

第6回関西教育ICT展

コロナ禍におけるICTを用いた大学生のキャリア育成

～学生の資質と企業のニーズ～

eポートフォリオを活用した キャリア育成に向けた取り組み

日本女子大学理学部 小川賀代



eポートフォリオとは

ポートフォリオとは？

評価方法

評価結果

集積物

レポート、成績、
学習履歴、課外活動
など

紙製のファイルへの蓄積



ICTを用いて実現させたシステム

eポートフォリオ
(Electronic Portfolio)

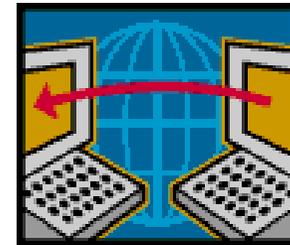
点在していた個人の学習成果物・履
歴、課外活動などが一元化され理解の
程度・思考過程の可視化ができる



映像・音声の記録



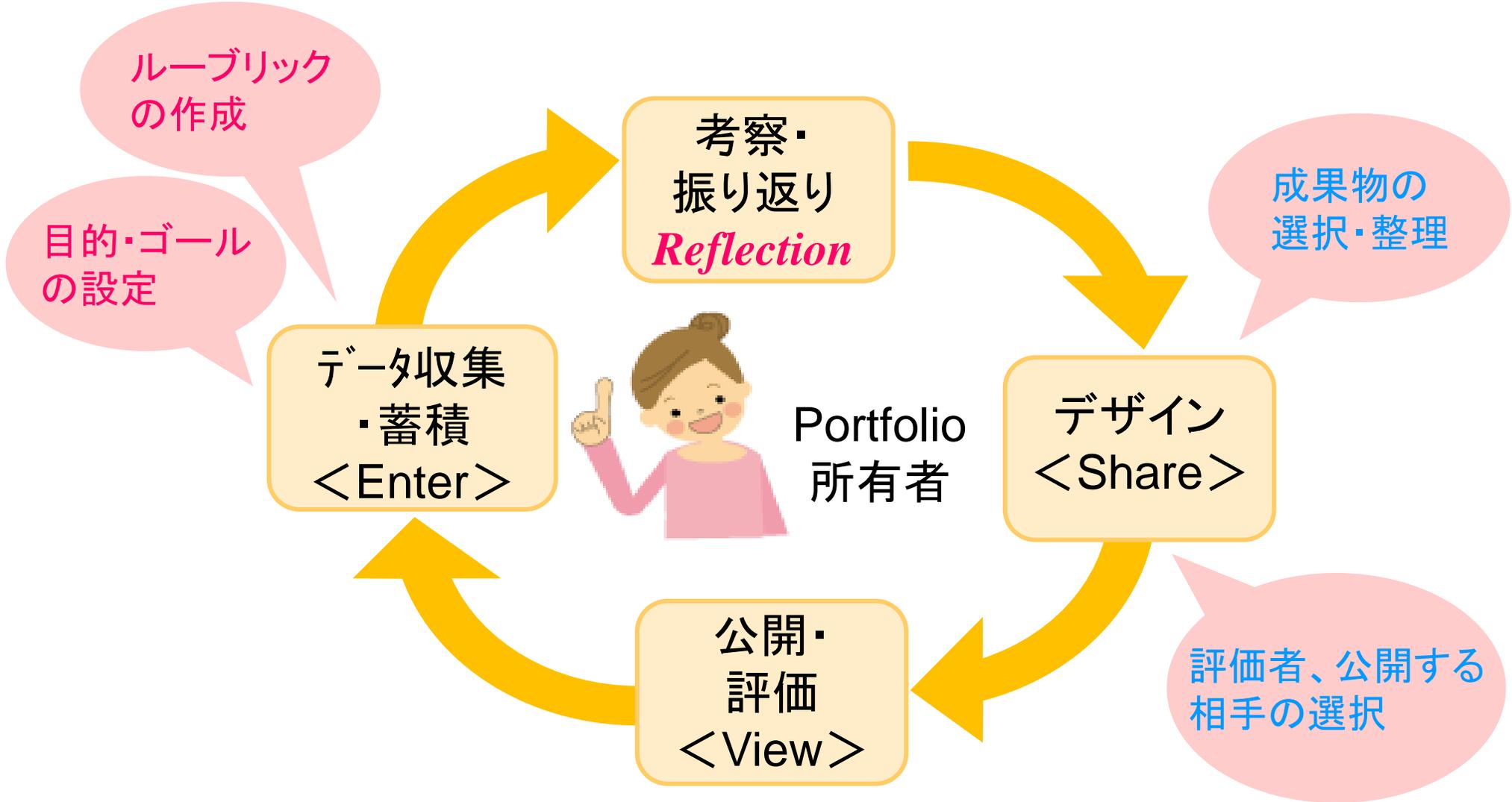
編集作業



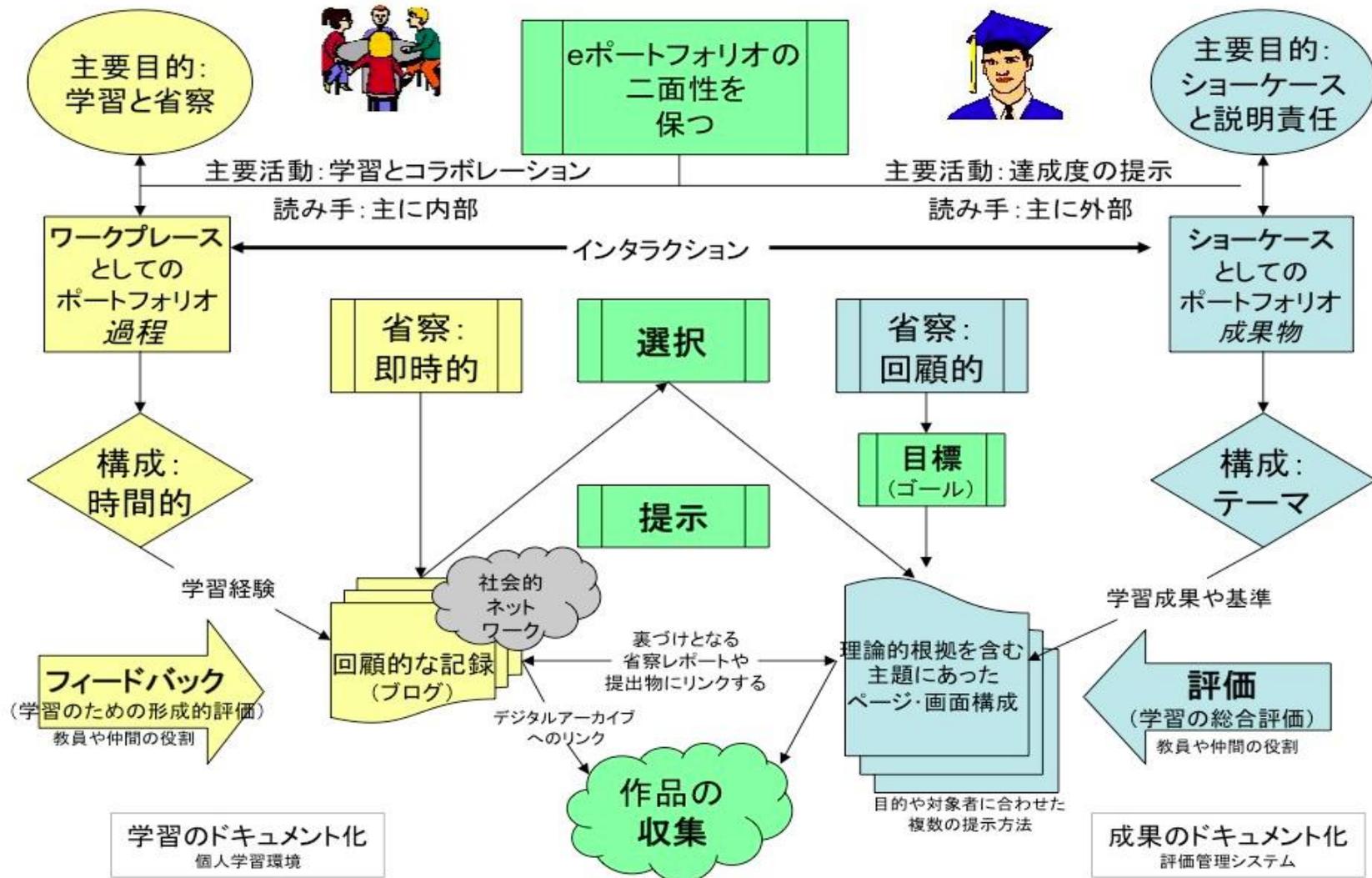
情報発信



eポートフォリオサイクル



Balancing the Two Faces of e-Portfolios



eポートフォリオの分類①

EDUCAUSE An Overview of E-Portfolios (2005)

- Student ePortfolios
- Teaching ePortfolios
- Institutional ePortfolios
- Lifelong ePortfolios

所有者に
よって分類

目的に
よって分類

<https://library.educause.edu/resources/2005/1/an-overview-of-eportfolios>

eポートフォリオの分類②

IMS Global Learning Consortium Major Types of ePortfolios

- **Assessment ePortfolios** 達成状況を評価
- **Presentation ePortfolios (Showcase)** 成果・作品や達成をアピール
- **Learning ePortfolios** 学びの促進
- **Personal Development ePortfolios** 自己成長、キャリア開発

英国では、Personal development planning (PDP)を「個人が自らの学習、業績、達成度を振り返り、個人的、教育的、キャリア的な発展を計画するために行う、構造化され、支援されたプロセス」と定義し、自己開発にeポートフォリオを用いている。

Learning
ePortfolios
も含まれる

http://www.imsglobal.org/ep/epv1p0/imsep_bestv1p0.html



キャリア育成への適用例(国内)

- 文部科学省の「大学生の就業力育成支援事業」(H.22-23)では、多くの大学がeポートフォリオをキャリア育成で活用
 例>金沢工業大学、芝浦工業大学、秋田大学、福岡工業大学、など

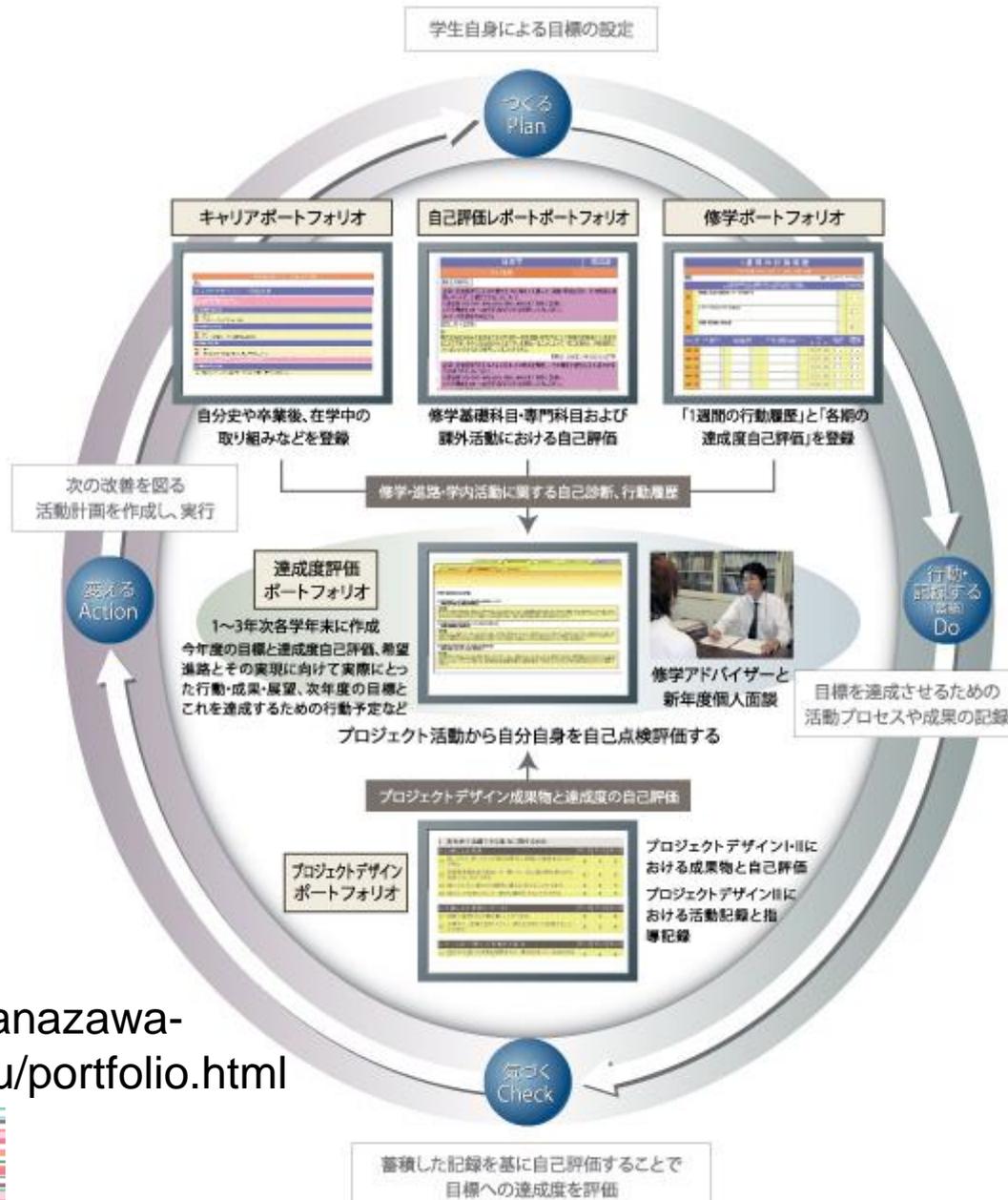
(株)進研アド
 情報誌「Between」
 2011年冬号より

〈調査概要〉

- ◎調査時期：2010年10月
- ◎調査対象：文部科学省の2010年度「大学生の就業力育成支援事業」に選定された大学157件、共同申請4件の計161件
- ◎調査方法：「取組概要」から、「育てる能力」「育てる方法・手法」「育てた能力の測定方法」をキーワード別に抽出。異なる言葉でも内容が同じと判断した場合、同じキーワードとしてカウントしている。1大学の取組概要に同じキーワードが2度登場した場合は、1件とカウントしている
- ◎調査協力：伊藤健二特別研究准教授（慶應義塾大学）



金沢工業大学



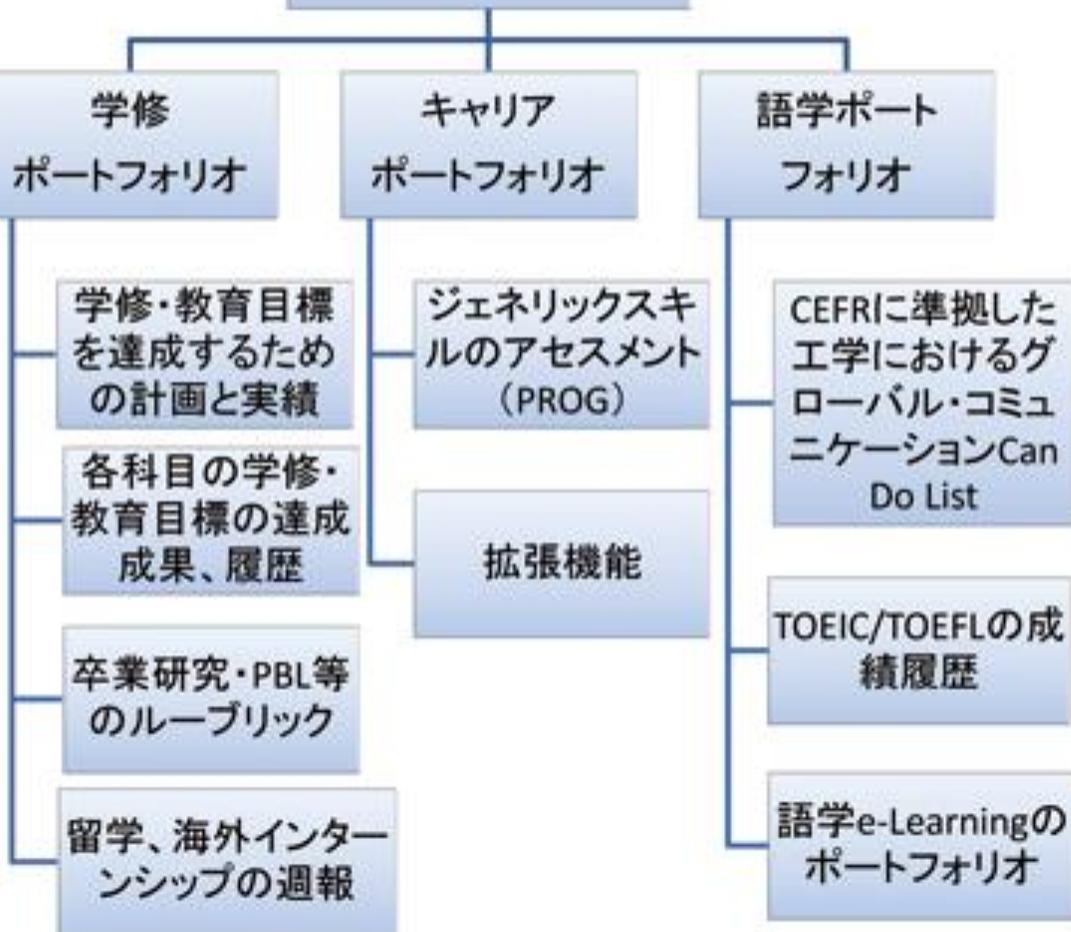
- ・ Student ePortfolio
- ・ Learning ePortfolio
- ・ Personal Development ePortfolio

独自システム (H16～)

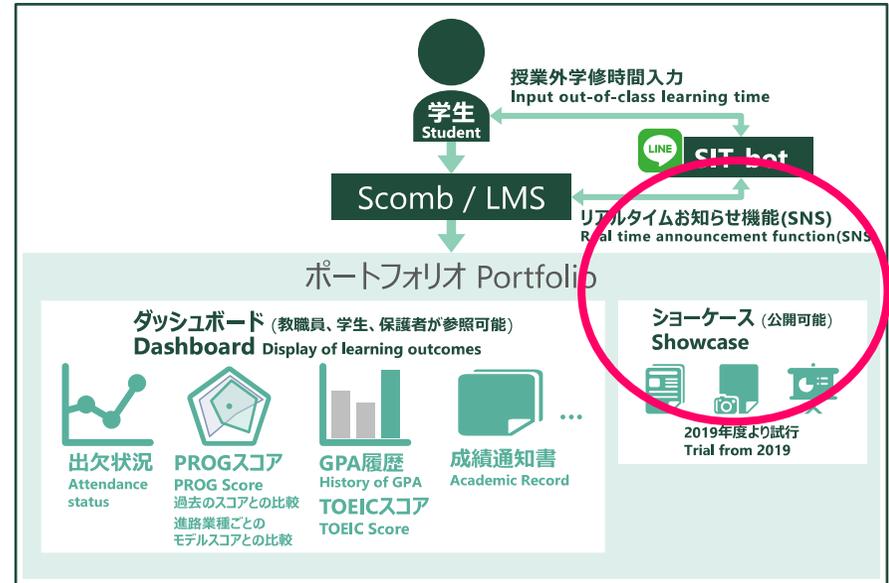
<http://www.kanazawa-it.ac.jp/kyoiku/portfolio.html>

芝浦工業大学

SITポートフォリオ



学生用 SITポートフォリオ SIT Portfolio for students



https://www.shibaura-it.ac.jp/about/education/acceleration_program/

コロナ禍で加速?!

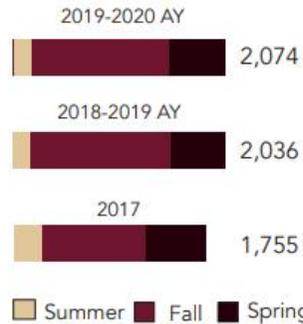
- LMSの利用が促進
⇒ 学習成果物や履歴がLMSやeポートフォリオに蓄積される。(これまで、一元的に学習成果が蓄積されないことが課題だった)
- 遠隔授業で学習・課外活動の履歴が一元化
- 令和2年4月から、すべての小学校、中学校、高等学校においてキャリア・パスポートを実施
⇒ ポートフォリオの習慣化が期待できる

キャリア育成への適用例(海外)

- フロリダ州立大学
キャリアポートフォリオの作成を推奨

New Career Portfolios Created

	Summer	Fall	Spring	Total
2019-20 AY	198	1,262	614	2,074
2018-19 AY	114	1,127	795	2,036
2017	166	912	677	1,755



2,000 +
Students reached

Unique Users

Since the Career Portfolio's 2002 inception, there have been **97,666** total unique users, and in the 2019-2020 Academic Year, there were **2,647** unique users.



Career Portfolio winners pictured from left to right: Alan Crutchfield (graduate student winner), Fabuola Pierre (2nd place undergrad), Richard Schonour (3rd place undergrad), Sofia Medina (third place tie), and Jennifer Magi (1st place undergrad).

FLORIDA STATE UNIVERSITY

THE CAREER CENTER

ABOUT US - STUDENTS - EMPLOYERS - FACULTY & STAFF - ALUMNI, FAMILY & COMMUNITY - RESOURCES - TECH CENTER

CAREER ADVISING | JOBS, INTERNSHIPS & EXPERIENCE | EVENTS AND WORKSHOPS | NOLENETWORK

For the 8th year in a row
The Career Center
was the **#1** way
students found employment
Graduating Senior Survey, 2012-2020

Our services are virtual - LEARN MORE

Career Advising | Diversity Resources | Alumni Resources

NOLE NETWORK
Discover jobs, internships, and other career-related opportunities

PROFESSIONOLE PATHWAYS
Enhance employability skills by completing Professionole Pathways and earning Badges in Folio

CAREER PORTFOLIO
Showcase professional skills and accomplishments online

GARNET & GOLD SCHOLAR SOCIETY

PROFESSIONOLE MENTORS

PARTNER PROGRAMS

<https://career.fsu.edu/portfolio/resources/students>

ポートフォリオの内容

1. Profile
2. Résumé or CV
3. Skills Matrix
 - Career & Life Management
 - Communication • Creativity
 - Critical Thinking
 - Global/Intercultural Fluency
 - Leadership • Professionalism/Work Ethic
 - Research/Project Development • Social Responsibility • Teamwork
 - Technical/Scientific
4. References
5. Artifacts and Examples

Skills	Courses	Jobs / Internships	Service / Volunteer Work	Memberships / Activities	Interests / Life Experiences
Communication	Add/Edit (6)	Add/Edit (4)	Add/Edit (4)	Add/Edit (2)	Add/Edit (1)
Creativity	Add/Edit (4)	Add/Edit (1)	Add/Edit (1)	Add/Edit (0)	Add/Edit (1)
Critical Thinking	Add/Edit (3)	Add/Edit (2)	Add/Edit (1)	Add/Edit (2)	Add/Edit (0)
Leadership	Add/Edit (2)	Add/Edit (2)	Add/Edit (1)	Add/Edit (2)	Add/Edit (1)
Life Management	Add/Edit (0)	Add/Edit (1)	Add/Edit (1)	Add/Edit (1)	Add/Edit (2)
Research/Project Development	Add/Edit (2)	Add/Edit (1)	Add/Edit (0)	Add/Edit (0)	Add/Edit (0)
Social Responsibility	Add/Edit (0)	Add/Edit (0)	Add/Edit (1)	Add/Edit (0)	Add/Edit (0)
Teamwork	Add/Edit (1)	Add/Edit (1)	Add/Edit (0)	Add/Edit (0)	Add/Edit (0)
Technical/Scientific	Add/Edit (1)	Add/Edit (2)	Add/Edit (1)	Add/Edit (2)	Add/Edit (1)

- 授業やボランティア活動もすべて蓄積
- 採用担当者にもURLを公開



人事担当者に伺いたい！

- 採用の時に、eポートフォリオは参考になると思いますか？
- 学生時代のどのような履歴、成果物を見たいと思いますか？

