

「いま現在」と「これから未来」の ミッションの

理工系大学への目覚ましい合格実績を支える「ミッションの数学教育」。
現役の数学教師の言葉に、学力向上の一端をみた。

リレートーク2011
Vol.5



北陸学院高等学校 教諭

川口雅樹

かわぐち まさき

Profile

1974年生まれ。青森県八戸市出身。富山大学理学部数学科卒。大学卒業後、自衛官の道に進むが、その後教職を志す。2004年、北陸学院小学校の教諭となり、中学校教諭を経て2007年より高校の教壇に立つ。担当教科は数学。現在は1年生の担任および陸上部の顧問を務める。

最近「数学が好きになった」と言ってくれる生徒も増え、それが理系コースを選択する生徒の増加や、理工系大学の合格実績に表れてきたのだと思っています。

と進路指導室はもちろん、廊下にも置いたこの机にも順番待ちの列ができるほどです。最近、生徒の要望に応える形で、空いている教室を利用した自由参加型の補習を行うようになりました。「伝統」といえばそれまでですが、本校の生徒は極めて上手に学校を活用していると思いますね。

も増えました。つい最近では、北陸学院勢として初の県内競技会優勝(女子100m障害)という快挙もあり、今後が楽しみな部に成長したと自負しています。

近年の学力アップの背景には、生徒が積極的に教師に質問するというミッションの校風が追い風になっている側面もあるのではないのでしょうか。

「居場所がある」という実感が
将来にわたって心の支えに

職員室前に質問用の机が置いてあるのですが、テスト前ともなる

数年前に陸上部を創設し、顧問を務めています。部員3名からスタートしましたが、現在はその数

が記録(成果)につながるといふことを、生徒自身が実感できるよう指導しています。そういった意味では、陸上も数学も成果がわかりやすいという点で共通しているのかもしれない。

「好き」という感情の芽生えが
学力向上のスタート地点

数学は積み重ねの学問ですから、わからないときは、つまずいたところまで戻ることが重要です。授業中に生徒の理解不足を感じた際には、少人数制のメリットを活かして放課後に時間を設けるなど、一人ひとりの習熟度に応じた丁寧な指導を心掛けています。

また、数学は苦手意識を持ちやすい科目でもあります。しかし逆に「好き」と思うことさえできれば、スピーディーかつ自然に学力は伸びていきます。生徒の中に「好き」という感情が芽生えれば、そこを起点に学びに対する前向きな姿勢が生まれるのです。授業では、こうした自主性をいかにして育むかを常に念頭に置いて、生徒個々の内面の変化に寄り添うよう努めています。



高校での数学の授業

校を巣立った後にも大切な心の支えとなり、その先の成果へと必ずつながります。

本校の教育方針は「勉強プラスもうひとつ」です。生徒には、心のよりどころというか、将来の自信につながる「もうひとつ」を在校中に見つけてほしいと思いますし、その代表格が、運動部・文化部を問わず「部活動」ということにならなければならないのでしょうか。

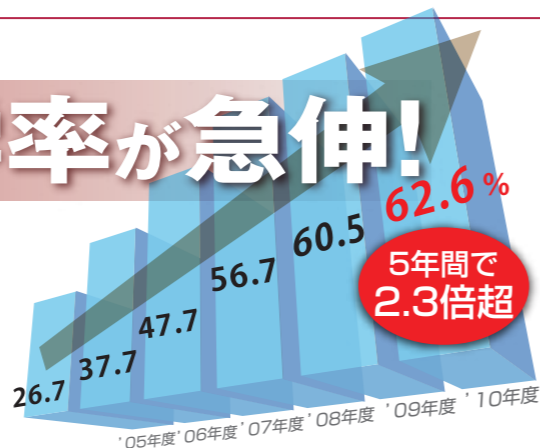
これからミッションに入学される皆さんには、「勉強」と「もうひとつ」の双方で充実した時間を過ごし、将来はぜひ自分の使命を実現させてほしいですね。オープンな校風や少人数制、そして何よりも「心の教育」を大切にすることで本校なら、それができると確信しています。



陸上部での指導

4年制大学への進学率が急伸!

少人数制のメリットを最大限に活かしたきめ細やかな進路指導は、**91.3%**という圧倒的な現役進路決定率に表れています。なかでも、4年制大学への進学率は、この5年間で26.7%から**62.6%**へと急伸(2.3倍超)しており、国公立大学への進学者も、今や総生徒数の10%を超えています。



2010年度卒業生の合格実績(すべて現役合格)

*人数はすべて「のべ人数」

【特別進学・英理進学コース合格実績】

■特別進学コース[文系・理系] ※中高一貫進学コース含む

[国公立大学] 石川県立看護大(看護) 石川県立大(生物資源環境) 金沢大(理工学域) 金沢大(医薬保健学域)2名 滋賀大(経済) 富山大(経済) 長崎大(歯) 防衛大(理工)2名 横浜国立大(理工)

[私立大学] 神奈川工科大(工) 神奈川工科大(情報)3名 金沢工業大(工) 関西学院大(理工) 京都産業大(経済) 近畿大(生物理工) 芝浦工業大(システム理工) 鶴見大(歯) 東京農業大(地域環境科学) 同志社大(神) 同志社大(心理) 同志社大(生命医科学) 同志社大(文化情報) 日本歯科大(新潟生命歯) 日本女子大(理) 北陸大(薬)3名 龍谷大(経済)

[専修学校] 石川県歯科衛生士専門学校 石川県立総合看護専門学校 金沢医療センター附属金沢看護学校

■英理進学コース[文系・理系]

[国公立大学] 石川県立看護大(看護) 金沢大(人間社会学域) 北見工業大(工) 神戸市外国語大(外国語) 名桜大(人間健康)

[私立大学] 愛知学院大(文) 神奈川工科大(創造工)2名 金沢学院大(文) 金沢工業大(情報) 金沢工業大(環境・建築) 金沢工業大(工) 金沢星稜大(経済)2名 関西外国語大(外国語) 関西学院大(理工) 京都学園大(バイオ環境)2名 京都ノートルダム女子大(生活福祉文化) 京都ノートルダム女子大(人間文化) 国士館大(経営) 国士館大(21世紀アジア) 実践女子大(文) 昭和女子大(人間文化) 仁愛大(人間) 聖心女子大(文) 大東文化大(国際関係) 玉川大(農) 中央学院大(法) 帝京大(理工)2名 東海大(海洋)2名 東京女子大(現代教養)3名 同志社女子大(学芸) 東邦音楽大(音楽) 日本大(法) 法政大(経済) 北陸学院大(人間総合)8名 北陸大(薬)2名 武庫川女子大(音楽) 武蔵野大(人間関係) 明治大(経営) 立教大(現代心理)

[短期大学] 京都光華女子大学短期大学部 金城大学短期大学部 神戸女子短期大学 北陸学院大学短期大学部4名

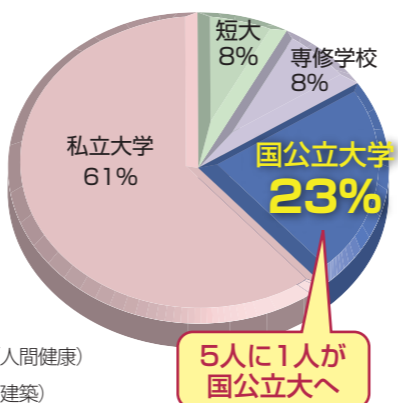
[専修学校] 石川県立保育専門学園 金沢科学技術専門学校 金沢看護専門学校 こまつ看護学校 日本工学院専門学校

■一般進学コース[文系のみ]

[私立大学] 金沢工業大(工) 金沢工業大(環境・建築)2名 京都ノートルダム女子大(心理) 共立女子大(文芸) 神戸女学院大(文) 女子栄養大(栄養) 高岡法科大(法) 東京農業大(国際食糧情報) 梅花女子大(心理こども)2名 放送大 北陸学院大(人間総合)14名 北陸大(薬) 武庫川女子大(生活環境) 桃山学院大(経営) 早稲田大(スポーツ学)

[短期大学] 青山学院女子短期大学 修文大学短期大学部 昭和女子大学短期大学部 星陵女子短期大学 北陸学院大学短期大学部8名 山野美容芸術短期大学

[専修学校] 石川県歯科衛生士専門学校 石川県理容美容専門学校 大原デザインカレッジ専門学校 加賀看護学校 金沢科学技術専門学校 金沢製菓調理専門学校 金沢福祉専門学校 金沢リハビリテーションアカデミー 大阪ダンス&アクターズ専門学校 名古屋モード学園 日本ビジネススクール金沢



ミッションという選択

2003年に中学校の男女共学化および進学コースを導入、2005年の高校男女共学化と、ここ数年で大きく変貌した北陸学院(ミッション)。キリスト教教育のよき伝統を踏まえながら、授業をはじめとするさまざまな改革に着手したその成果は、進学実績の向上や部活動の活性化等に表れつつある。

一般入試と推薦入試、 どちらも躍進した 2011年度大学入試

ミッションには同志社大学への特別推薦枠をはじめ、全国に約500名もの指定校推薦枠があります。例年、多くの生徒が本校の強みである、この推薦制度を利用しますが、近年では一般入試への挑戦者も急増しています。



たとえば「特別進学コース」では、2011年度国公立大学入試において一般と推薦による合格者が同数となり、これまで以上に一般入試での健闘が目立ちました。また、「一般進学コース」から初の早稲田大学合格者が出たことも、注目すべき変化の一つと言えるでしょう。

再編により、より最適な コース選択が可能に

ミッションでは、どのコースの生徒にも、教育方針の「勉強プラスもうひとつ」を勧めています。部活動や習い事、生徒会活動など、「もうひとつ」に熱中することで人間的に成長し、推薦制度を上手に利用して夢を叶える生徒が多いのも本校の特徴です。また、2012年度には、現在の3コース制から2コース制への移行を予定。特別進学コース・総合進学コースの2コース制でスタートします。この再編により、勉強と「もうひとつ」の課外活動を両立させながら、より生徒一人ひとりの習熟度や進路目標に応じたコース選択が可能となります。



学校・入試説明会のお知らせ

北陸学院高等学校 [3年制]

- 11月23日(水・祝) 学校・入試説明会①
- 11月26日(土) 学校・入試説明会②
- 12月3日(土) 学校・入試説明会③

北陸学院中学校・高等学校 [中高一貫6年制]

- 11月26日(土) 入試問題解説会
- 12月10日(土) クリスマスオープンハウス



●詳しくは、本校にお問い合わせいただくか、ホームページをご覧ください。

中学生のお子さまをもつ保護者の方へ

推薦入試でも公立高校との併願受験が可能

本校の推薦入試では、**公立高校との併願受験が可能です。**つまり、「合格」=「入学」の専願受験以外に、公立高校との併願受験ができるということです。さらに、要件を満たす推薦入試での入学者は、**初年度の授業料が無料となる「進学サポート奨学金制度」**を利用できる特典もあります。推薦入試・進学サポート奨学金制度の詳細については、直接お問い合わせください。

*現在の内容は2011年度のものであり、今後変更になる場合がございます。

