の必要な施設を列記しつつ一般化
- 「図書」「雑誌」等を電子化やIT化 を踏まえた規定に再整理。

新たな時代を見据えた質保証システムの改善・充実について(審議まとめ)概要

背景

令和4年3月18日 中央教育審議会大学分科会質保証システム部会

- しかしながら、3つのポリシー という指摘や、**グローバル化や** た対応を行う必要がある等の指摘
- ①最低限の水準を厳格に担保しつつ
- ②大学教育の多様性・先導性を向上させる

づく<u>教育の実質化を進める必要</u>がある とした<u>遠隔教育の普及・進展を踏まえ</u>

- ⇒ 大学における国際通用性のある「教育研究の質」を保証するため、質保証システムについて、
 - ①最低限の水準を厳格に担保しつつ、 ②大学教育の多様性・先導性を向上させる方向で改善・充実を図っていく ことが求められている。

質保証システムで保証すべき「質」

- 学校教育法の規定に照らすと「教育研究の質」
- 「学生の学びの質と水準」とともに、教育と研究を両輪とする大学の在り方を実現する観点からは、持続的に優れた研究成果が創出されるような研究環境の整備や充実等についても一定程度確認する必要。

改善・充実の方向性

2つの検討方針: ①学修者本位の大学教育の実現

②社会に開かれた質保証の実現

4つの視座 : ①客観性の確保

②透明性の向上

③先導性・先進性の確保 (柔軟性の向上)

4)厳格性の担保

※それぞれの視座は背反関係にあるものではなく、相互に関係し合うものであることに留意が必要

(1) 大学設置基準・設置認可審査

(沙羊、女皇の方向此)

Keyword①「基幹教員」

学位プログラムを機能させることに責任を持 つ人たちの集団を明確化すれば、

教員の所属が兼務であることも可能 教員の頭数ではなくエフォート管理が可能に 実務家やクロスアポイント等の活用を容易に

Keyword②「特例制度」

質保証を満たす大学には規制緩和による 新たなチャレンジを支援 特例基準の可否は、新たな会議体で審査

自ら開設の原則/一年間の授業期間/単位互換等の60単位 上限/遠隔授業の60単位上限/連携開設科目に係る30単位 上限/校地面積基準/校舎面積基準 等

(2)認証評価制度 <改善・充実の方向性>

【学修者本位の大学教育の実現】

- ○内部質保証について、自己点検評価 結果による改善を評価し公表する形 へと充実。
- ○学修成果の把握・評価や、研究環境 整備・支援状況の大学評価基準への 追加。

【客観性の確保】

○多様性に配慮しつつ認証評価機関の 質保証に資する取組の推進。

【透明性の向上】

○各認証評価機関の評価結果の一覧性 を持った公表の検討。

【先導性・先進性の確保 (柔軟性の向上)】

- ○内部質保証の体制・取組が特に優れた大学への次回評価の弾力的措置。
- 〇法令適合性等について適切な情報公表を行っている大学への法令適合性等に関する評価項目や評価手法の簡

不適合の場合 7年→3年の猶予へ

(3)情報公表

<改善・充実の方向性>

- ○「教学マネジメント指針」を踏まえ、認証評価において大学の情報公表の取組状況を確認。
- ○「大学入学者選抜に関すること」等を学校教育法施行規則に規定する各大学が公表すべき項目に追加。等

(4) その他の重要な論点

く改善・充実の方向性>

【学修者本位の大学教育の実現】

- ○遠隔授業に関するガイドラインの策定
- ○大学運営の専門職である事務職員等、質保証を担う人 材の資質能力を向上させる観点から、SD・FDの取 網等を把握・周知

【客観性の確保】

○設置認可審査を経て認められた分野の範囲内なら大学 の判断で新たな学位プログラムが実施可能であること を周知。

Keyword③「定員管理」 定員管理が

学部の学年ごと→学部の収容定員へ わずかな超過で認可×補助金減にはな らず、計画推進がしやすくなる



24

内閣官房 教育未来創造会議

(一次提言2022年5月、二次提言2023年5月)

~成長分野としての理系シフトと留学政策~

内閣官房 教育未来創造会議の議論(2022/5/10第一次提言より抜粋)



現在35%にとどまっている自然科学(理系)分野の学問を専攻する学生の割合について、 OECD諸国で最も高い水準である5割程度を目指すなど具体的な目標を設定

今後5~10年程度の期間に集中的に意欲ある大学の主体性を生かした取組を推進

- 1. 進学者のニーズ等も踏まえた成長分野への大学等再編促進・産学官連携強化
- ⇒・設置基準の緩和
 - ・初等中等から大学までSTEM教育の強化・文理横断教育の推進⇒中教審大学分科会で議論
 - ・理工系や農学系分野の女性活躍推進
- 2. 新たな時代に対応する学びの支援の充実
 - ⇒・中間所得層への拡充、出世払い制度の仕組み創設(まずは大学院から?)
- 3. 学び直し(リカレント教育)を推進する環境整備
 - ⇒個人の学修歴、デジタル基盤整備、学びの可視化

教育未来創造会議「第一次提言」を受けたこれからの大学について(2022年5月24日末松文部科学大学会見より)

- 現状では大きく不足している、理系の学修を行うための大学の受け皿を抜本的に拡充すること
- ・ とりわけ女性の皆さんが理系の分野で大きく活躍していただける社会を構築すること

成長分野をけん引する大学・高専の機能強化に 向けた基金による継続的支援

令和4年度第2次補正予算額(案)

3,002億円



背景·課題

- <u>デジタル化の加速度的な進展や脱炭素の世界的な潮流</u>は、これまでの産業構造を抜本的に変革するだけではなく、<u>労働需要の在り方にも根源的な変化をもたらす</u>と予想される。
- •一方、日本では大学で理工系を専攻する学生がOECD平均より低いうえに、OECD諸国の 多くが理工系学部の学生数を増やしているなか、日本ではほとんど変わっていない。
- ※ 大学学部段階における理工系への入学者割合 日本17%、OECD平均 27%
- ※ 理系学部の学位取得者割合

【国際比較】 日本 35%、仏 31%、米 38%、韓 42%、独 42%、英 45%

【国内比較】 国立大学 57%、公立大学 43%、私立大学 29%

- (注)「理・工・農・医・歯・薬・保健」及びこれらの学際的なものについて「その他」区分のうち推計
- ・デジタル化、脱炭素化等のメガトレンドを踏まえた<u>教育・人材育成における「成長と分配の好循環」を実現するため、</u>高度専門人材の育成を担う大学・高専が予見可能性をもって大胆な組織再編に取り組める安定的な支援が必要。

「物価高克服・経済再生実現のための総合経済対策」 (令和4年10月28日閣議決定)

第2章 経済再生に向けた具体的施策

Ⅲ 新しい資本主義の加速

- 1. 「人への投資」の抜本強化と成長分野への労働移動 : 構造的賃上げに向けた一体改革
- (1)人への投資の強化と労働移動の円滑化

学校教育段階から社会で活躍し評価される人材を育成していくため、成長分野への大学・高専の学部再編等 促進(※)、(略)等を進めていく。

- ※ デジタル・グリーン等の成長分野への再編計画等を 令和14年度までに区切って集中的に受け付け、 大学・高専の迅速な学部再編等を促進する。
- ・成長分野をけん引する大学・高専の機能強化に向けた 基金による継続的支援策の創設(文部科学省)

事業内容

<u>デジタル・グリーン等の成長分野をけん引する高度専門人材の育成</u>に向けて、意欲ある大学・高専が<u>成長分野への学部転換等の改革</u>に 予見可能性をもって踏み切れるよう、新たに基金を創設し、機動的かつ継続的な支援を行う。

① 学部再編等による特定成長分野 (デジタル・グリーン等) への転換等支援

支援内容:学部再編等に必要な経費(検討・準備段階から完成年度まで)

支援対象:私立・公立の大学

② 高度情報専門人材の確保に向けた機能強化支援

支援内容:情報科学系学部・研究科を有する大学の体制強化に必要な経費

高等専門学校における情報系学科・コースの新設・拡充に必要な経費

支援対象:国公私立の大学(大学院を含む)・高専

【事業スキーム(案)】

文部科学省





(独)大学改革支援・学位授与機構 (NIAD-QE)



∠助成金交付 •---•





大学,高専

「成長分野等への転換による大学・高専機能強化支援事業」



●10年程度にわたり、総額3,000億円程度の基金をもって助成される

●支援1:公私大の学部レベルの再編支援、

支援2:国公私大+高専の大学院レベルの情報系を強化支援

●初年度の採択で、1,040億円の交付が内定済

理系の学部学科の新設や定員増

情報系大学院の強化

支援 1

学部再編等による特定成長分野への 転換等に係る支援

※理学・工学・農学関係の学位の分野を有する学部

<支援対象> 私立・公立の大学を250件程度

<助成金額> フェーズ 1~3までの合計額

フェーズ 1:上限3000万円 検討体制の構築 (事務職員人件費、物品、調査・広報など) フェーズ 2:上限20億円程度 施設・設備整備

フェーズ3:上限4000万円 自走化への取組

(事務職員人件費、物品、調査・広報など)

<受付期間> R14 (2032) 年度まで

支援 2

高度情報専門人材の確保に向けた 機能強化に係る支援

※情報系分野の研究科を有する

<支援対象> 国公私立の大学、高専 60件程

<助成金額>

大学(一般枠):上限10億円

大学(ハイレベル枠) : 上限10億円 5件程度 大学(特例枠) : 上限4億円 数件程度

高等専門学校 : 上限10億円

<受付期間> R7 (2025) 年度まで

選定済

67校 計約590億。(初年度)

選定済

51校 計約450億%

38校/43校 計約-

·**信**P (2年目

59校/62校 計約——億門 (2年目)



【支援1選定大学(67件)における学部再編等の状況】

- ○改組後の分野
 - ·デジタル分野 (組織名に「情報」「デジタル」「データ」を含むもの) 約64% (43件)
 - ·グリーン分野 (組織名に「環境」「グリーン」を含むもの) 約19% (13件)
 - ・食・農分野(組織名に「食」「農」を含むもの)約13%(9件)
 - ・健康分野(組織名に「健康」を含むもの)約7%(5件)

※このほか、「建築」「デザイン」「スポーツ」「医療」「ロボティクス」「エネルギー」「メディア」「地域創造」 「芸術工学」「教育(データサイエンス)」「恐竜」などが組織名に含まれている改組もある。

○理系学部を初めて設置する文系大学の割合: 67件中、約3割が該当

※2年目は59件中、約5割(28件)が該当

成長分野(デジタル人材)の裾野を拡げるDXハイスクール



●28卒から理系の進学者が、2万人増えることを狙う

高等学校DX加速化推進事業(DXハイスクール)

令和5年度補正予算額

100億円



現状·課題

大学教育段階で、デジタル・理数分野への学部転換の取組が進む中、その政策効果を最大限発揮するためにも、

高校段階におけるデジタル等成長分野を支える人材育成の抜本的強化が必要

事業内容

情報、数学等の教育を重視するカリキュラムを実施するとともに、ICTを活用した文理横断的・探究的な学びを強化する学校などに対して、そのために必要な環境整備の経費を支援する

●支援対象:公立・私立の高等学校等

●補助上限額:1,000万円/校(1,000校程度)

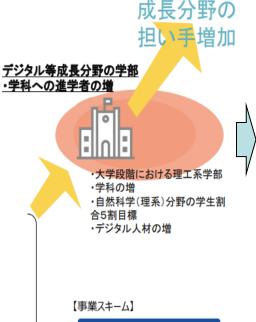
●補助率:定額補助

○求める具体の取組例

- ·情報Ⅱや数学Ⅱ·B、数学Ⅲ·C等の履修推進(遠隔授業の活用を含む)
- ・情報・数学等を重視した学科への転換、コースの設置 (文理横断的な学びに重点的に取り組む新しい普通科への学科転換、コースの設置等)
- ・デジタルを活用した文理横断的・探究的な学びの実施
- ・デジタルものづくりなど、生徒の興味関心を高めるデジタル課外活動の促進
- ・高大接続の強化や多面的な高校入試の実施
- ·地方の小規模校において従来開設されていない理数系科目(数学皿等)の遠隔授業による実施
- ·専門高校において、大学等と連携したより高度な専門教科指導の実施、実践的な学びを評価する総合選抜の実施等の高大接続の強化

○支援対象例

ICT機器整備(ハイスペックPC、3 Dプリンタ、動画・画像生成ソフト等)、遠隔授業用を含む通信機器整備、理数教育設備整備、専門高校の高度な実習設備整備、専門人材派遣等業務委託費等



採択校数

1,010校

(公立:746校、私立:264校) (採択額:100億円)

令和7年度の概 算要求では、さら に250校増

文部科学省 補助 学校設置者

(担当:初等中等教育局参事官付(高等学校担当))

教育未来創造会議 第二次提言 (令和5年4月27日)



「未来を創造する若者の留学促進イニシアティブ<J-MIRAI>」(第二次提言)概要より抜粋

Ⅱ.今後の方向性

1. 留学生の派遣・受入れ

(1)日本人学生の派遣

海外大学・大学院における日本人留学生の中長期留学者の数と割 合の向上を図り、特に、大学院生の学位取得を推進。このため、高校 段階から大学院までを通じて、短期から、中期、長期留学まで学位取得 につながる段階的な取組を促進。

(2) 外国人留学生の受入れ

 高い志を有する優秀な外国人留学生の戦略的受入れを推進。その際、 多様な文化的背景に基づいた価値観を学び理解し合う環境創出のため に受入れ地域についてより多様化を図るとともに、大学院段階の受入れ に加え、留学生比率の低い学部段階や高校段階における留学生の受 入れを促進。

2. 留学生の卒業後の活躍のための環境整備

 留学生が将来のキャリアパスについて予見可能性をもって、入学前から 安心して留学を決断できるようにするため、海外派遣後の日本人留学生 の就職円滑化を推進するとともに、外国人留学生の卒業後の定着に向 けた企業等での受入れや起業を推進。

3. 教育の国際化

多様な文化的背景に基づく価値観を持った者が集い、理解し合う場 が創出される教育研究環境や、高度外国人材が安心して来日できる 子供の教育環境の実現を通じて教育の国際化を推進。

Ⅲ.2033年までの目標

日本人学生の派遣



2033年までに50万人

(コロナ前22.2万人)

非英語圏の仏・独と同等の水準

<大学·専門学校等>

〇日本人留学生における学位 取得等を目的とする長期留学 者の数

6.2万人→15万人

○協定などに基づく中短期の留 学者数

11.3万人→23万人

<高校等>

○高校段階での留学者数

研修旅行(3か月未満) 4.3万人→11万人 留学(3か月以上) 0.4万人→1万人



○全学生数に占める留学生の 割合 学部: 3%→5%

修士: 19%→20% 博士: 21%→33%

外国人留学生の受入れ・定着



2033年までに40万人

(コロナ前31.8万人)

<高校等>

〇外国人留学生の数(高校)

0.6万人→2万人

留学生30万人計画の受入れ増加ペースの維持

_ 大学・専門学校・ _

〇外国人留学生の数 31.2万人→38万人

○全生徒数に占める留学生の

割合 高校: 0.2%→0.7%

○留学生の卒業後の国内就職 室 (国内進学者を除く。)

48%→60%

教育の国際化



<大学等>

○英語のみで卒業・修了できる 学部・研究科の数

学部:86→200 研究科: 276→400

48%→80%

○海外の大学との交流協定に 基づく交流のある大学の割合

○ジョイント・ディグリー・プログラムの 数 27→50

○ダブル・ディグリー・プログラム※の 349→800

<中学·高校等> ○英語で複数教科の授業を受 けられる高校(コース等含

50→150

む。) の数

○対面での国際交流を行う高 18%→50% 校の割合

〇中学・高校段階におけるオン ライン等を利用した国際交流

を行っている学校の割合 (海外の大学との大学研交流協定に基づき実施されているもの 20%→100%



31

私立大学に向けた政策の方向性

~今後5年間が改革集中期間

社会から見た大学の状況(保護者・人事管理職の時代との比較)



1990年

201万人

507校 (短大593校)

39校

大学24.6% 短大11.7% (53.7%)

29種類

学士の学位に付記する専攻 分野名称の数※

18歳人口

大学数

公立大学数

大学(学部)進学率

※過年度含む

※2014.7日本学術会議「学士の学位に付記する専攻分野の名称の在り方について」より

私立大学定員割れ

110万人(前年比▲2万人)

810校 (短大303校)

2023年

102校

57.7% ↑ (同+1.1)
3.4% ↓ (同▲0.3)
(84.0%) (同+0.2)
※専門学校進学率 21.9%

700種類以上

※うち約6割が一大学のみの独自名称

大学53.3%(短大92.0%)

1990年⇒2023比

▲55%

約1.6倍 (短大▲45%)

約2.5倍

大学進学率 2倍以上

約24 倍

2023年定員割れ59.2%。私大全体の定員充足率98.19%大学全入時代が到来(2021年99.8%)

学部・学科名から中身がわからない

学修成果が見えづらい

偏差値が信頼できない

情報公開が進まない

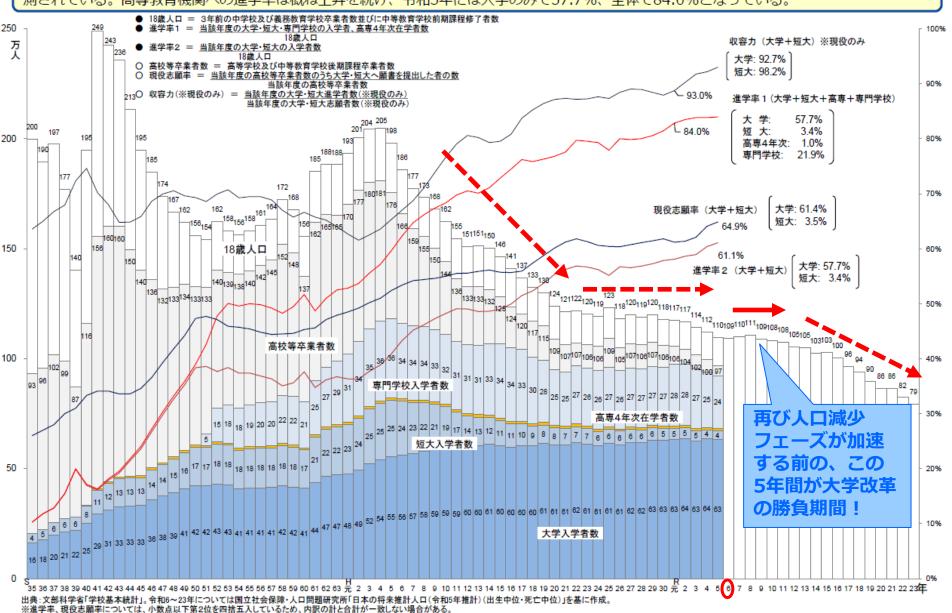
疑問

- ・各大学の特徴は何なのか。どの学部で何を学んでいるのか
- ・大学卒業時にいったい何が身についているのか
- ・自ら考え、主体的に行動できる人材への枯渇感(指示待ち社員の増加)
- ・グローバル化が進む中で、日本の大学対応できているのか
- ·そもそも大学が多すぎるのではないか
- ・地方の大学はなくなってしまうのか

人口減少下において、高等教育の量的拡大が進む中で、大学教育の質は担保・保証されているのか

18歳人口と高等教育機関への進学率等の推移

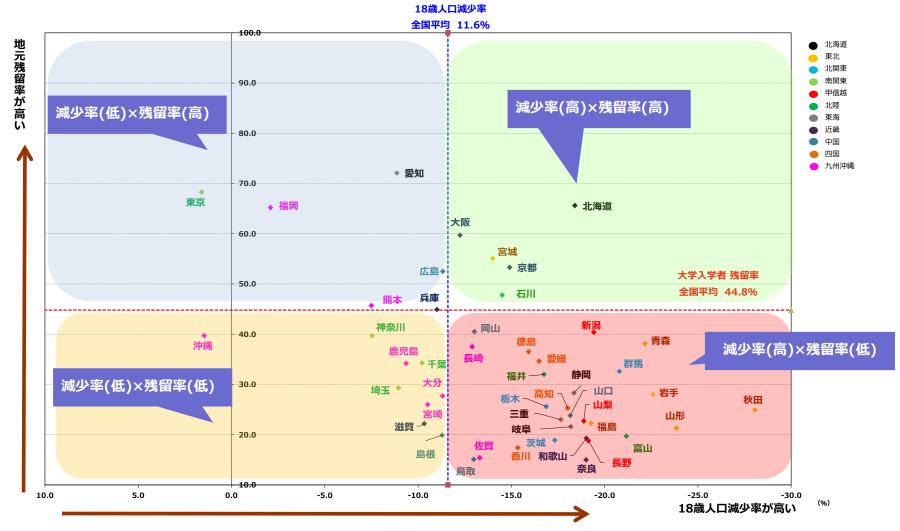
18歳人口は、ピークであった昭和41年には、約249万人であったが、令和5年には110万人にまで減少。令和23年には80万人を切ることが予測されている。高等教育機関への進学率は概ね上昇を続け、令和5年には大学のみで57.7%、全体で84.0%となっている。



18歳人口減少率×地元残留率(2023年~2035年)



- ・地域ごとに18歳の人口減少率、地元残留率は異なる。
- ・首都圏の論理だけで考えず、地域ごとに対応を考える必要がある



私立大学の政策の方向性



- 令和6年度からの5年間を「集中改革期間」とし、時代・社会の変化を乗り越えるレジリエントな私立大学へ構造転換。
 - ・ 各私立大学がとるべき、「①チャレンジ」「②連携・統合」「③縮小・撤退」の3つの方向性に係る施策を実施。
 - これらを支える「私学経営DX」を通じた、文科省・私学事業団による「アウトリーチ型支援」をスタート。

各学校法人·私立大学

チャレンジ

将来を見据えたチャレンジをはじめとした **意欲的な経営改革**を行えるよう強力に 後押し

- ◆「少子化時代をキラリと光る教育力で乗り越える、戦略的経営改革支援」(R6新規)
- ◆「成長分野等への組織転換促進のための支援」(R6新規)
- ◆「個人寄附に係る税額控除要件の見直し」 (R6新規)
- ◆ 上記のほか、「私立大学等改革総合支援事業」等を通じ、改革やチャレンジに取り組む大学等を支援
- ※ R7開設に係る申請から、設置認可における学生確保審査を厳格化

《今後検討を要する観点》

※ 経営基盤の確立の観点から、認可審査の厳格化 の在り方

2 <u>連携·統合</u>

機能の共同化・高度化による効果的 ・効率的な大学運営により、各大学 が「強み」や「特色」を発揮

◆「複数大学等の連携による機能の共同化・ 高度化を通じた経営改革支援」

《今後検討を要する観点》

(R6新規)

- ※ 各法人・大学が共同利用できる共通的なプラットフォームの在り方
- ◆連携・統合等を希望する学校法人への経営 相談の充実、潜在的な個別ニーズを踏まえ たマッチング支援(文科省・私学事業団によ る「アウトリーチ型支援」)

《今後検討を要する観点》

※ 定員充足率が低い/財務状況が厳しい大学・学 部等を統合した場合に、制度面・財政面・経営 指導等で不利益を被らないような特例措置の在 り方

3 縮小・撤退

現有リソースの配分最適化 等による教育研究活動の 効果的・効率的な展開

- ◆ 学生募集停止を行った学部等 の継続的な教育研究活動を 支援(R6新規)
- ◆ 早期の経営判断を促す指導 強化

《今後検討を要する観点》

- ※ 学部等の開設後に定員未充足や 不採算の状態が継続する場合、 規模縮小や撤退に係る指導の強 化の在り方
- ※ 学校法人が解散する場合の残余 財産の帰属についての要件緩和の 在り方

1 ~ 3 を支える経営健全性の確保支援

学生保護等の観点から、急激な経営状況の悪化を避けるため、経営の健全性の確保を支援

- ◆ 定員規模適正化等による経営の健全性の確保を促進(定員充足率による増額・減額措置など)
 - ※ R8以降、定員充足率や経営状況等が一定基準に該当する場合、「経営改革計画」の策定を求め、経営の健全性の確保等を図る (R11以降、「経営改革計画」の進捗状況を踏まえた、私立大学等経常費補助金の配分を実施)
- ◆「私学経営DX」の推進(データ、知見・ノウハウをフル活用するためのシステム構築) (R6新規)
 - 客観的な経営診断を踏まえた、文科省・私学事業団による「アウトリーチ型支援」
 - ・社会・地域のニーズ・動向、自身の教育研究や財務・経営状況等の客観的な分析を踏まえた、改革・改善の機を失わない主体的な経営判断

時代と社会の変化を乗り越えるレジリエントな私立大学等への転換支援パッケージ

- ✓ 令和6年度~令和10年度の5年間を「集中改革期間」と位置づけ、従来の取組に加え、経営改革に対する継続的な財政支援を 創設するとともに、文部科学省・私学事業団による「私学経営DX」を通じた「アウトリーチ型支援」をスタート。
- ✓ 各私立大学・短大・高専が、将来を見据えたチャレンジや経営判断をはじめとした意欲的な経営改革を行えるよう強力に後押し。

※会和8年度以降、一定の基準に該当する場合、経営改革計画の第定を求め、経営の健全性の確保等を図る。

新規

1. 少子化時代を支える新たな私立大学等の経営改革支援 (令和6年度予算額(案) 20億円)

少子化を乗り越えるレジリエントな私学への構造転換を図るため、**日本の未来を支える人材育成を担う新たな私立大学等のあり方を提起**し、**将来を見据えた** チャレンジや経営判断を自ら行う「経営改革計画」の実現を図るとともに、その知見やノウハウの普及・展開を図る取組について、原則 5 年間、継続的に支援する。

※ 複数年の将来計画を有識者が審査・選定。選定大学等に対し、文部科学省・私学事業団・有識者によるフォローアップ・支援体制を整備。

X=1−1

少子化時代をキラリと光る教育力で乗り越える、 私立大学等戦略的経営改革支援

※ 45校 × 1,000万円~2,500万円程度 + 一般補助における増額

メニュー2

複数大学等の連携による機能の共同化・高度化を通じた 経営改革支援

※ 5 グループ × 3,500万円程度

社会・地域等の将来ビジョンを見据え、 自治体や産業界等と緊密に連携しつつ、 社会・地域等の未来に不可欠な専門 人材の育成を担う事を目的とし、教育・研究面の構造的な転換や資源の集中 等による機能強化を図ること等により、 未来を支える人材育成機能強化に向けた経営改革を行う、キラリと光る大学 /短大/高専(中・小規模中心)を支援。

新規

2. 「私学経営DX」の推進 (令和6年度予算額(案) 1億円)

主体的な経営判断や「アウトリーチ型支援」の基盤として、各種データや 知見・ノウハウをフル活用するためのシステム構築などを推進。

- ① 社会・地域のニーズ・動向、自身の教育研究や財務・経営状況等の客観的な分析を踏まえた、改革・改善の機を失わない主体的な経営判断
- ② より客観的な経営診断を踏まえた、文部科学省・私学事業団による 「アウトリーチ型支援」(連携・統合等を希望する学校法人への経営相談の 充実、潜在的な個別ニーズを踏まえたマッチング支援など)

特に学校運営面において、複数の 大学等が強固な連携関係を構築する ことで、効果的・効率的な大学運営を 実現し、機能の共同化・高度化を図る 経営改革を支援。

※ 本事業で得た知見を活用しつつ、 各学校法人・大学が共同利用できる 共通的なプラットフォームの在り方を 検討。

新規

3. 成長分野等への組織転換促進のための支援 (令和6年度予算額(案) 一般補助 2,772億円の内数)

成長分野等への組織転換を促進するため、理工農系学部等について、一定の条件のもと、学部等設置以降、完成年度を迎えるまでの設置計画履行期間中に必要な経常的経費について支援する。 ※集中改革期間中の時限的な措置

新規

4. 定員規模適正化に係る経営判断を支えるための支援 (令和6年度予算額(案) 一般補助2,772億円の内数)

定員規模適正化に係る経営判断を支えるため、経営改善計画に位置付けた上で、 運営面・教育面において一定の要件を満たす場合に限り、学生募集停止を行った 学部等の継続的な教育研究活動を支援する。 ※集中改革期間中の時限的な措置

絥続

5. 私立大学等改革総合支援事業 (令和6年度予算額(案) 112億円(前年同額))

自らの特色・強みを活かした改革に全学的・組織的に取り組む大学等を支援。

- ※ ① 特色ある教育の展開、② 高度な研究の展開、③ 地域社会の発展への貢献、④ 社会実装の推進の4タイプを設定(複数タイプの選定可)
- ※ 各タイプ50~100件程度 × 約1,100万~2,600万円 + 一般補助における増額
- ※ 毎年度、各タイプごとの特色を踏まえ、客観的・定量的に把握可能な、改革に係る総合的な体制整備等の状況を事後的に評価し、選定。



外部環境の変化

高等教育への アクセスの強化

公財政支出の増加

- ・高等教育無償化
- ・専門職大学の新設
- ・地方国立大学の定員増が可能に
- ・社会人の学び直し
- ・理工系強化 (特に女子)
- ・20年ぶりの私立高専新設 (公立大学の増加)

経営・運営基盤の強化

透明性・健全性の確保 (Comply or Explain)

- ・中期計画の義務化
- ・ガバナンス強化
- ・情報公表
- ・連携、統合の推進
- ・経営改善、指導の充実
- ・認証評価の適合認定化
- ・撤退の意思決定を支援

教育の質保証

学修者本位の 教育への転換

- ・教学マネジメントの推進
- ・学修成果の可視化
- ・全国学生調査実施
- ・設置基準の見直し

(国際認証への対応)

メリハリのある公財政支援

大学の主体的な改革が進まなければ、外部からの関与が高まる

大学の廃止(募集停止を含む)について

| 廃止年度 (募集停止年度) | 大学名 | 所在地 |
|------------------|---------------|----------|
| 平成15年度 | 立志舘大学 | 広島県安芸郡 |
| 平成22年度 | 日本伝統医療科学大学院大学 | 東京都新宿区 |
| II . | LCA大学院大学 | 大阪府大阪市 |
| 平成23年度 | 東和大学 | 福岡県福岡市 |
| 平成24年度 | 創造学園大学 | 群馬県高崎市 |
| 平成25年度 | 愛知新城大谷大学 | 愛知県新城市 |
| II . | 映画専門大学院大学 | 東京都渋谷区 |
| II . | 神戸ファッション造形大学 | 兵庫県明石市 |
| II . | 三重中京大学 | 三重県松阪市 |
| 平成27年度 | 大宮法科大学院大学 | 埼玉県さいたま市 |
| II . | 聖トマス大学 | 兵庫県尼崎市 |
| II . | 神戸夙川学院大学 | 兵庫県神戸市 |
| 平成29年度 | 東京女学館大学 | 東京都町田市 |
| II . | 福岡医療福祉大学 | 福岡県太宰府市 |
| 平成30年度 | 福岡国際大学 | 福岡県太宰府市 |
| 令和5年度 | 広島国際学院大学 | 広島県広島市 |
| II . | 保健医療経営大学 | 福岡県みやま市 |
| (令和3年度から募集停止) | 上野学園大学 | 東京都台東区 |
| (令和6年度から募集停止) | 恵泉女学園大学 | 東京都多摩市 |
| II . | 神戸海星女子学院大学 | 兵庫県神戸市 |
| (令和7年度から募集停止) | 高岡法科大学 | 富山県高岡市 |

短期大学の廃止(募集停止を含む)について

| 廃止年度 (募集停止年度) | 短期大学名 | 所在地 |
|------------------|-------------------|----------|
| 令和元年度 | 高知短期大学(公立) | 高知県高知市 |
| 11 | 奈良学園大学奈良文化女子短期大学部 | 奈良県奈良市 |
| 令和2年度 | 関東短期大学 | 群馬県館林市 |
| 11 | 立教女学院短期大学 | 東京都杉並区 |
| 令和3年度 | 大阪青山大学短期大学 | 大阪府箕面市 |
| 11 | 神戸山手短期大学 | 兵庫県神戸市 |
| 11 | 聖セシリア女子短期大学 | 神奈川県大和市 |
| 11 | 東海大学短期大学部 | 静岡県静岡市 |
| 11 | プール学院短期大学 | 大阪府堺市 |
| 令和4年度 | 青山学院女子短期大学 | 東京都渋谷区 |
| 11 | 浦和大学短期大学部 | 埼玉県さいたま市 |
| 11 | 東海大学医療技術短期大学 | 神奈川県平塚市 |
| 11 | 文化学園大学短期大学部 | 東京都渋谷区 |
| 11 | 北海道科学大学短期大学部 | 北海道札幌市 |
| 令和5年度 | 愛知江南短期大学 | 愛知県江南市 |
| 11 | 宇都宮文星短期大学 | 栃木県宇都宮市 |
| 11 | 久留米信愛短期大学 | 福岡県久留米市 |
| 11 | 札幌大学女子短期大学部 | 北海道札幌市 |
| 11 | 杉野服飾大学短期大学部 | 東京都品川区 |

^{※4}大化など他の学校種に移行した短期大学の廃止は除く。

| 廃止年度 (募集停止年度) | 短期大学名 | 所在地 |
|------------------|---------------|---------|
| (令和6年度から募集停止) | 植草学園短期大学 | 千葉県千葉市 |
| II . | 東京福祉大学短期大学部 | 群馬県伊勢崎市 |
| (令和7年度から募集停止) | 足利短期大学 | 栃木県足利市 |
| 11 | 池坊短期大学 | 京都府京都市 |
| 11 | 上智大学短期大学部 | 神奈川県秦野市 |
| II . | 九州龍谷短期大学 | 佐賀県鳥栖市 |
| II . | 就実短期大学 | 岡山県岡山市 |
| II | 純真短期大学 | 福岡県福岡市 |
| II . | 城西短期大学 | 埼玉県坂戸市 |
| II | 鈴鹿大学短期大学部 | 三重県鈴鹿市 |
| II . | 星美学園短期大学 | 東京都北区 |
| II . | 西南女学院大学短期大学部 | 福岡県北九州市 |
| II . | 園田学園女子大学短期大学部 | 兵庫県尼崎市 |
| II | 中九州短期大学 | 熊本県八代市 |
| II . | 名古屋女子大学短期大学部 | 愛知県名古屋市 |
| II . | 奈良佐保短期大学 | 奈良県奈良市 |
| II . | 姫路日ノ本短期大学 | 兵庫県姫路市 |
| II | 福岡女学院大学短期大学部 | 福岡県福岡市 |
| II . | 美作大学短期大学部 | 岡山県津山市 |
| 11 | 武庫川女子大学短期大学部 | 兵庫県西宮市 |
| II | 龍谷大学短期大学部 | 京都府京都市 |
| | | |

[※]令和元年度以降に廃止(募集停止を含む)した短期大学を記載。



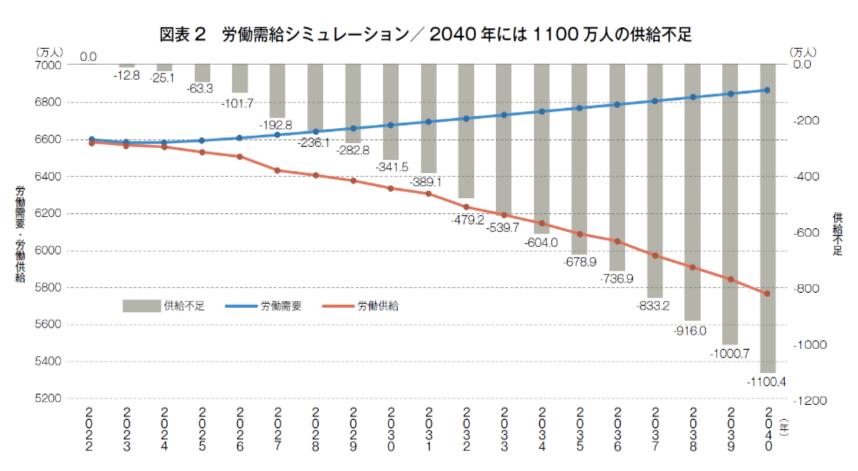
広がる新たなマーケット

~国内、18歳、対面に閉じない柔軟な経営戦略~

Educational Institution Division



需要に対して労働力の供給が明白に不足する「労働供給制約社会」が訪れる



出典: 15歳~64歳人口・65歳人口:国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(令和5年推計)」 18歳人口:文部科学省 大学分科会資料

リクルート カレッジマネジメント 238 | Oct. - Dec. 2023



×これまでの「人手不足」

- 景況感や企業業績に左右されて、需要の増減をベースとして労働者の過不 足が決定する。

<u>〇労働供給制約</u>

一景況感や企業業績に左右されず、労働供給量がボトルネックになる。

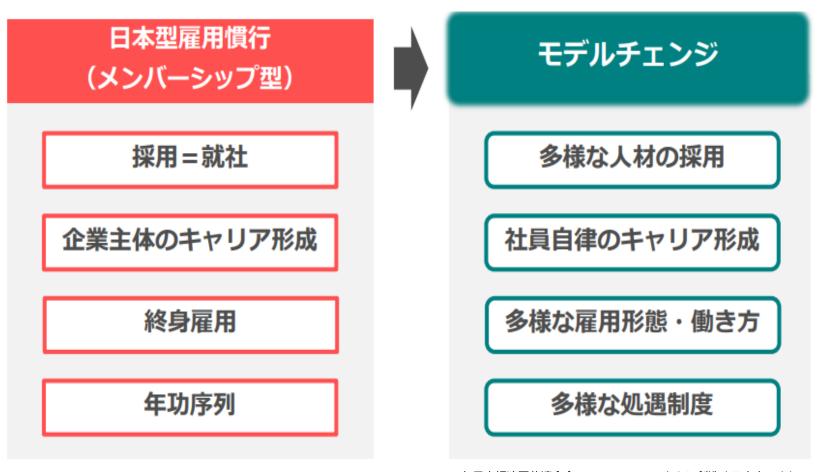
- <人材不足から生じる課題>
- ・全ての職種で、供給が不足する
- ・インフラの維持・整備が大きな課題に
- ・介護や商品販売、輸送・機械運転・運搬といった生活維持サービスが困難に
- ・特に地方において、深刻な事態に
- ⇒東京一極集中。その他の地域は大幅な労働力不足に
- ⇒すでに2024年入社者の大卒人材確保できた企業は4割弱(地方は2割台)
- ⇒地域でどのような人材が必要なのかを、産官学金で真剣に話し合う時期に

地域における高等教育機関 の役割をしっかりと議論す る必要性

社会変化に対応し、日本型雇用慣行やキャリアデザインが変化



- ・高度成長期の"三種の神器"「終身雇用」「年功序列」「企業内労働組合」 からのモデルチェンジ
- ・人材流動性の高まりにより、緩やかな日本式のJOB型への移行が進みつつある
- ・労働力の減少により、企業から個人にキャリアの軸が変化⇒学び直し・学び重ねが当たり前に



2018年日本経済団体連合会 Society 5.0 - ともに創造する未来 - より



企業を取り巻く環境も激変

- ・グローバル化
- · I T化
- ・技術革新

会社の寿命って、 いったい何年く<u>ら</u>いでしょうか?

Question



9年 (18年) 30年 42年 1983年

自分のキャリアを自分 で考える力が必要に!

「企業の短命化」

人間の就業期間>企業の寿命

『日経ビジネス2013年11月4日号』 特集「会社の寿命」

売上高と総資産額ランキングの上位企業を「繁栄を謳歌している企業」と規定し、 その平均的繁栄時間を計算(1983年)。最新版は時価総額をベースに試算。

<若者世代>

学ぶと働くが行き来する



『日経ビジネス 2013 年 11 月 4 日号 』 特集「会社の寿命」より

Oldest age at which 50% of babies born in 2007 are expected to live: US 104 UK 103 107 Japan Italy 104 リンダ・グラットン著 102 Germany <両親の世代> 学ぶ⇒働く⇒老後 104 France Canada 104

> © PROFESSOR LYNDA GRATTON 2017 ® SLIDE 2 Source: Human Mortality Database, University of California, Berkeley and Max Planck Institute for Demographic Research. Germany

自立・自律的にキャリアを選択し、自ら考え行動できることのできる学生の育成

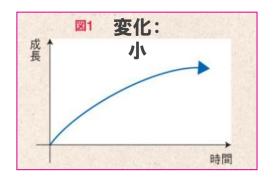
Years

生涯学び続ける力(アクティブラーナー)の育成 社会人の学び直しも視野に(リカレント、リスキリング)



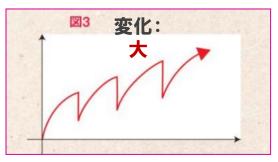
21世紀のキャリアは「ノコギリ型」へ

時代変化とキャリアの成長曲線





ITなどテクノロジーの進化、グローバル 化の進展などにより、商品や必要な技 術のサイクルは短縮化 (図2)



ある分野で一度積み上げた知識やスキルがあっという間に陳腐化したり、リセットされる(図3)

予測が難しい未来に向けて
変化や偶発的な出来事に対してオープンで柔軟なスタンス
⇒変化への対応力が重要に

大学入学や、就職がゴールではなくなっている。Life Time Valueを見据え、 Learn How To Learnにより、時代の変化に対応した一人ひとりの資質・能力の向上を



.II様々な機関が影響を予測

』 AI、ロボット、IoT等の第4次産業革命は、 経済社会に大きなインパクトをもたらすことが予想されている

<雇用への影響の予測値>

| 機関名 | 分析対象 | 予測値 |
|---------------------------------|-------------------------------|---|
| オックスフォード大学, Frey and Osborne | コンピュータ化に伴う雇用への分野別影響(米国市場) | 米国雇用の47%はハイリスク・カテゴリーに分類 事務支援、生産関連、運輸、ロジスティクス等は特に厳しい ここ数十年にわたり雇用の伸びを支えてきたサービス業への影響も大 |
| デロイト, Frey and Osborne | コンピュータ化に伴う雇用へ の分野別影響(英国市場) | 英国雇用の35%はハイリスク・カテゴリーに分類 低賃金の仕事はリスクが高い |
| 野村総合研究所, Frey and Osborne | コンピュータ化に伴う雇用へ の分野別影響(日本市場) | 労働人口の49%が技術的に代替可能 創造性、協調性が必要な業務や、非定型な業務は将来も人が担う |
| アクセンチュア | IoT/ビッグデータの雇用への 影響(世界経営者) | 経営者の過半数(52%)がインダストリアル・インターネットが雇用の「喪失」を上回る「機会」を生み出すと回答 |
| 世界経済フォーラム | 2020年の労働市場 (世界15カ国・地域) | 対象国・地域では710万の雇用が失われ200万の雇用が創出 |

(注)Frey and Osborne:米国は702種類、英国は369種類、日本は601種類の職業を対象。また、ハイリスク・カテゴリーは今後10年~20年の比較的早い時期に代替される職業。

(出所)平成28年2月2日 総務省 第1回 AIネットワーク化検討会議 会議資料4により作成。

生産年齢人口の減少

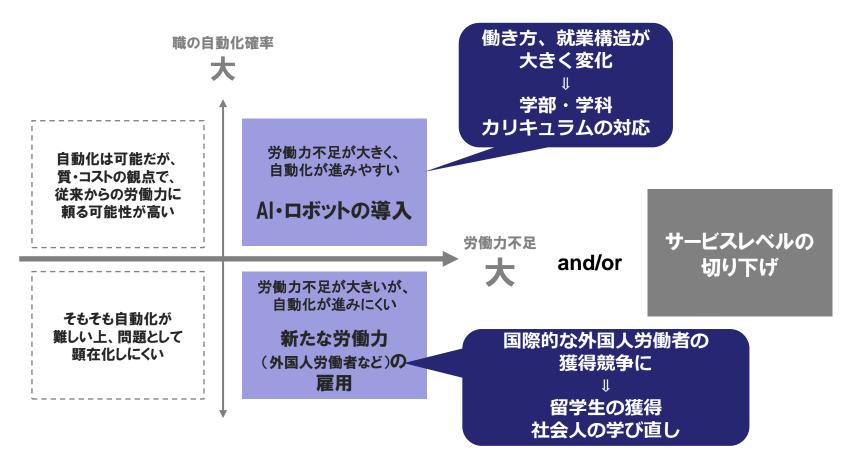
Society5.0

グローバル化

仕事がなくなるのではなく、新しい仕事に生まれ変わる 一方、インフラ・生活維持サービス人材をどのように育成調達するか



労働力不足に直面する日本の多くの産業は、サービスを維持・拡大するために、 これまでにないリソースを活用して、生産性もしくは労働力そのものを高める必要がある (野村総合研究所)



リクルート「カレッジマネジメント」211号野村総合研究所掲載図表に加筆

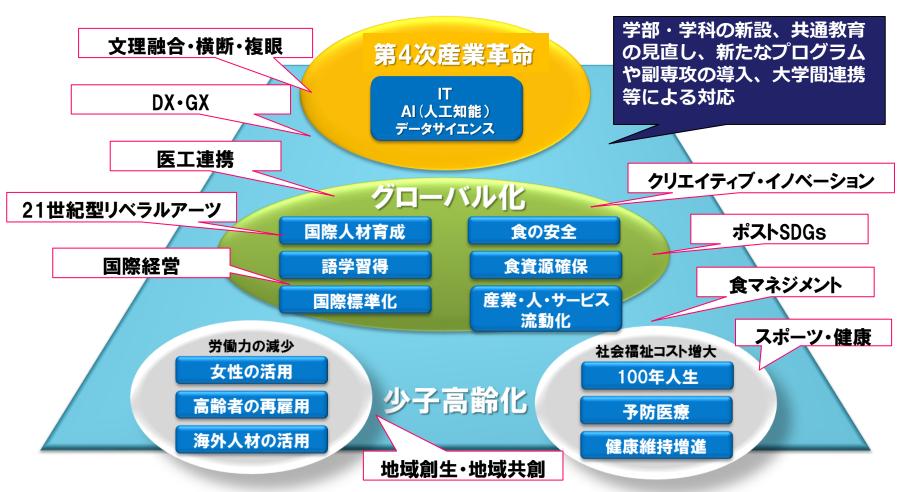
人材二一ズの変化に対して、人材像をどのように描くのか。対象は誰か。 また、そのための学部構成、教育プログラムとはどのようなものなのか。

求められる新しい社会課題(メガトレンド)への対応



- ・社会環境の大きな変化で、大卒に求められる資質・能力・スキルが変化。学び直し(重ね)も課題に
- ・こうしたこうした新たな社会課題に日本全体として、どのように対応していくのか

新たな社会課題に対応した学問領域(複合分野)の誕生



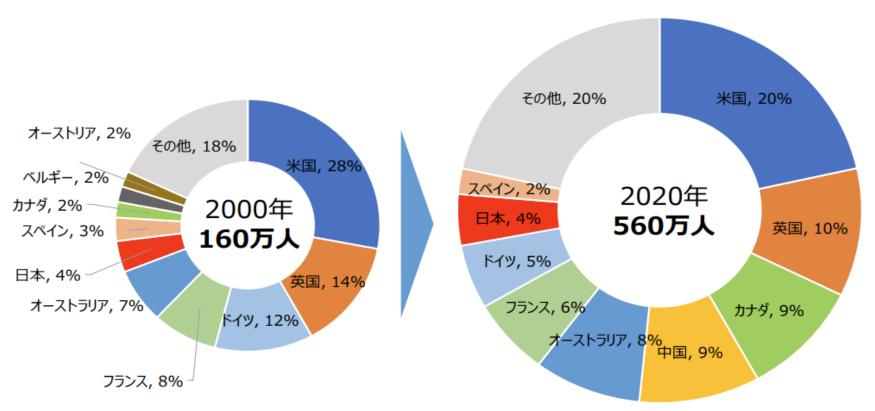
世界の高等教育は成長マーケット



世界の留学生数は20年間で大幅に増加

- ○世界の留学生数は2020年は560万人と、2000年の約3.5倍にまで増加。
- ○受入れ国別に見ると、欧米先進諸国が占める割合が大きく、日本は2000年も2020年も4%とほぼ変わらない。 一方、カナダ・中国などは2000年と比べて大きく伸長している。

世界の留学生数と各国シェア(受入れ)



新設大学の大半がオンライン型に



- 2025年新設大学の4校中3校は通信課程(フルオンライン型)
 - ⇒国内、18歳、対面の大学新設は困難に
 - ⇒これまで想定していなかった新たな競合が現れる可能性

2026年にはミネルバ 大学が、東京に世界 8拠点目を設置

[図表1] 2025年 新設予定の大学(認可申請中/2024年8月末認可予定)

| 区分 | 大学名 | 学部・学科等名 | 入学 定員 | 位置 | 設置者 | 備考 | | | |
|----|------------|---|-----------------|-------------|------------------------|---|--|--|--|
| 私立 | 東京経営大学 | ◎経営学部・経営マネジメント学科[3年次編入学定員](通信教育課程) | 350 150 | 東京都千代田区 | 学校法人 大原学園 | 8月末に認可 | | | |
| 私立 | バリアフリー教養大学 | ◎リベラルアーツ学部 ・リベラルアーツ学科 [2年次編入学定員] [3年次編入学定員] (通信教育課程) | 200 20 20 | | 学校法人 パリアフリー 教養大学 | ※申請者 パリアフリー教養大学設立準備委員会 | | | |
| 私立 | ZEN大学 | ◎知能情報社会学部・知能情報社会学科(通信教育課程) | 5, 000 | 神奈川県 逗子市 | 学校法人 日本財団 ドワンゴ学園 | ス学定員 ※申請者 一般社団法人 日本財団ドワンゴ学園準備会 10月30日 認可 | | | |
| 私立 | 博多大学 | ◎データサイエンス学部・データサイエンス学科 | 160 | 福岡県福岡市 | 学校法人 博多大学 | ※申請者 一般社団法人 博多大学設立準備会 | | | |
| #H | 4校 | 4学部 4学科 | | | | | | | |

※文部科学省発表資料を基に作成。 ※記載内容は全て予定。今後の変更があり得る。



・社会人入学者(学部)で増えているのは通信課程のみ

リスキリング予算の大半は 民間の教育機関へ

社会人入学者の動向

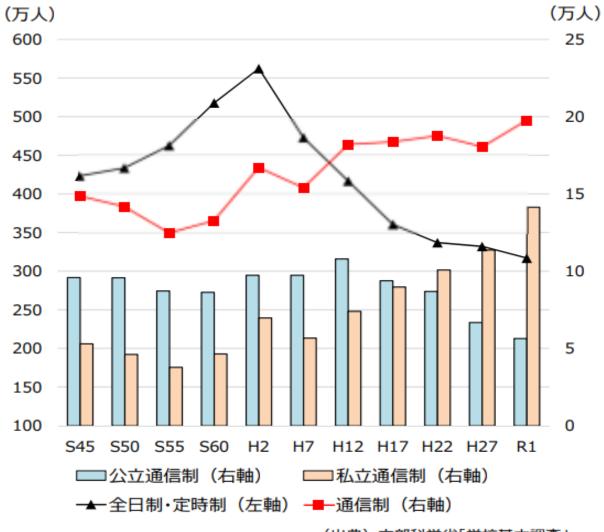


[※] 通信及び放送大学の社会人入学者は推計である(「学校基本調査報告書(高等教育機関編)」をもとに、通信制学生のうち職についている学生の割合から按分)。

少子化の中で、高校の通信制課程は増加傾向



・高等学校では、近年、全日制・定時制課程が減少傾向である一方、通信制課程の生徒数は全体 として増加傾向。(特に私立通信制が増加)



53

学修履歴のデジタル化(海外では可視化の手段として導入が進む)



マイクロクレデンシャルと履修証明プログラムの関係

履修証明プログラム

マイクロクレデンシャル

- 日本国内の制度
- 総時間:60時間以上
- 高等教育機関に限る
- 対面授業が多い
- 修了書は紙面で発行が多い

- 国際連携をUNESCOがリード
- 総時間:10時間または1単位以上
- 学協会、民間教育機関を含む
- オンライン・ブレンド型が多い
- 修了書はデジタルバッジで発行
- 国際的な携帯性を重視
- ・ Learning Outcomeを明示

12



55

2040年以降の 高等教育の在り方に向けた検討

~急速な少子化が進行する中での高等教育の在り方~

中教審において今年度中を目途に検討を進める



急速な少子化が進行する中での将来社会を見据えた

高等教育の在り方について(諮問) (令和5年9月25日 中央教育審議会)【概要】



文部科学省

1. 高等教育の在り方を検討する背景・必要性

急速な少子化

- ・18歳人口は大幅に減少(1966年:約249万人(最高値)→2022年:約112万人)
- ·大学進学者は増加(1966年:約29万人→2022年:約64万人(最高値))
- ・2022年の出生数は77万759人(統計開始以来最少)
- →大学進学率の伸びを加味しても、**2040年の大学入学者数は約51万人**、 2050年までの10年間は50万人前後で推移と推計

グランドデザイン答申以降の高等教育を取り巻く変化

- ・コロナ禍を契機とした遠隔教育の普及
- ・国際情勢の不安定化、世界経済の停滞
- ・我が国の研究力の低下
- · 学修者本位の教育への転換など高等教育の質を高める取組の推進
- ·研究力強化策の推進(国際卓越研究大学制度等)
- ·初等中等教育段階の学びの変化(ICT環境整備、問題発見・課題解決的な学習活動の充実等)
- ・修学支援新制度の導入、低所得者世帯の高等教育進学率の上昇

445

一人一人の実りある生涯と我が国社会の持続的な成長・発展を実現し、人類社会の調和ある発展に貢献するため、

人材育成と知的創造活動の中核である高等教育機関の役割が一層重要化。学生が文理横断的に知識、スキル、態度、価値観を身に付け、 真に人が果たすべき役割を実行できる人材を育成することが必要。リカレント教育も重要。こうした人材育成が個人・社会のWell-beingの実現にも貢献。

2. 主な検討事項

- (1)2040年以降の社会を見据えた高等教育が目指すべき姿
- ・グランドデザイン答由で示された高等教育の目指すべき姿を前提としつつ、同答申以降の社会的、経済的変化を踏まえ、これからの 時代を担う人材に必要とされる資質・能力の育成に向け、高等教育機関に関して今後更に取り組むべき具体的方策について検討。
- ・その際、成長分野をけん引する人材の育成や大学院教育の改革等の重要性にも留意。



高等教育全体の目指すべき姿の議論においては設置者・機関別の観点も必要。

- ·国立:世界最高水準の教育研究の先導や学問分野の継承・発展等
- ・公立:地域活性化の推進や行政課題の解決への貢献等
- ・私立:高等教育の中核基盤として、専門人材の輩出や多様性確保等
- ・短大は地方の進学機会を確保。高専は実践的・創造的な技術者の、専門職大学は専門職業人の、専門学校は地域産業を担う専門人材の輩出に貢献。

こうした期待や変化等を踏まえ、急速な少子化の中での、<u>設置者別・機関別等の</u>役割分担の在り方や果たすべき役割・機能、その実現方策を検討。

•2040年以降の我が国の大学入学者数の減少や、地域ごとの高等教育機関を 取り巻く状況の違い等を踏まえ、今後の高等教育全体の適正な規模も視野に 入れながら、高等教育へのアクセス確保の在り方を検討。

(2) 今後の高等教育全体の適正な規模を視野に入れた地域にお

- ・特に、学部構成や教育課程の見直しなど教育研究の充実や高等教育機関間 の連携強化、再編・統合等の促進、情報公表等の方策を検討。
- その際、地方の高等教育機関が果たす多面的な役割も十分考慮。

ける質の高い高等教育へのアクセス確保の在り方

- (4)高等教育の改革を支える支援方策の在り方
- ・検討事項(1)~(3)等を踏まえ、<u>教育研究を支える基盤的経費や競争的研究費等の充実、民間からの投資を含めた多様な財源の確保</u>の観点も含めた、<u>今後の高等教育機関や学生への支援方策の在り方等</u>について検討。

各国立大学のミッションの多様化 や、学部再編等 支援といった動きも



急速な少子化が進行する中での将来社会を見据えた高等教育の在り方について(中間まとめ)概要② 中央教育審議会大学分科会高等教育の在り方に関する特別部会(令和6年8月8日)

2. 今後の高等教育の目指すべき姿

(1) 我が国の「知の総和」の維持・向上

我が国において未来を担う若者が新しい価値を創造し、人類が直面する課題の解決に貢献するとともに、地域社会の持続的な発展を担っていくためにも、「知の総和」(数×能力)を維持・向上することが必須

高等教育機関は、未来を担う人材の育成や、社会の新たな価値の創出に欠かせない役割を果たしており、教育と研究の機能をこれまで以上に強化することによって社会に貢献しながら、「知の総和」を維持・向上する中心的な役割を果たす

(2) 高等教育政策の目的

「質」:教育研究の質の向上

「**規模**」:社会的に適切な規模の高等教育機会の供給

「アクセス」:地理的又は社会経済的な観点からのアクセス確保による高等教育の機会均等の実現

→3つの目的を、バランスよく、かつ効果的に達成するための制度及び資源配分の在り方を検討することが重要

(3)重視すべき観点

以下に示す観点も踏まえ、教育研究体制の充実、高等教育を支える基盤の強化や高等教育機関あるいはそれ以外の機関との 接続・連携等を図っていくことが必要

- ①新たな時代に対応した教育内容の改善(文理横断・文理融合教育の推進/成長分野を創出・けん引する人材の育成)
- ②流動性に支えられた多様性の確保(学生や教員等の多様性・流動性の確保/高等教育機関の多様性の確保)
- ③高等教育の国際化の推進
- ④国際競争の中での研究力の強化
- ⑤学生への経済的支援の充実
- ⑥デジタル化の推進(教学面:VRやARを活用した新しい学修体験 経営面:DXによる生産性向上)
- ⑦高等教育機関の運営基盤の確立(ガバナンス改革、自主性・自律性の向上、人的・物的両面での環境整備)
- ⑧高等教育機関を取り巻く組織・環境との接続の強化

(初等中等教育との接続の強化/社会との接続及び連携の強化/地域との連携の推進)

中間まとめく概要>~文部科学省資料より抜粋~



急速な少子化が進行する中での将来社会を見据えた高等教育の在り方について(中間まとめ)概要③ 中央教育審議会大学分科会高等教育の在り方に関する特別部会(令和6年8月8日)

3. 今後の高等教育政策の方向性と具体的方策

(1)教育研究の「質」の更なる高度化

「知識基盤社会」においては、学生一人一人 の能力を最大限高めることが必要

①学修者本位の教育の更なる推進

- 教育内容・方法の改善
- ・遠隔・オンライン教育の推進
- ・「出口における質保証」の促進(厳格な成績評価や 卒業認定の促進等)
- ・認証評価制度の見直し

②外国人留学生や社会人をはじめとした多様な 学生の受入れ促進

- ・多面的・総合的な入試の推進 ・転編入学等の柔軟化
- ・外国人留学生の受入れ、日本人学生の派遣の推進等
- ・社会人の受入れ促進 ・障害のある学生への支援
- ・高等教育機関と産業界・地方公共団体等との組織 レベルでの連携推進
- ・通信教育課程の質の維持向上
- ・キャンパスのダイバーシティを支える環境整備

③大学院教育の改革

- ・質の高い大学院教育の推進
- 修士号・<u>博士号取得者数の増加</u>に向けた取組推進
- ・学士課程から博士課程までの教育課程の体系化と 連続性の確保
- ・多様な学生・教員の受入れ促進

④情報公表の推進

・<u>情報公表の更なる促進</u>(高等教育機関間の多様な 比較分析が可能となる情報の可視化 等)

(2) 高等教育全体の「規模」の適正化

学生数の不足等からの経営悪化による、 教育研究の「質」低下の回避等のため に「規模」の適正化が必要

①18歳で入学する日本人学生以外の 受入れ拡大

- ・外国人留学生や社会人の受入れの更なる促進
- ・遠隔教育やオンライン授業等の進展を踏まえ た取組の推進

②高等教育全体の規模の適正化に 向けた支援

- ・厳格な設置認可審査の実施等(学校法人の寄附行為(変更)認可審査における財務基準や定員未充足が生じた場合の対応方針(リスクシナリオ)等の審査の在り方の見直し等)
- ・意欲的な教育・経営改革を行うための支援 (改革やチャレンジに取り組む大学への支援 強化 等)
- ・高等教育機関間の<u>連携の推進</u>(地域連携プラットフォームや大学等連携推進法人制度の更なる活用促進)
- ・<u>再編・統合の推進</u>(一定の条件を満たす場合 に一時的に減少させた定員を一部又は全部戻 すことを容易にする仕組みの創設 等)
- ・縮小・撤退への支援 (学校法人が解散する場合等における学生保護の仕組みの構築や残余 財産の帰属の要件緩和 等)

(3) 高等教育への「アクセス」確保

「規模」の適正化を図りつつ、地域における「質」の高い高等教育の機会の確保が必要

①地理的観点からのアクセス 確保

- ・地域の<u>高等教育機関や地方公共団体、産業界</u>などの各地域の関係者が、地域の人材育成の在り方について<u>議論を行う場の構築</u>(地域における志願動向や人材需要の情報収集・整理、各高等教育機関における連携・再編等の計画策定支援や各計画の実行を支援するための構築等)
- ・各高等教育機関や地域において検討を促 すための仕組みの整備(コーディネー ターとなる人材の育成・配置、地方公 共団体における高等教育振興担当部署 の整備、国における司令塔機能を果た すための組織体制の充実・強化等)

②社会経済的観点からの アクセス確保

・入学前からの取組促進(経済的負担軽減 に関する早期からの幅広い情報提供の 促進等)



急速な少子化が進行する中での将来社会を見据えた高等教育の在り方について(中間まとめ)概要④ 中央教育審議会大学分科会高等教育の在り方に関する特別部会(令和6年8月8日)

4. 機関別・設置者別の役割や連携の在り方

(1)機関別の役割

学校種ごとに制度目的や修業年限等に違いがあり、それぞれの特色に応じた多様な高等教育が展開

| ①大学 | 学術の中心として、高い教養と専門的能力を培うとともに、深く真理を探究して新たな知見を創造し、 これらの成果を広く社会に提供することにより、社会の発展に寄与する役割 | | |
|--|--|--|--|
| ②専門職大学・専門職短期大学 | 高度な実践力と豊かな創造力を備えた専門職業人を育成する役割 | | |
| ③大学院・専門職大学院 学術の理論と応用を教授研究し、その深奥をきわめ、又は高度の専門性が求められる職業を担うためい学識と卓越した能力を培い、文化の進展に寄与する役割(専門職大学院は高度専門職業人の養成が目的 | | | |
| ④短期大学 | 深く専門の学芸を教授研究し、職業や実際生活に必要な能力を有する専門職業人材を育成する役割 | | |
| ⑤高等専門学校 | 理論だけでなく実験・実習に重点をおいた5年一貫の技術者教育を行う高等教育機関として、実践的・ 創造的な技術者を養成する役割 | | |
| ⑥専門学校 | 社会や産業のニーズに即応しつつ多様な教育を柔軟に展開し、実践的な職業教育を行う機関であり、社会 基盤を支えるために必要な人材を育成する役割 | | |

(2) 設置者別の役割

設置者別の役割や機能を踏まえつつ、各大学のミッションを見つめ直し、時代の変化に応じて刷新し、自らの行く末を定めていく必要

| | ①国立大学 | 世界最高水準の研究・教育の実施や先導的・実験的な教育・研究の実施、社会・経済的な観点からの需要は必ずしも 多くはないが重要な学問分野の継承・発展、そして、全国的な高等教育の機会均等の確保 | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | 地方公共団体の規模や地域の実態、それぞれの設置目的に応じて、今後、当該地方公共団体が講じる各種政策の実現 ②公立大学 に向けた人材の受入れ・養成、各地域の社会・経済・文化の向上発展への貢献から国際社会への貢献まで幅広く含め た教育・研究の推進とともに、地域の高等教育へのアクセス確保、地域活性化の推進、行政課題の解決 | | | | |
| ③私立大学 それぞれの建学の精神に基づきながら、多様性に富むとともに、独創的な教育研究の推進、幅広い年齢層に及ぶその中核となる人材の教育機会の保障や国民の知的水準の向上、大学の独自性に沿った知識・技術の創造拠点の形成 | | | | | |

5. 高等教育改革を支える支援方策の在り方

質の高い高等教育を実現するための高等教育の財務構造について、以下のような観点から引き続き議論

- ①機関補助と個人支援のそれぞれの特徴を踏まえた<u>公財政支援の在り方</u>や、基盤的経費助成と競争的資源配分による支援の 在り方
- ②高等教育の社会的・私的便益を踏まえた授業料等を含む個人・保護者負担の在り方
- ③企業等からの寄附金や社会からの投資の拡大等多様な資金調達を通じた経営基盤の確立・強化の方策

政策動向のまとめからのヒント⇒キーワードは「学修者本位の教育の実現」

- ・高大接続改革が本格化
- ⇒来春には新カリ(探究学習、総合的な英語力、情報Ⅰ)を学んだ生徒が大学に
- ⇒入試の見直しとともに、入学後にがっかりしない教育改革への取り組み必須
- ・今後5年間(~2030)が大学改革の集中期間
- ⇒支援のキーワードは「チャレンジ」「連携・統合」「縮小・撤退」
- ⇒理系分野への転換、個性・強み強化、連携へのチャレンジを支援
- ⇒同時に学生募集停止への意思決定を支援(学生募集が今後相次ぐ)
- ⇒人口減が一段落するこの期間が終わると、中々改革の成功が難しい時代に
- ⇒学問領域は時代の変化や若者の志向に対応できているか
- ・「国内」「18歳」「対面」以外のマーケットへの準備を
- ⇒25年度の新設認可大学は、完全オンライン(想定していなかった競合の誕生)
- ⇒設置基準改正により、基幹教員、特例措置等さまざまなチャレンジが可能に
- ⇒JOB型、人材流動化を見据えたデジタル証明等の新たな動向を注視
- ⇒18歳が来ないからでは、留学生・社会人とも成功しない(学修者本位の実現)
- ・各地域で将来を見据え、産・官・学・金による地域プラットフォームの構築 長期視野で人材ニーズを想定、育成する枠組みを(産業クラスター形成も視野)
- ⇒高等教育機関と地域、産業界の圧倒的なコミュニケーション不足を解消
- ⇒将来必要となる人材像とボリュームを想定、育成を推進する検討機関の設置
- ⇒組織縦割りでなく、中長期視点での人材育成に向けた本格的な取り組みが必要

ご清聴、ありがとうございました。

様々な調査及びマーケットリポート 高校・大学の取り組み事例、解説動画等は 「リクルート進学総研」のHPに掲載しております。

リクルート進学総研

Q 検索



大学・地域共創プラットフォーム香川 令和6年度予算及び進捗状況の確認 【進学・教育部会 関係】

第3回進学教育部会後に修正(11/14)

| 事業区分 | 取組名 | 種別 | 取組の概要 | 進捗状況 | 要望額(千円) ※執行額(千円) | 産学官共創チャレンジ支 援補助金 交付決定額 (事業に要する経費) |
|-------------------|--------------------------|------|--|--|---------------------|--|
| | ①出前講座・体験講座等への講師派 遣 | 【継続】 | ③高校での探究活動に対する大学等教員による助言・指導等(0) | ①出前講座:分野別リストを作成し、高校等に配布。各大学等において出前講座を実施中 47件 (11/11現在) ②体験講座:「香川わくわく子ども大学」14講座を開催高松大学(8/24)、徳島文理大学(7/20、7/27、8/3、8/10)、香川短期大学(8/20、8/21、9/28) ③探究型学習支援プロジェクトへの講師派遣:香川県教育研究会「探究部会」へ出席(6/28) 0件(11/11現在) | 570 ※ 709 | |
| | ②県内大学等合同進学説明会開催 | 【継続】 | 県内大学等の合同の進学説明会を県内高校に出向き実施 昨年度から引き続き、県内大学から県内就職した卒業生をロールモデルとして招聘 今年度より、高校側の労力削減のための運営補助・県内全高校への案 内を業者に委託 | 昨年度より実施校が1校増加し、5校で実施。 各大学担当者と来年度の実施内容を検討中。 【実施校】 琴平高校(5/11·277人) 香川中央高校(6/13·274人) 高松中央高校(6/28·303人) 小豆島中央高校(7/19·174人) 高松東高校(9/25·233人) | 852 ※ 836 | 0 |
| 2)高大連携・進 学推進事業 | ③合同大学説明会・交流会開催 | 【継続】 | 高校教員を対象に県内大学等が合同で説明会・交流会を実施 | 実施に向けて、県教委や高校と協議 香川中央高校(6/13)、高松中央高校(6/28)、小豆島 中央高校(7/19)で実施の県内大学等合同進学説明会の 香川県地域活力推進課と高校との事前打合せに出席、教員 を対象とした県内大学等合同進学説明会実施に向けて高校 教員のニーズ把握を実施 9/25 15:35~16:00 高松東高校にて実施 教員20名参加 | 0 | 0 |
| | ④高大連携キャリアデザイン研修 | 【継続】 | 県高等学校PTA連合会との連携に加え、就職・産業振興部会とも連携し企業団体等による県内企業の特色、県内に就職することのメリットなど、地元大学への進学に続き地元企業への就職に繋がる内容での保護者を対象とした研修(合同説明会、高P連だよりやホームページでの広報)を実施 | 機関紙「高P連だより」に県内大学等の紹介記事を掲載 | 530 ※ 448 | |
| | ⑤デジタルキャンパスガイドの効果 的な活用 | 【継続】 | 令和5年度に作成した、「デジタルキャンパスガイド」を県内外の高校生に情報発信(web広告等) <u>※Web広告はR5年度に前倒して実施</u> | ンキャンパスへの誘導を目的に、県内中高生にチラシ約1万枚配布(7月) その他、Web広告等で情報発信を計画中(12月以降) | ※287 | 0 |
| | ⑥ホームページを活用した一元的広 報活動 | 【新規】 | 新規に専用ページを作成し、進学・教育部会の取組みを一元的に情報 発信(出前講座の一覧表など、利用が増えるように) | 県内大学等オープンキャンパス案内、香川わくわく子ども 大学案内・申込受付フォームなど掲載 | 75 <u>*</u> %0 | 1 0 |

| 事業区分 | 取組名 | 種別 | 取組の概要 | 進捗状況 | 要望額(千円) ※執行額(千円) | 産学官共創チャレンジ支 援補助金 交付決定額 (事業に要する経費) |
|---------|-----------------------------|------|--|--|---------------------|--|
| | ①外国人留学生対象の合同進学説明 会 | 【新規】 | 外国人留学生を対象とした合同進学説明会を開催 | 香川県内は予定通り実施 穴吹ビジネスカレッジ日本語学校 7/26 13:30~15:30 当該校にて実施 23名参加 ヒューチャーデザイン日本語学校 7/29 14:00~15:40 当該校にて実施 20名参加 岡山外語学院等は実施見送り 参加校:四国学院大学・高松大学・徳島文理大学・香川短 期大学・せとうち観光専門職短期大学・高松短期大学 | 50 ※ 0 | 0 |
| | ①大学間の単位互換 | 【拡充】 | 多様かつ柔軟な学修を推進するため、県内大学の開設科目の相互履修 と単位認定を実施 ※授業科目の共同開発を検討(新規) | 履修案内(単位互換提供科目)を関係大学等で共有(3/26) 授業科目の共同開発は検討中 | 10 ※0 | 0 |
| | ②大学等教員のFD・SD研修の実施 | 【継続】 | 大学等教職員研修の共同実施 | (1)香川大学危機管理シンポジウム(12/9予定)(2)数理・データサイエンス・AI教育強化拠点コンソーシアム四国ブロックシンポジウム(3/4予定)(3)地域における高等教育の中長期グランドデザインに係る講演(11/11) | 0 | 0 |
| 3)大学等連携 | ③国際交流会(学生)の開催 | 【継続】 | 県内大学等の外国人留学生が交流 | 留学生交流会「うたづDE国際交流」を開催 日時:10月20日(日)10時 場所:香川短期大学 参加者数:8名(中国、インドネシア、台湾、ベトナム、ネパール) | 100 ※75 | 0 |
| 強化事業 | ④リスクマネジメント活動 | 【継続】 | 災害等に対するリスクマネジメント体制の構築 | 香川大学危機管理シンポジウム(12/9予定) | 0 | 0 |
| | ⑤ 地域における高等教育の中長期 デザイン検討会 | 【継続】 | 大学等の地域における教育改革や教育改善につなげる中長期デザイン を検討(外部講師招聘、先進県視察等) | ・外部講師を招聘しての研修会 日時:11月11日(月) 講師:小林浩氏(リクルート進学総研) ・情報交換、検討 | 100 ※27 | 0 |
| | ⑥数理・データサイエンス・AI教育 事業 | 【継続】 | 県内高等教育機関の学生が、数理・データサイエンス・A I を習得できるような教育体制の構築・普及 | ・数理・データサイエンス・AI教育強化拠点コンソーシアム四国ブロックシンポジウム(3/4予定)・他県各ブロックにおけるシンポジウム等の案内(随時)・教材作成、単位互換等に関する検討WGを開催(第1回:10/29、第2回:11/25予定) | 0 | 0 |
| その他 | ①共同広報活動 | 【継続】 | 県内大学等への理解を深め、県内高校生の県内大学等進学を促進 ※総会資料に掲載していない | (1)オープンキャンパス日程一覧をホームページに掲載(5/14)(2)高校に設置のパンフレットスタンドに広報資料を随時補充 | 0 | 0 |
| ての他 | ②教学IR | 【継続】 | 様々なデータを収集・分析し、大学等の教育改革・教育改善に活用 ※総会資料に掲載していない | 高大連携キャリアデザイン研修(保護者対象進学説明会) でのアンケート調査、分析(11/9) | 0 | 0 |
| | ③共同研究の推進 | 【継続】 | 地域の課題解決を目的とした産学官連携による共同研究の推進 | 大学等教員の研究シーズの公表を検討中 | 0 | 0 |

2024.10.29

PF 香川 MDA(数理 DSAI 教育事業)WG

メンバー: 片山先生、中筋先生、児玉さん、林先生、後藤さん、高橋

□背景

- 1. 国策としての MDA 応用基礎レベルへの縦展開とリテラシーレベルの横展開
- 2. コンソーシアム四国ブロックと県域での活動について 全高等教育機関がコンソーシアム入会
- 3. 持続可能性に関するリクエスト → 共同の授業やコンテンツを持てないか? 例えば、単位互換制度を上手く活用できないか? (単位互換制度ならば、高松大が今年度担当大学)
- □ PF 香川 進学・教育部会での提案 → WG 作り可能性を探る
 - 1. PF 香川の事業として好事例となる可能性
 - 2. 各大学での事業負担の軽減と共同意識の醸成
 - 3. ついでに、コンソーシアムでも四国モデル・香川モデルになる
 - 4. 一方、どのようなやり方にせよ、幾ばくかの予算が必要となる
- □ 具体化へのプラン → 林さん

前提:まず、以下の項目を明確にしなければならない!

- 1. 授業やコンテンツの内容と分量
- 2. 対象学生と人数
- 3. 継続年限(何年、続けるのか)
- 4. アクセスレベル (ID によるアクセス制御、ダウンロードの可否など)
- 5. セキュリティレベル (コンテンツやログ情報をどこまで守るのか)
- 6. 実施・継続のための予算
- 7. 実施・継続のための人材(授業実施者、メンター、システム技術者)



資料4

考えよう! あなたの暮らしの リダンダンシー

~明日はわが身。ライフラインの備えについて一緒に考えてみませんか!~



令和6年**12**月**9**日月 13:00~16:45 (12:30開場)

サンポートホール高松 **同時配信** 第1小ホール(ホール棟4・5階)

プログラム

■ 主催者挨拶 (13:00~13:05)

上田 夏生 香川大学長

■ 来賓挨拶 (13:05~13:20)

和泉 雅春氏 国土交通省 四国地方整備局 統括防災官

石川 恵市 氏 香川県 危機管理総局長 外村 稔哉 氏 高松市 総務局長

■ 機構の活動状況報告 (13:20~14:00)

金田 義行 地域強靭化研究センター長 特任教授

基調講演 (14:00~15:00)

演題:暮らしながら備える アウトドアの防災術

~やってみる人から伝える人になるヒント

アウトドア防災ガイド

講師 あんどう りす氏

プロフィール

阪神大震災被災体験とアウトドアの知識を生かし、2003年 より全国で講演活動を展開。楽しくてすぐに実践したくなる、 毎日の生活を充実させるヒントがたくさんあると口コミで 全国に広まり、毎年の講演回数は100回以上。



パネルディスカッション (15:10~16:40)

テーマ: いのちを守るライフラインの備え

コーディネーター

長谷川 修一(危機管理先端教育研究センター長 特任教授)

パネリスト

あんどう りす 氏(アウトドア防災ガイド)

開上 滉己氏((福)氷見市社会福祉協議会)

中根 圭介氏(ユーティリティ・ソリューションズ 代表)

岩崎 正朔氏(かがわ自主ぼう連絡協議会 会長)

道久 礼子氏(SmartBeans代表、㈱整理収納教育士執行役員)

■ 閉会挨拶 (16:40~16:45)

古田 秀典

四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構長副学長(危機管理・教員評価・学術・特命担当)

主催/香川大学 四国危機管理教育•研究•地域連携推進機構

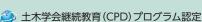
共催/(一社)国立大学協会、(公社)土木学会四国支部香川地区、 (公社)土木学会安全問題研究委員会、大学・地域共創プラットフォーム香川

後援/国土交通省四国地方整備局、香川県、高松市、四国経済連合会、(公社)日本技術士会四国本部、 香川県防災士会、かがわ自主ぼう連絡協議会、四国官学連携防災・減災協議会、四国 5 大学連携 防災・減災教育研究協議会、NHK高松放送局、RNC西日本放送、TSCテレビせとうち、KSB瀬 戸内海放送、四国新聞社









2024年度 香川大学危機管理シンポジウム

考えよう! あなたの暮らしのリダンダンシー

~明日はわが身。ライフラインの備えについて一緒に考えてみませんか!~

申し込み方法

申込締切

12/4(水)

T記 URL の参加申込みフォームから オンラインでの参加 もしくは 会場参加 のどちらかをお選びください。

https://forms.office.com/r/3vAiQvAb0C



- 2)お名前、メールアドレス等をご登録ください。
- 3 ご登録いただいたメールアドレス宛に確認メールを送信いたします。 メールが届かない場合は、再確認するか、下のお問合せ先にご連絡ください。

会場参加の方へ

ご案内

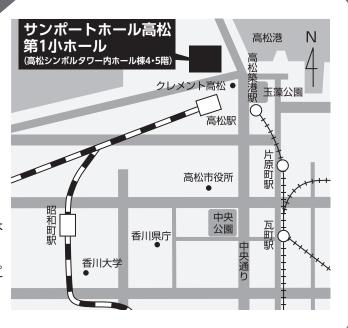
サンポートホール高松

(第1小ホール)

にご来場ください。



- ※会場にお越しの際は、公共交通機関もしくは 周辺のコインパーキングをご利用ください。
- ※当日はオンラインで同時配信を行います。 ご参加の方の声や姿が映る可能性もあります ことを、あらかじめご了承ください。



香川大学

四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構

問合せ先

TEL 087-864-2544

〒761-0396 香川県高松市林町 2217-20 FAX:087-864-2549 E-mail kikikanri-c@kagawa-u.ac.jp