



2024 年度 JANPU-CBT 実証事業 【実証校の公募】 募集要項

【名称】2024 年度 JANPU-CBT 実証事業【実証校の公募】

【これまでの経緯と趣旨】

2021年度、新たな感染症の時代の看護学教育検討特別ワーキングにおいて、参加型臨地実習を可能とするため、実習開始前の知識を測定する多肢選択筆記試験(Computer Based Testing: CBT)と、客観的臨床能力試験(Objective Structured Clinical Examination: OSCE)の活用可能性を議論した。

2022 年度、MEXCBT 環境下での運用可能性を検討する目的で、会員校の 1 割程度(15-30 校)を対象とし、試行版として JANPU-CBT を実施した。

2023 年度は、環境整備や組織体制構築など看護学教育における CBT 導入推進を目的として、参加校の上限を拡大し事業を継続した。実際の参加校は13校と目標を下回ったものの、2024年度 JANPU-CBT 意向調査において、参加を検討している会員校もあった。

そのため、「2024年 JANPU-CBT 実証事業」では、会員校が参加しやすい CBT 実施・運営方法の構築や、サポート体制の整備・拡充のため、実証日を拡大し、新規の参加校を増やすこととした。また、CBT 実施本部の体制整備やトラブル対応などの運用評価も行い、看護学教育における参加型臨地実習の実現に向けた看護実践能力評価としての CBT 導入、および MEXCBT を活用した JANPU-CBT の課題を抽出し、文部科学省への要望について示唆を得ると共に、これらの活動を通じて、今後の周知・啓蒙活動につなげていく。

【目的】

2023 年度に引き続き、JANPU-CBT 本格実証ならびに看護学生の参加型臨地実習を可能にするための看護実践能力評価基準に基づく CBT の実現に向けて以下の目的で実証事業を実施する。

- ①CBT の必要性についての啓蒙と多くの会員校が参加しやすい環境の構築、サポート体制の整備・拡充
- ②会員校の ICT やネットワーク環境、ICT 機器の準備状況について評価
- ③CBT 試験の実施体制、各会員校における CBT 運用について評価
- ④看護学教育における参加型臨地実習の実現に向けた CBT 導入および、看護学教育では参加型臨地実習の実現に向けた MEXCBT システムによる CBT 事業の課題抽出及び文科省への要望の示唆を得る

【対象校・対象者】

JANPU 会員・看護系大学の各領域臨地実習前の学生

- ①対象の想定は 3 年前期・後期セメスタの臨地実習直前の学生

なお、3年前期から各領域臨地実習が開始される会員校においては、2年生も対象として想定される
※実証事業の性質から、多くの会員校に CBT 運用の評価を得ていただく目的から、①以外の学年や、人数を限定した実証事業への参加申し込みも可能とする

【実証時期:JANPU-CBT 実施日】

実施日 : <1>「2024 年 8 月 29 日(木)」、<2>「2024年 9 月 19 日(木)」、
<3>「2025 年 2 月 26 日(水)」、<4>「2025 年 3 月 4 日(火)」のうち希望する日程
実施時間:問題配信開始の 10 時から、試験終了後アンケート終了の 16 時 30 分を予定。

なお、受付や会場入室、準備時間などについては各実証校で調整可能。

**【参加方法】**

会員校は、下記参加条件①-⑫を確認し、対象者・実施時期を検討したうえで、本用紙の参加申し込み URL または QR コードから、参加登録期日までに参加登録を行う。申し込みは会員校単位で受け付ける。なお、各実証校の対象学生は同学年、同一実施日とする（複数学年・複数日に受験することはできない）。

注)JANPU-CBT 実証事業は、任意で協力を求めるものである。参加の有無が今後の JANPU との関係に利益、不利益が生じることはない。会員校は参加学年の不利益にならないように十分な説明と同意のもとでの参加をお願いする。

【管理運用】

- JANPU は 2024 年度 JANPU-CBT 実証事業の「2024 年度 JANPU-CBT 実証事業 実施要項」(以下、実施要項とする)と「2024 年度 JANPU-CBT 実証事業 学生用マニュアル」(以下、学生用マニュアルとする)を作成し、実証校に電子媒体で事前配布(実施の 1 か月前頃予定)する。
- 2024 年度 JANPU-CBT 実証事業へ参加申し込み、実証校に決定した各実証校は実証校責任者を置き、配布された資料に基づき、各実証校における管理運用を実施する。

【2024 年度 JANPU-CBT 実証事業 参加条件】* 下記①-⑫を満たすことを事前に確認する。

- ①上記 JANPU-CBT 実施日のいずれかに参加できる。複数回・複数日受験はできない。
- ②実証校として決定後、各実証校に JANPU-CBT 実施本部よりアカウントを配布する。JANPU-CBT 実施本部は、学生の個人情報扱わない(学生の個人情報は入力しない)。各実証校で学生 ID と氏名などの紐づけが必要な場合は、各実証校でデータを管理する。
- ③対象学生(領域実習時期前とし、early exposure などの体験実習は含まない)の原則全員参加が見込める。ただし、JANPU-CBT 実証事業の目的や、各実証校の多様な環境等を鑑み、学生の参加人数については、各実証校が設定し申請可能とする。どの時期の学生が妥当であるかの検討・判断は各実証校がカリキュラムに基づき実施する。
- ④対象学生の ICT 媒体を準備できる(個人所有の ICT 端末も使用可能)。2024 年度 JANPU-CBT はインターネットブラウザを使用する。OS の指定はないが「Microsoft Edge」、「Apple Safari」、「Google Chrome」のいずれかに接続できるように準備する(「Internet Explorer」は非対応)。問題形式は、5選択肢/多選択肢/順次解答4連問5選択一形式である。設問が十分に閲覧できる媒体はタブレットもしくは PC であるため、これらを満たす ICT 媒体が確保できることを事前に確認する(スマートフォン画面サイズには対応していない)。
- ⑤対象学生と教職員の ICT スキルを確認できる。各実証校責任者や試験監督の教職員や学生が、ICT を用いた試験や確認テスト、アンケートなどを実施した経験がある(回答者としての経験がある)。なお、実証校責任者については上記条件を満たす者が担当する。
- ⑥JANPU-CBT 実施にあたり、事前に指定する MEXCBT を用いた動作確認を各実証校で実施する。
- ⑦各実証校は教室(試験会場)と実施体制と試験監督を準備できる。対面実施のため各実証校で実施体制を準備する(各実証校の参加学生に応じた実施体制)。
- ⑧インターネット環境を準備できる。1 端末あたり 0.35 Mbps~0.5Mbps の帯域が必要となる。画像を含む問題を表示する場合には、環境により動作が遅くなる可能性がある(試験時間に影響する可能性がある)。インターネット通信料は各自負担となる。インターネット環境は学生人数に対応できる教室を準備する(必要時、教室の定員数の半数になどネットワークや学内サーバーへの負荷を抑える)。
- ⑨ICT 媒体の準備・保守管理は CBT 管理運用各実証校責任者が行う。
- ⑩JANPU-CBT 実施本部は、各実証校の ICT 媒体・インターネット・ICT スキル・実施体制・教室(試験会場)などの不具合などに関する対応は行わない。各実証校での対応となる。
- ⑪2024 年度 JANPU-CBT 実証事業の公正な準備と運用のために、遵守事項を確認の上、「実施要項」と



「学生用マニュアル」に基づき実施できる。

②各実証校責任者、各実証校監督者、参加学生は下記を提出できる

- i 各実証校責任者は「参加申し込み(各実証校)」「実証校としての遵守事項の同意」「予定最大受験者数」「事前動作確認報告書」「2024 年度 JANPU-CBT 各実証校終了後報告書」を提出できる。
- ii 各実証校監督者は、「2024 年度 JANPU-CBT の守秘等(学生以外の関係者)」「2024 年度 JANPU-CBT 各実証校監督者・関係報告書」提出できる。
- iii 参加学生は、「学生終了後アンケート」「2024 年度 JANPU-CBT の守秘等に関する説明と同意」を当日提出できる。

【CBT 媒体】

文部科学省総合教育政策局教育 DX 推進室の「MEXCBT・実証用学習 e ポータル」を使用する。

<https://support2.mexcbt.mext.go.jp/>

【参加申し込み】

下記 URL もしくは右記 QR コードの Google フォームより回答する。

<https://forms.gle/5sW7nBPqsR5N1Nyw8>



【参加登録の期日】2024 年 5 月 8 日(水)~7 月 10 日(水)

【参加校の決定】

本参加登録は申込制とし、7 月中旬に決定を行い、参加申し込みした会員校に実証校としての結果を周知する。

【問い合わせ先】

下記 URL もしくは右記 QR コードの Google フォームよりお問い合わせください。

<https://forms.gle/UerHH3sZMNDviXZD6>

JANPU 看護実践能力評価基準検討委員会

E-mai: cbt@janpu.or.jp TEL: 03-6206-9451



一般社団法人 日本看護系大学協議会

看護実践能力評価基準検討委員会 委員長

荒木暁子