

1 求める学生像

環境循環系制御学専攻のディプロマ・ポリシー及びカリキュラム・ポリシーを踏まえ、入学前に以下のような多様な能力を身に付けてきた学生を求めています。

- (1) 生物圏に係わる事項、特に生物圏内の循環系の評価・予測・制御について理解して活用するための理論と方法の習得に関心が高い人を求めています。
- (2) 山・川・海にまたがる瀬戸内圏内の循環系の評価・予測・制御について理解し、学外機関や地域社会と連携しつつ、問題を見つけ、解決することに関心が高い人を求めています。
- (3) 地球規模に及ぶ広域環境での生物圏内の循環系の評価・予測・制御について理解し、学外機関や国際社会と連携しつつ、問題を見つけ、解決することに関心が高い人を求めています。
- (4) 英語力については大学卒業程度あるいはそれ以上の能力を身に付けた人を求めています。
- (5) 志望する専門分野に関わる知識・態度・技能については大学卒業程度あるいはそれ以上の能力を身に付けた人を求めています。
- (6) 社会人としての良識や倫理観を身に付けた人を求めています。

2 入学者選抜の基本方針

【推薦入試】

学部レベルの専門的知識及び語学力を修得していることを確認し、専攻のカリキュラム・ポリシーに適応可能な能力を見るために、口述試験を課し、成績証明書（学業成績）の点数を加えた総合点により評価します。

【一般選抜】

学部レベルの専門的知識及び語学力を修得していることを確認し、専攻のカリキュラム・ポリシーに適応可能な能力を見るために、専門科目、口述試験を課し、総合的に評価します。

【社会人特別選抜】

学部レベルの専門的知識及び語学力を修得していることを確認し、専攻のカリキュラム・ポリシーに適応可能な能力を見るために、成績証明書、志望理由書及び研究経過（成果）報告書を参考資料とした口述試験を課し、総合的に評価します。

1 求める学生像

環境循環系制御学専攻のディプロマ・ポリシー及びカリキュラム・ポリシーを踏まえ、入学前に以下のような多様な能力を身に付けてきた学生を求めています。

- (1) 生物圏における物質循環や生物生産に関する評価・予測・制御について、先進的な理論と方法，研究能力及び応用展開能力の習得に関心が高い人を求めています。
- (2) 地球環境や社会経済環境の変動に関して高度に専門的・即応的・国際的に対応する能力の習得に関心が高い人を求めています。
- (3) 生物圏における循環系の評価・予測・制御について，地域から地球規模，過去から未来など多様な時空間尺度で理解し，問題を見つけ，解決することに関心が高い人を求めています。
- (4) 英語力については大学院博士課程前期（修士課程）修了程度あるいはそれ以上の能力を身に付けた人を求めています。
- (5) 志望する専門分野に関わる知識・態度・技能については大学院博士課程前期（修士課程）修了程度あるいはそれ以上の能力を身に付けた人を求めています。
- (6) 社会人としての良識と研究者・高度専門技術者としての倫理観を身に付けた人を求めています。

2 入学者選抜の基本方針

【一般選抜】

修士課程修了程度の専門的知識及び語学力を修得していることを確認し，専攻のカリキュラム・ポリシーに適応可能な能力を見るために，口述試験を課し，修士論文の概要，研究経過（成果）報告書，研究計画書の総合点により評価します。

【社会人特別選抜】

修士課程修了程度の専門的知識及び語学力を修得していることを確認し，専攻のカリキュラム・ポリシーに適応可能な能力を見るために，口述試験を課し，修士論文の概要，研究経過（成果）報告書，研究計画書の総合点により評価します。