

令和8年9月28日
沖縄工業高等専門学校

令和11年度本校専攻科学生募集（学力選抜による選抜）の実施体制の変更について

本校専攻科機械システム工学コースでは、入学者の選抜において本校専攻科のアドミッションポリシーに沿った人材を選抜するにあたり、機械システム工学コースの教育方針に基づいた教育を実践することを目的に、令和11年度以降の入学者の選抜方法を以下のとおり変更します。

なお、推薦による選抜については、変更ありません。

【変更前】

検査科目	出題範囲
専門科目 (機械システム工学コース)	<u>応用物理（工業力学を含む）</u> 応用数学（制御工学を含む）

【変更後】

検査科目	出題範囲
専門科目 (機械システム工学コース)	<u>機械力学</u> 応用数学（制御工学を含む）

※検査方法（筆記）及び配点（300点）に変更はありません。

※令和11年度学生募集（令和10年度実施）から変更となります。

（参考）

＜本校専攻科のアドミッションポリシー＞

専攻科（創造システム工学専攻）では、以下に掲げるような人材を求める。

1. 専門分野に関連する基礎知識、基礎技術を身につけ、複合的視野をもち実践的応用能力を身につけることに意欲を持つ人
2. 基礎的なコミュニケーション能力、倫理観を身につけている人
3. 技術者として地域社会、国際社会の発展に寄与することに意欲を持つ人

＜専攻科機械システム工学コースの教育方針＞

本コースでは、マイクロマシンのような微細システムから航空宇宙産業といった巨大システムまでのあらゆるモノづくりの基本となる機械工学の分野において、創造・開発・設計・生産に必要な知識・技術をシステムとして統合した教育・研究を行い、環境と共生できる「モノ作り」を支える研究・開発型の技術者を育成します。