



授業の様子

目標にしている。  
生徒は十人十色。得意・不得意・理解の仕方・時間の都合など様々。従って、限られた時間の中で成績を向上させるために、その生徒に必要な十分な学習プランを立てることから始める。  
「知識」→「教養」→「二人でできる」→「やる気の継続」→「レベルアップ」を指導のサイクルと考えているが、ここで言う「教養」とは、教科ごと単元ごとの知識に関連性を持たせ、いつでも使える応用しやすい形へと変化したものを意味する。  
「一般的な個別指導塾は、

先生が一人ひとりに合った教材作り

教材作りのポイントは、何よりも塾長の手間が省けて質の高いサービスが維持できることにある。

「問題を自動で作成できるプログラムは、いつでもあります。どこを出題範囲にするかを絞り込む操作が意外に面倒なんです。ですから、そのあたりを単純化し、定期テストに出やすい問題の中で、その中でも八〇点以上を目指したい生徒向け、五〇点を目標

したい生徒向け」という具合に指一本で簡単に操作できるようにしました。  
例えば数学の「関数」であれば、グラフを描く練習だけができるもの、グラフを読んで式で表す練習など、単元や学力レベルに合わせて何回でも同じパターンでトレーニングすることができるといったもの。それが「ミラクルマスター」だ。  
「もちろん自塾で使ってみたら成果がありました。私の父が高校の数学の教師をやっている、生徒に使ってもらったらやはり効果があると言います。また近所の塾の先生から「ミラクルマスター」を使わせてほしいとの依頼がありまして、これを商品化して他塾に普及させることを考えるようになったんです」  
現在「ミラクルマスター」を使っている塾は多数あるとのことだが、各々の塾の要望に応じてすぐにカスタマイズできることが喜ばれているという。  
「大企業が作成する教材であれば、たった〇・五％のニーズに対応する教材なんて

短時間で成績が上げられる

**ミラクルマスター**  
(中学生対象 英語・数学)

「ミラクルマスター」は、塾で使っているPCにインストールして利用できる指導者用の教材作成ソフト。ボタン一つで生徒一人ひとりに合わせた問題プリントを瞬時に作成することができる。生徒の成績アップはもちろん、教材コストや講師研修コストも大幅に削減できるソフトだ。  
中学・高校レベルの英語・数学は、考えることよりも何度も繰り返すことによって解き方のパターンを暗記する教科だ。つまり、適切な回数解くことで必ずマスターできる教科なので、ミラクルマスターはこの理に基づいて開発されている。

【数学・ミラクルマスターの特色】

- 問題を無限に(約3兆通り)作成できる
- 関数・証明・複雑な図形問題・文章問題も、自由自在に作り出せる
- 中学生がよく間違えるポイントが、すべてプログラムされている
- 定期テストの予想問題も作成可能

【英語・ミラクルマスターの機能】

- 教科書をマスターできる(単語、熟語、重要英文、和訳をマスター)
- 単語 2,000語・熟語 500語をマスターできる
- 長文をマスターできる
- 定期テスト対策ができる
- 公立高校入試対策ができる
- 私立難関高校入試対策ができる
- 英検対策(準2級まで)ができる

お問い合わせは  
株式会社パワーコンサル まで。  
☎ 03-5928-1686

受付時間 火～土 10:30～13:30 (日・月・祝祭)  
14:30～18:30

# Ai 西武学院

東京都東久留米市

注目塾  
探訪

2

## 浜田 一志 塾長



Ai西武学院・浜田一志 塾長

東京都東久留米市の住宅街に本部を置き、3教室を展開しているAi西武学院は、創業して16年になる個別指導塾。

生徒数は約200名という小さな塾だが、今後は教室を展開して生徒数を増やすことを目指すのではなく、子どもたち一人ひとりに合った教材を作成してそれを塾業界に普及させたいという。

浜田塾長に塾の特色や教材づくりのポイントなどについてお聞きした。

# 「教えすぎない教え方」 をする個別指導塾

### 生徒増によるサービス低下が教材開発の動機

浜田塾長は東京女子大学を卒業後、新日鉄に勤務したあと、1994年に塾を設立した。まだ個別指導塾が少なかった頃、「マンツーマン指導で、なおかつ授業料が安い塾をつくりたい

かっただけです。個別指導はどうしても授業料が高くなりますからね」  
と、当時を振り返って言う。  
東京都内広しといえども東久留米という地域を選んだのは、マーケティングにもとづいてのこと。  
「一五歳以下の人口や周辺の塾を調べ、当時はネット

での検索はできませんでしたが、数値を単純に割り算して計算しました。もちろん地域の所得や交通量も調査しましたが、その結果東久留米が立地として最適と判断したんです」  
開塾して一カ月で約一〇名の生徒が集まり、三年で約一〇〇名まで生徒が増えた。

### 一人ひとりの生徒のために「教えすぎない教え方」

Ai西武学院の指導方針は、ひとこと言うとう「教えすぎない教え方」。「生徒全員は、成績を向上させる、置いてきぼりは一人も出さない」を

「生徒数が一気に増えたのは嬉しかったのですが、当初一〇名に行っていたいきめ細かいサービスが薄くなってしまいました。かといって新たに講師を雇うほど余裕があるわけではなかったため、どうしようかと悩みましたが、パソコンで学習できる教材を取り入れようと考えました。使い勝手や性能の面では結構いいものがたくさんあるのですが、コスト面でも折り合いがつかせません」  
そこで、生徒が自主的に学べるような教材を自分で作ることにしたのです」