

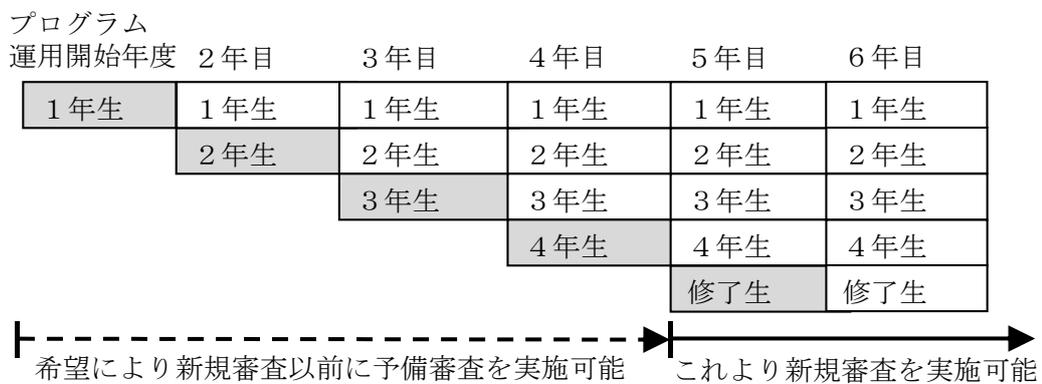
## 新たに技術者教育プログラムの認定取得をお考えの方へ

新たに認定の取得をお考えの高等教育機関の技術者教育プログラム（以下、単に「プログラム」と表記）関係者の方は、あらかじめ下記をお読みになって認定審査に関する基本的事項を理解され、ご準備いただくようお願いいたします。

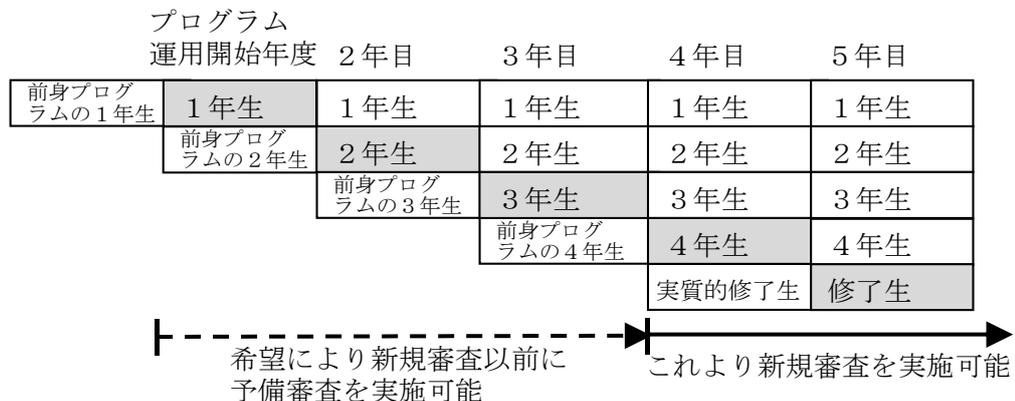
### 1. 教育プログラム認定の原則

- JABEE の認定・審査に関する基本的な枠組みに関して説明した「技術者教育認定に関わる基本的枠組」により、認定・審査の全体像をご理解ください。認定・審査は JABEE ウェブサイトの「認定・審査」のページ (<https://jabee.org/accreditation/>) に掲載された各種文書に記載された内容に従って実施します。
- 認定を受けようとするプログラムは、審査により JABEE の認定基準に適合していると判断された場合に認定されます。
- プログラムの修了生が JABEE の基準に適合する教育を受け、目標の達成度が適切に評価されているかを確認して認定の可否が決定されます。この考え方にに基づき、審査を受けることが可能になった時期にプログラムからの申請に基づいて「新規審査」を実施します。新規審査の実施が可能になる年度は、下記の 2 通りがあります。

#### ケース 1（全く新規のプログラムの場合）



#### ケース 2（前身となるプログラムがある場合）



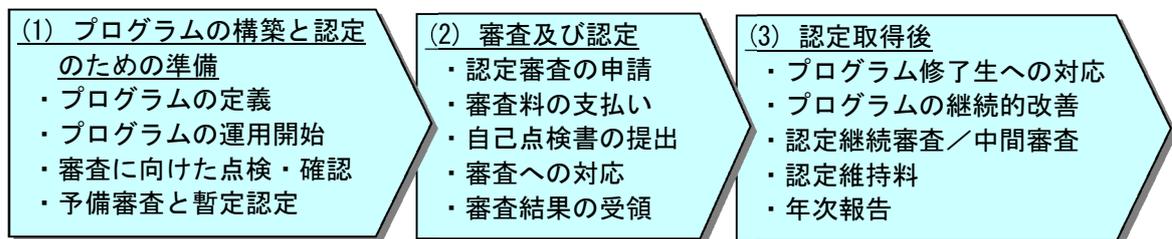
- 審査はアウトカムズ評価により行われます。全く新規のプログラムの場合、初のプログラム修了生が出た（アウトカムズが確定した）翌年度以降に受審が可能となりますので、新規審査が受けられるのはプログラムの発足後5年目以降となります。（ケース1）
- 全く新規ではなく前身となるプログラムがあり、審査の前年度にそのプログラムを修了した「実質的修了生<sup>(注)</sup>」が存在する場合は、4年目に新規審査を受けることが可能です。（ケース2）

（注）実質的修了生とは、認定申請プログラムと実質的に同等の教育を受けて卒業した学生をいい、認定申請プログラムの修了に必要な知識・能力の70～80%程度以上が教育されていることを目安とします。実質的修了生は当該認定申請プログラムが認定された場合でも認定プログラムの修了生とはなりません。

- プログラムの運用開始から5年目以降の新規審査によって認定された場合、認定有効期間の開始年度を審査年度の前年度からとし、前年度の修了生から認定プログラムの修了生とするよう申請することができます。（「認定・審査」>「受審と審査に必要な文書類」>「審査関連書類」のページに掲載された「認定・審査の手順と方法」の2.5.1項をご参照願います。）

[https://jabee.org/accreditation/basis/examination\\_doc/](https://jabee.org/accreditation/basis/examination_doc/)

## 2. 認定・審査に関するプログラムの実施事項



### (1) プログラムの構築と認定のための準備

認定の取得を計画されているプログラム関係者の方は、審査を受けるまでに下記の手順で準備されることをお勧めします。

#### ① プログラムの定義

- 認定を受けようとするプログラムの範囲を決定します。範囲としては、大学学士課程の場合、学科全体、学科内コース、複数の学科又はコースを合わせたもの等が考えられます。また、プログラムの認定種別と認定分野も決めておいてください。
- 決定したプログラムに関して、認定基準に適合するように技術者像、学習・教育到達目標、カリキュラム、シラバス、達成度評価基準等を整備します。

#### ② プログラムの運用開始

- プログラムの求める技術者像、学習・教育到達目標等を公開し、履修生（入学者）の受け入れを開始します。

- プログラム履修生及び関係する教員に対して、技術者像及び学習・教育到達目標を周知し、カリキュラム及びシラバスを開示します。
- 開示されたカリキュラム及びシラバスに従って教育を実施します。

### ③ 審査に向けた点検・確認

- プログラムを運用しながら、PDCA サイクルを回して改善を行います。審査年度より前から定期的に自己点検書を作成することは、プログラムの継続的な改善のために非常に有効な取り組みです。
- ご希望により、認定分野の学協会が提供している講習会への参加、普及指導員による相談対応、助言を受けることができます（いずれも有料）。

### ④ 予備審査と暫定認定

- ご希望により、本審査（新規審査）より前に JABEE が実施している予備審査を受けることができます。予備審査では原則として JABEE の認定基準のうちアウトカムズ評価を除いた項目についての審査を行います。これにより現状のプログラムを客観的に評価し、改善すべき点などを明確化して本審査に向けた準備をより効果的に進めることができます。予備審査の認定基準で定められた条件を満たすプログラムには「暫定認定」が与えられ、プログラム名が公表されます。「暫定認定」を公表することで、教育の質保証と継続的改善に熱心に取り組み、一定以上の水準に達しつつあることを社会に向けて明示することができます。予備審査に関しては、「認定・審査」>「予備審査と暫定認定」のページに掲載された文書類を参照してください。

<https://jabee.org/accreditation/provisional/>

## (2) 審査及び認定

審査を受ける場合は、「認定・審査」>「認定を受けるまでの流れ」のページで公表されているその年度の審査スケジュールを確認し、下記の手順で審査を受けてください。

<https://jabee.org/accreditation/about/>

### ① 認定審査の申請

- 初めて認定審査を受ける場合は、新規審査用の「認定審査申請書」を、公表された申請期間中に JABEE に提出してください（通常は毎年3月）。
- 認定審査を申請するにあたっては、「認定・審査」>「受審と審査に必要な文書類」>「認定審査申請関連」のページに掲載された文書類を参照して、申請を行う上で問題がないかをご確認ください。

[https://jabee.org/accreditation/basis/application\\_do/](https://jabee.org/accreditation/basis/application_do/)

### ② 審査料の支払い

- 審査申請が正式に受理されたら、その通知とともに審査料の支払いについてご案内を送付しますので、ご対応ください。審査料の詳細については、「認定・審査」>「受審と審査に必要な文書類」>「審査料関連書類」のページに掲載しています。

[https://jabee.org/accreditation/basis/examination\\_fee/](https://jabee.org/accreditation/basis/examination_fee/)

### ③ 自己点検書の提出

- JABEE からの通知により、指定された期限までに自己点検書を JABEE メンバーページ（受審する年度に、プログラム責任者等にアクセス権限が与えられます）にアップロードしてください。自己点検書の作成と提出に関しては、「認定・審査」>「受審と審査に必要な文書類」>「自己点検書関連書類」のページに掲載された文書類を参照してください。

[https://jabee.org/accreditation/basis/self\\_inspection\\_doc/](https://jabee.org/accreditation/basis/self_inspection_doc/)

### ④ 審査への対応

- 審査団メンバーの情報が連絡されますので、そのメンバーによる審査を承諾するかどうか（いずれかのメンバーに利益相反等の問題がないか）を回答してください。
- 審査団が決定したら、責任者の方は審査申請書に記載していただいた「実地審査の日程調整の基礎情報」をもとに審査団長、主審査員又は審査チーム派遣機関と調整して実地審査日程を決定してください。
- 実地審査までに審査団長や主審査員から送付された「プログラム点検書（実地審査前）」を使用して、審査団から示された自己点検書の内容に関する不明点を解消するとともに、実地審査の詳細計画を決定してください。
- 実地審査ではスムーズな進行にご協力ください。
- 必要な場合は、審査団から提出された「プログラム点検書（実地審査最終面談時）」に対する「追加説明書」、「プログラム点検書（実地審査後）」に対する「異議申立書」及び「改善報告書」を決められた期限までに提出してください。

### ⑤ 審査結果の受領

- JABEE から審査結果の報告とともに、認定可の場合は、認定開始年度、認定有効期間及び次回審査の種類と実施年度が通知されます。
- 認定を受けたプログラムには、JABEE から認定証が授与されます。

## (3) 認定取得後

認定を受けた場合は、プログラムは下記の項目につきご注意ください。

- ① 文部科学省のサイトで、技術士第一次試験の免除対象課程として公表されますので確認をお願いします。
- ② プログラム修了生への対応
  - JABEE から認定の通知を受け取った（通常は3月初旬）後は、プログラムの修了生に修了証を授与することができます。（なお、卒業までに修了証を渡すための準備期間を考慮し、JABEE から2月下旬に認定可否の内示が通知されますが、これは正式な認定の通知ではありません。）
  - 修了生に対しては、認定による技術士第一次試験の免除、国際的同等性の担保等の効果を説明してください。
  - 毎年の修了生の名簿を作成して、個々の卒業生が認定プログラムの修了生かどうかを明

確になるように管理してください。

### ③ プログラムの継続的改善

- 認定を取得した後も継続的にプログラムを改善していくようお願いします（認定基準でも規定されている項目です）。
- JABEE では適正なプログラムの運営が特定の個人の努力に任されるのではなく、システムとして保証され、これにより運営の担当者が交代しても教育の質が低下することなくプログラムが運営されることを求めています。前任者と交代した方が審査の直前になって初めて認定・審査について勉強するという状況は、決して好ましいことではありません。
- JABEE から認定プログラムへの連絡は、プログラム責任者宛てに行いますので、プログラム責任者が変更になる場合は JABEE に通知してください。

### ④ 認定継続審査／中間審査

- 新規審査の結果により 6 年間の認定有効期間が認められた場合、次回は認定継続審査を、それより短い認定有効期間となった場合、次回は中間審査を受けて認定有効期間終了後に新たな認定有効期間を得て認定を継続することができます。新規審査の審査結果を報告する際に、次回の認定継続審査又は中間審査の実施年度を連絡します。

### ⑤ 認定維持料

- 認定有効期間中の審査のない年度では、毎年度 JABEE に「認定維持料」を請求書に基づき支払っていただきます。
- 認定維持料の詳細については「認定・審査」>「受審と審査に必要な文書類」>「審査料関連書類」のページに掲載された文書類を参照してください。

[https://jabee.org/accreditation/basis/examination\\_fee/](https://jabee.org/accreditation/basis/examination_fee/)

### ⑥ 年次報告

- JABEE から毎年度、年次報告書の提出依頼を行います。年次報告書は JABEE から提供された回答用フォームに修了者数、プログラム責任者、学内組織、プログラム名及びプログラム形態の変更の有無等を記入して、指定された方法で報告してください。
- プログラムの内容や組織の大幅な変更が予定されており、認定プログラムの継続的運営や履修生・修了生の扱い等について判断にお困りの場合は、年次報告書末尾の「相談、確認」の欄にご相談されたい事項を記入してお知らせいただくか、直接 JABEE 事務局（[accreditation@jabee.org](mailto:accreditation@jabee.org)）にお問い合わせください。