



都城高専 少年少女科学アカデミー

National Institute of Technology(KOSEN), Miyakonojo College
Boys and Girls Science Academy

アドバンスドプログラム募集案内

～ SDGsアイデアソン in 都城～ SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

◇少年少女科学アカデミーとは

実験やものづくりに興味のある人、将来、技術者（エンジニア）になって、宮崎、そして日本、さらには世界で活躍したいと考えている中学生の皆さんをサポートするのが、都城高専『少年少女科学アカデミー』です。

◇アドバンスドプログラムとは

将来、技術者になって、宮崎、そして日本、さらには世界で活躍したいと考えている人を応援します！

アイデアを生み出す力は技術者にとって必要不可欠なものです。単なるひらめきや思いつきだけでは夢は実現できません。ひらめきや思いつきを実現可能なアイデアにする必要があります。アドバンスドプログラムでは、あなたたちの先輩である高専生が中心となり、アイデアを生み出すためのトレーニングのお手伝いを行います。

《アドバンスドプログラムの流れ》



機械工学科
Mechanical Engineering



電気情報工学科
Electrical and Computer Engineering



物質工学科
Chemical Science and Engineering



建築学科
Architecture



1 受講生は本校の4学科の学生として、4つのグループに分かれます。
(高専生をロールプレイ)

2 自分が分けられた学科の学生として、与えられた課題に対し、その解決策をグループで考えます。

3 グループで考えたアイデアをみんなで発表します。

必見!!

少年少女科学アカデミーの紹介ムービーをWebで公開中！
“アドバンスドプログラム”の詳しい内容等も紹介していますのでぜひご覧ください！



紹介ムービーは、左のQRコードからアクセスすることができます。

◆開 講 日 令和4年8月16日（木）・17日（水）の2日間

◆場 所 都城工業高等専門学校 図書館

◆受 講 料 無 料

◆受講対象 中学2年生から中学3年生（上記の2日間の全てを受講することが出来る方）

◆募集定員 16名（応募者多数の場合は抽選となります。抽選結果に関するお問い合わせには応じかねます。）

◆募集期間 **令和4年6月23日（木）9時から7月14日（木）17時まで**

※募集開始日前・募集終了日後のお申込みは無効となりますのでご注意ください。

※受講者の決定：7月19日（火）以降

（受講決定者には、受講決定の通知をお申込み時にご登録いただいたメールアドレス宛に通知します。）

◇ タイムスケジュール（予定）

受講決定後（7月19日以降）

受講決定者は、入講日までに、当アカデミーが用意した“アドバンスドプログラムに関する説明動画”を、自宅等で視聴（事前学習）します。また、本校 WEB サイトで公開している“バーチャルオープンキャンパス”特設サイトで本校の4つの学科についても事前学習します。詳しくは、受講決定の際、通知します。

※各日の進行状況等により時間が変更となる可能性があります。あらかじめご了承ください。

1日目：8月16日（火）

※9:00 までに集合（8:30 受付開始）

9:00 ～ 入講式及びプログラム内容紹介
おさらい、グループワーク①
13:00 ～ グループワーク②
16:00 ～ 発表準備
17:00 1日目終了

2日目：8月17日（水）

※9:00 までに集合（8:30 受付開始）

9:00 ～ 復習、グループワーク③
発表準備・練習①
13:00 ～ 発表準備・練習②
15:00 ～ 発表会（教職員による審査）
16:00 ～ 表彰及び閉講式
16:30 全日程終了

◇ お申込み方法

当アカデミー専用 WEB サイト（<https://academy.miyakonojo-nct.ac.jp/>）からお申込みいただけます。

◆お申込みは、必ず保護者の方が専用フォームにより行ってください。電話、FAX 又はメールでの申込みはできません。

◆お申込み時にご登録いただいた個人情報は、当アカデミーに関する業務以外には利用しません。

- （1）お申込みの前に下記「受講上の注意事項及び保護者の方へのお願い」を必ずご確認ください。
- （2）アドバンスドプログラムのご案内ページの「お申込みはこちらから」ボタンをクリックしてください。
- （3）表示された申込みフォームの項目をすべて入力・選択してください。
- （4）すべての項目の入力・選択が完了したら「送信」ボタンをクリックしてください。

注意！！ 送信した後は、入力・選択した情報の修正はできませんので、送信前に内容を十分ご確認ください。

- （5）送信後、登録されたメールアドレスに「申込完了メール」が送信されます。受信が確認できたらお申込み完了です。

【申込完了メールが届かない方は以下をご確認ください。】

○Gmail や Yahoo メール等のフリーメールをご登録された方

お使いのメールサービス、メールソフト、ウィルス対策ソフト等の設定により「迷惑メール」と認識され、メールが届かない場合があります。その場合は「迷惑メールフォルダ」等をご確認いただくかお使いのサービス、ソフトウェアの設定をご確認ください。

○docomo、au、softbank 等のキャリアメールをご登録された方

各キャリアのセキュリティ設定のためユーザー受信拒否と認識されているか、お申込者が迷惑メール対策等で、ドメイン指定受信を設定されている場合に、メールが正しく届かないことがあります。「@jim.miyakonojo-nct.ac.jp」のドメインを受信できるように設定してください。

○上記以外で届かない方

ご登録いただいたメールアドレスが誤っているおそれがありますので、下記お問い合わせ先までご連絡ください。

【重要①】受講上の注意事項及び保護者の方へのお願い（お申込み前に必ずご確認ください。）

◆お申込みは、ご自宅のパソコン又はスマートフォン等を使用して当アカデミー専用 WEB サイト上で行います。

WEB サイトの閲覧、紹介ムービーの視聴及びお申込み時等にかかる通信料は、ご自身のご負担となります。当アカデミー WEB サイトの閲覧等で発生した通信料等について、本校は一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

◆当プログラムで配付した資料等の一部または全部を、無断で複製、転載、改変、配布等することは固く禁止します。

◆当プログラム開講中、本校教職員が記録動画及び写真を撮影することがあります。撮影した動画及び写真は、当プログラム終了後、本校ホームページや各種広報等で利用することがありますので、あらかじめご了承ください。

【重要②】新型コロナウイルス感染症に関すること

◆宮城県・都城市等の新型コロナウイルスの感染状況により、本プログラムの開講を延期又は中止する場合があります。

◆本校の「新型コロナウイルス感染拡大防止のための対応基準」に基づき、学内への入構を制限させていただく場合があります。

◆その他、新型コロナウイルスに関する詳細な事項については、受講決定通知と併せてご連絡します。

◇ お問い合わせ先

独立行政法人国立高等専門学校機構

都城工業高等専門学校 総務課企画係（受付時間 平日 9:00～17:00）

TEL：0986-47-1305 Eメール：academy@jim.miyakonojo-nct.ac.jp