# 徳島県立徳島科学技術高等学校 「全日制課程]

#### ◇スクール・ミッション

「スーパーサイエンスハイスクール」の取組を核として、進学と就職に対応した教育システムのもと、工業、水産の専門的な学習と、高度な探究活動や国際交流などを通して、「未来社会の創り手」として地域や産業界の発展を担う技術者に必要な力を育成します。

#### ◇スクール・ポリシー

工業科 (総合科学類・機械技術類・電気技術類・建設技術類)

### 育成をめざす資質・能力に関する方針〈このような力を育てます〉

- (1) SSH<sup>※</sup>の探究活動を通して、科学技術人材へと成長する力を育成します。
- (2) SSHの国際交流活動を通して、国際社会で協働する力を育成します。
- (3) 専門的な学習を通して、地域や産業界の発展を担う実践的技術力を育成します。
- (4) 自らの進路実現に向け、主体的に考え取り組む力を育成します。
- (5) 実社会で役立つ資格を取得し、社会や産業界で活躍できる専門力を育成します。
- (6) 校内外の教育活動を通して、自立した社会人として必要となる力を育成します。 ※SSH: スーパーサイエンスハイスクール

### 教育課程に関する方針〈このような教育活動を行います〉

- (1) SSHの取組として、3年間にわたる探究活動を行います。
- (2) SSHの取組として、大学、研究機関、企業などと連携した高度な授業を行います。
- (3) SSHの取組として、海外の姉妹校などとの技術研究や文化交流を行います。
- (4) 最先端の機器を活用して、ものづくりなどの研究や開発などを行います。
- (5) 進学、就職の両方に対応した柔軟な科目選択を可能とし、少人数指導を行います。
- (6) 実社会で役立つ資格取得を奨励し、補習や個別指導を行います。
- (7) 生徒会活動、部活動、ボランティア活動など、校内外の教育活動を積極的に行います。

## 入学者の受入れに関する方針〈このような生徒を待っています〉

- (1) 工業分野や科学分野などの探究活動に取り組みたい生徒を募集します。
- (2) 大学や姉妹校などと連携した研究活動や交流活動を行いたい生徒を募集します。
- (3) ものづくりなどに関心があり、工業技術者として活躍したい生徒を募集します。
- (4) 理工系大学への進学や、製造業、建設業などへの就職をめざす生徒を募集します。
- (5) 多様な資格にチャレンジし、キャリアアップの実現に励む生徒を募集します。
- (6) 生徒会活動、部活動、ボランティア活動などに意欲的に取り組む生徒を募集します。

# 水産科 (海洋科学類・海洋技術類)

### 育成をめざす資質・能力に関する方針〈このような力を育てます〉

- (1) SSH※の探究活動を通して、科学技術人材へと成長する力を育成します。
- (2) SSHの国際交流活動を通して、国際社会で協働する力を育成します。
- (3) 専門的な学習を通して、地域や水産業の発展を担う実践的技術力を育成します。
- (4) 自らの進路実現に向け、主体的に考え取り組む力を育成します。
- (5) 実社会で役立つ資格を取得し、社会や産業界で活躍できる専門力を育成します。
- (6) 校内外の教育活動を通して、自立した社会人として必要となる力を育成します。 ※SSH: スーパーサイエンスハイスクール

#### 教育課程に関する方針〈このような教育活動を行います〉

- (1) SSHの取組として、3年間にわたる探究活動を行います。
- (2) SSHの取組として、大学、研究機関、漁協などと連携した高度な授業を行います。
- (3) SSHの取組として、海外の姉妹校などとの技術研究や文化交流を行います。
- (4) 実習船「阿州丸」などを用いて、漁業、資源増殖などの研究や開発などを行います。
- (5) 進学、就職の両方に対応した柔軟な科目選択を可能とし、少人数指導を行います。
- (6) 実社会で役立つ資格取得を奨励し、補習や個別指導を行います。
- (7) 生徒会活動、部活動、ボランティア活動など、校内外の教育活動を積極的に行います。

### 入学者の受入れに関する方針〈このような生徒を待っています〉

- (1) 水産・海洋分野や科学分野などの探究活動に取り組みたい生徒を募集します。
- (2) 大学や姉妹校などと連携した研究活動や交流活動を行いたい生徒を募集します。
- (3) 水産・海洋分野に関心があり、水産技術者として活躍したい生徒を募集します。
- (4) 水産系大学への進学や、水産・海洋産業などへの就職をめざす生徒を募集します。
- (5) 多様な資格にチャレンジし、キャリアアップの実現に励む生徒を募集します。
- (6) 生徒会活動、部活動、ボランティア活動などに意欲的に取り組む生徒を募集します。