

理工学研究科

教育プログラムの名称：建築・デザイン・マネジメント専攻

授与する学位の名称：修士（工学）

【修了認定・学位授与の方針(DP: ディプロマ・ポリシー)】

山形大学大学院全体及び理工学研究科の修了認定・学位授与の方針(ディプロマ・ポリシー)のもと、建築・デザイン・マネジメント専攻では、地域創生・次世代形成・多文化共生に資する以下のような知識や能力を有し、定められた審査等に合格した者に学位を授与する。

1) 豊かな人間力

- ①地域社会が抱える多様な課題を、俯瞰的・複眼的視野から発見・発掘し把握する能力を身に付けています。
- ②地域社会が抱える課題に対して、社会的変化に応じて、異分野連携を推進しながら、課題解決・地域創生を推進できる能力を身に付けています。

2) 深化した専門知識・技能と文理兼修による幅広い視野

- ①専門とする建築、デザイン、マネジメントに関する高度な専門知識と技能を中心として、工学等の他分野を含めた知識を身に付けています。
- ②科学・技術を発展させるうえで必要な論理的思考と記述力、発表と討議の能力、習得した知識と技能を自在に持続可能な地域社会の構築等に応用できる能力を身に付けています。

3) 多様な文化の理解とその共生に向けて行動できる能力

- ①グローバルな視野から情報を収集し、多文化が共生する持続可能な地域社会の創成に貢献する能力を身に付けています。
- ②世界に向けて自らの知識や技能、研究成果等を発信する能力を身に付けています。

【教育課程編成・実施の方針(CP: カリキュラム・ポリシー)】

山形大学大学院理工学研究科のカリキュラムポリシーのもと、建築・デザイン・マネジメント専攻では、修了認定・学位授与の方針に掲げる知識・技能・能力の養成を目的に、以下の方針に従って教育課程を編成・実施する。

1) 教育課程の編成・実施等

- ①豊かな人間力を涵養し、知の総合的推進力を養成する基礎教育科目及び基礎専門科目と、建築、デザイン、マネジメントに関する領域の基礎から先端分野にわたって専門的知識・技能の深化を図る高度専門科目からなる体系的な教育課程を編成する。

- ②論理的な思考力と記述力、発表と討議の能力、習得した知識と技能を自

在に応用できる能力と、自らの知識や技能、研究成果等を発信する能力を身に付けるため、演習科目及び実験や観測、フィールドワーク科目を設ける。

2) 教育方法

①講義科目においては、適宜グループディスカッションやプレゼンテーションを取り入れ、知識のより深い理解を促す。

②演習科目及び実験科目では、複数の教員が指導に当たり、専門的な知識や技能を実践的に体得させる。

3) 教育評価

①成績評価基準に基づき厳格な評価を行う。

②博士前期課程の学位基準に基づき、学位論文あるいは修了課題研究を評価する。