

# 平成 30 年度 科学者の芽育成プログラム ステップ 2・3 ステップアップテスト 実施概要

## 1 受験資格・応募枠

### ステップ 1→2

「科学者の芽育成プログラム」ステップ 2 は主に小学 5 年生から中学 3 年生を対象としたプログラムです。以下の条件を全て満たす人が受験することができます。

1. 一般応募（科学者の芽育成プログラム受講者向け）
  - (ア) 2 月 10 日時点で、小学 5 年生から中学 3 年生、またはそれに準ずる課程に在籍していること
  - (イ) 2 月 10 日時点で、「科学者の芽育成プログラム」の講座を 3 つ以上受講し、3 つ以上の受講レポートを提出していること
2. 学校推薦
  - (ア) 2 月 10 日時点で、小学 5 年生から中学 2 年生、またはそれに準ずる課程に在籍していること
  - (イ) 2 月 10 日時点で、「科学者の芽育成プログラム」の講座を 1 つ以上受講し、1 つ以上の受講レポートを提出していること

### ステップ 2→3

「科学者の芽育成プログラム」ステップ 3 は主に小学 6 年生から中学 3 年生を対象としたプログラムです。現在ステップ 2 に在籍している受講生であれば受験することが可能です。

## 2 募集定員

- ステップ 2 40 名（ステップ 2 継続者を含む）（予定）  
ステップ 3 10 名（予定）

## 3 出願書類

下の表で○がついている書類を<書類送付先>まで提出してください。

	書類	一般推薦	学校推薦	記入方法	送付する人
1	エントリーシート 兼参加承諾書	○	○	HP からダウンロードし、必要事項を記入の上、支援室に送付してください。 *必ず受講生 ID を記入してください。	受験者本人
2	学校推薦書	—	○	HP からダウンロードし、学校の先生に渡して記入してもらってください。	学校の先生

\* エントリーシート等はメールでお送りいただいても構いません。

## 4 筆記試験(本試験)

志願区分にかかわらず、全受験者を対象とした筆記試験を実施します。

- 実施日 原則として 平成31年3月3日(日)
- 場所 埼玉大学 理学部2号館2階 8番教室
- 時間割

時間	試験種目など	ステップ2	ステップ3
9:30～	ステップ3受験者 集合・受付	—	○
9:50	試験説明開始・問題等配布	—	○
10:00～10:45 (45分)	試験「小論文」	—	○
10:30～	ステップ2受験者 集合・受付	○	—
10:50	試験説明開始・問題等配布	○	○
11:00～12:00 (60分)	試験「総合科目(算数・数学・理科)」	○	○
12:45～13:30 (45分)	ジュニア数学オリンピックスタートセミナー 講師 中川 幸一(産学官連携研究員) *本講座は自由参加です。	○	○
13:30	受験生 解散	○	○

\*「小論文」はステップ3受験者のみ受験する科目です。

\*「総合科目」はステップ2、3受験者が全員受験する科目です。

- 出題内容

種目	出題内容
小論文	当日出題される課題について600字程度で論述する試験です。
総合科目	小学校卒業程度の算数・数学、理科に関する内容を主に出题します。 出題内容の一部には中学生以上で履修する内容を含むことがあります。

- 持参物 筆記用具、時計

万が一、3月3日(日)に受験できない方は、次のページの追試験を受験していただくことが可能です。

## 5 筆記試験(追試験)

- 追試験の受験を希望される方は、エントリーシート「受験希望日」欄で「9日」を選んでください。
- 実施日 平成31年3月9日(土)
- 場所 埼玉大学 総合研究棟2階 12番講義室
- 時間割

時間	試験種目など	ステップ2	ステップ3
14:00～	ステップ3受験者 集合・受付	—	○
14:20	試験説明開始・問題等配布	—	○
14:30～15:15 (45分)	試験「小論文」	—	○
15:00～	ステップ2受験者 集合・受付	○	—
15:30	試験説明開始・問題等配布	○	○
15:40～16:40 (60分)	試験「総合科目(算数・数学・理科)」	○	○
16:50～17:35 (45分)	ジュニア数学オリンピックスタートセミナー 講師 中川 幸一(産学官連携研究員) *本講座は自由参加です。	○	○
17:35	受験生 解散	○	○

\*「小論文」はステップ3受験者のみ受験する科目です。

\*「総合科目」はステップ2、3受験者が全員受験する科目です。

- 出題内容

種目	出題内容
小論文	当日出題される課題について600字程度で論述する試験です。
総合科目	小学校卒業程度の算数・数学、理科に関する内容を主に出题します。 出題内容の一部には中学生以上で履修する内容を含むことがあります。

- 持参物 筆記用具、時計

なお、追試験の追試験は実施しません。進級を希望される方は、本試験または追試験のどちらかの日程で筆記試験を受験してください。

## 6 選抜方法

「科学者の芽育成プログラム」の受講成績(ステップ3受験者はグループ研究を含む)、提出レポートの評価、筆記試験の成績を総合的に評価して選抜します。

## 7 募集期間

平成30年2月9日(土)～2月25日(月) (書類必着)

- 応募者全員に筆記試験の受験案内をメールにて2月27日(水)に通知します。
- 2月28日(木)正午を過ぎても案内メールが届かない場合はメールにてお知らせください。

## 8 合否発表

3月中旬頃を目安に、全受験生にメールにて通知する予定です。

## 9 その他

- 出願に必要な書類は全てホームページに掲載されています。A4用紙に印刷してお使いください。
- 郵送にて出願書類をお求めの方は、下記〈問い合わせ先〉まで郵送・メール等で住所・氏名・電話番号をお知らせいただければこちらから書類一式を送付いたします。
- ご不明な点等ございましたら、下記〈問い合わせ先〉まで連絡願います。

### 〈問い合わせ先・書類送付先〉

◆〒338-8570 さいたま市桜区下大久保 255

埼玉大学大学院理工学研究科 科学者の芽育成プログラム支援室

◆Tel 048-858-9302

◆ホームページ <http://www.mirai.saitama-u.ac.jp>

◆メールアドレス [saitama.mirai@gmail.com](mailto:saitama.mirai@gmail.com)

## 10 変更点について

- ① 本試験日に加えて、**追試験**を実施します。
- 3月3日（日）に実施する筆記試験を受験することができない方は、3月9日（土）に実施する追試験を受験することができます。
  - エントリーシートの「受験希望日」欄には、受験を希望する筆記試験日を1つ選び、丸で囲んでください。
    - 空欄であった場合は、本試験日である3月3日（日）を受験日に指定します。
    - 旧式のエントリーシートではなく、今回のメールに添付されているエントリーシートを使用してください。  
紙での送付を希望される方は、郵送でお送りしますので、4ページに記載の<問い合わせ先>までご連絡ください。
  - 既に出願していただいた方は、現時点では本試験日の3月3日（日）を受験日に指定します。変更する必要が生じた場合は、4ページに記載の<問い合わせ先>までご連絡ください。
- ② 本試験（3月3日（日））の試験会場が変更になりました。  
旧：総合研究棟2階 11番教室 → 新：理学部2号館2階 8番教室
- \* 追試験の会場は「総合研究棟2階 12番教室」です。
  - \* 当日の立て看板等の案内に従って入場してください。
- ③ 試験終了後のショートセミナーの内容が「ステップアップテスト 解説講義」ではなく、「ジュニア数学オリンピック スタートセミナー」に変更になりました。
- 本セミナーは自由参加となります。受講の有無は合否に影響ありません。
  - 本セミナーはセミナーの出席回数・レポート提出数にはカウントされません。

以 上