

学番 5 0 新潟県立加茂農林高等学校 農業科（全日制）

1 学科の特色及び教育課程の特色

入学時は農業科としてくくり募集し、1 学年は共通科目を学習します。2 学年から興味・関心、進路希望等に応じて、「環境緑地科」2 コース、「食品技術科」2 コース、「生物工学科」1 コース、「生産技術科」5 コースの計 1 0 コースに分かれて学習します。さらに、大学等への進学を希望する生徒は、普通科目の選択により進学に対応した学習が可能です。

環境緑地科

○ 学科の特色と目標

森林や農地の保全、森林資源の利用、都市環境・公共施設の緑化・デザインなどについての学習を通して、地域の環境緑化に関わる業務に従事する者として必要な能力や態度を身に付けます。

○ 教育課程の特色（2, 3 学年）

緑地工学コース：環境を守る上で必要不可欠な森林や樹木の保育及び利用方法を中心に学習し、森林環境に関する基礎的な知識や技術を学びます。

環境土木コース：街作りや道路、河川、農地などを中心に学習し、自然と調和のとれたよりよい社会環境の創造を進めるために必要な知識や技術を学びます。

食品技術科

○ 学科の特色と目標

食品技術者及び食品産業従事者として必要な食品の製造や流通、情報処理などの学習を通して、農業や食品関連の地域産業の発展に貢献できる能力や態度を身に付けます。

○ 教育課程の特色（2, 3 学年）

食品製造コース：各種食品の加工や製造を中心に学習し、食品産業に関する基礎的な知識や技術を学びます。

食品流通コース：情報処理や食品に関する経営及び流通を中心に学習し、食品産業に関する基礎的な知識や技術を学びます。

生物工学科

○ 学科の特色と目標

農業生産に活用できるバイオテクノロジー技術などの学習を通して、より高度な生命科学技術を活用できる能力や態度を身に付けます。県内でただひとつの学科です。

○ 教育課程の特色（2, 3 学年）

バイオテクコース：バイオテクノロジーを中心に学習し、農業生産に活用できる植物バイオテクノロジー技術や微生物技術の基礎的な知識や技術を学びます。

生産技術科

○ 学科の特色と目標

農業の社会的・経済的意義と役割を理解し、栽培・飼育などの農業生産に関する学習や生産物の加工と利用に関する学習、農業経営に関する学習などを通して、農業の各分野で広く社会に貢献できる能力や態度を身に付けます。

○ 教育課程の特色（2, 3 学年）

作物コース：我が国の農業の基幹作物である各種のイネを中心に学習し、栽培方法や農業経営についての基礎的な知識や技術を学びます。

野菜コース：地域農業の代表的な作物のひとつである各種の野菜を中心に学習し、栽培方法や農業経営についての基礎的な知識や技術を学びます。

草花コース：各種の草花を中心に学習し、草花の特性を理解した栽培技術や、生産された草花の利用方法についての基礎的な知識や技術を学びます。

果樹コース：地域農業を支える作物のひとつである各種の果樹を中心に学習し、栽培方法や農業経営についての基礎的な知識や技術を学びます。

動物コース：農業動物（牛、豚、鶏）を中心に学習し、飼育方法や農業経営についての基礎的な知識や技術を学びます。

2 進路について（平成26年3月卒業生 220名）

- 進 学…………… 119名（全体の54%）
大学14（うち国公立1）、短大4、専門学校等84、農業大学校・テクノスクール等17
- 就 職…………… 96名（全体の44%）
県内企業87、県外企業0、縁故・家業5、公務員4
- その他（家事を含む）…………… 5名（全体の2%）
生徒一人ひとりの進路希望に応じて、きめ細かい指導を最後まで行います。

3 入学者選抜方法（平成27年度入学者選抜）

学科	募集定員	特色化選抜	一般選抜	
			調査書：学力検査 4：6（1,000点）	学校独自検査・配点 （個人面接・200点）
農業	240	なし		

※ 募集定員は平成26年度のもので、平成27年度募集学級数及び募集定員は11月上旬頃に決定します。

4 出願について中学生に望むこと

- ア 加茂農林高校の特色や学習内容をよく理解して出願してください。
- イ 専門教育の学習に興味・関心を持ち、意欲的に学習しようとする生徒を望みます。
- ウ 高校での学習に耐え得る、しっかりした基礎学力を身につけておいてください。
- エ 自然を愛し、動物や植物に興味を持ち、「実験・実習」が多いところから真面目に根気強くコツコツ努力する生徒を望みます。

5 その他

- (1) 明治36年新潟県立農林学校として開校以来、全国の農業高校の中でも有数の輝かしい伝統と歴史を誇ります。創立時に作られた歴史ある赤門や、そこから続く全国屈指の植物園、県内の学校でも最大規模のバイテク設備や広大な農場、多くの動物、植物、研究棟など、すばらしい環境に恵まれています。
- (2) 人づくりの精神は開校以来現在でも健在です。しっかりとした生活指導のもとに、学習指導、進路指導など、きちんと最後まで面倒を見ていく教育を行っています。
- (3) 部活動はたいへん活発で、運動部・文化部・同好会が合計30もあり、各種大会等で活躍しています。