## 今月のお知らせ

## ◆冬期講習

★冬期講習 12/26 (月) ~12/29 (木)、1/4 (水) ~1/6 (金)

★年末特訓 12/30(金)10:00~21:50(各教室)

★模擬テスト 1月8日(日) 中3県模試 12:00~17:30

1月7日(土) 小4~6 09:00~12:50(小4は10:30まで)

中1・2 14:00~18:00

#### ◆ 1月の授業

【通常授業】17:30~18:20/18:40~20:10/20:20~21:50

※1月23日(月)から中1・2は学年末テスト対策期間になります。

【入試特訓】 9:00~11:50/13:00~17:50【※慶応スクールで実施します】

入試特訓	I 期(私立専願まで)	9 (月)、14 (土)	8,800円	全7回
入試特訓	Ⅱ期(公立前期まで)	21日(土)、28日(土)	8,800円	<del>30,800 []</del>
入試特訓	Ⅲ期(公立後期まで)	4日(土)、11日(土)、18日(土)	13,200円	23,100円

※日曜日に慶応スクールの教室で行っていた自習教室は行いません。

### ◆中学英数先取り講座

1月30日の週より小学6年生対象の中学準備講座「英数先取り講座」を開講します。

#### 11・12月の予定

	日 程	内容		
	12月24・25日(土・日)	すべての通常授業がお休みです		
	12月26日(月)	冬期講習(1/6 まで授業)		
塾部門	12月30日~1月3日	お正月休み ※受験生は、12/30年末特訓		
	1月7日・8日(土・日)	模擬テスト 1/7:小4~中2 1/8:中3県模		
	1月10日(火)	1月通常授業再開 ※1/9(月)はお休みです		
	教室により異なります	1 🛛 🗎	20目	
ロボット教室	1 月のロボット&SG	14日(土)・15日(日)	28日(土)・29日(日)	
サイエンスゲーツ	2月のロボット&SG	11日(土)・12日(日)	25日(土)・26日(日)	
	3 月のロボット&SG	11日(土)・12日(日)	25日(土)・26日(日)	
レプトン	毎週月・金	12月29日(木)~1月3日(火)はお休みです。		
そろばん	毎週火・木	冬休み中は、17:00~17:50 の時間で行います。		
さくら国際高校	毎週月・水・金	通信制高等学校、今の高校から転校出来ます。		



公式 LINE

## ★遅刻・欠席・振替の連絡は、電話・Comiru・公式 LINE でお願い致します

御代志教室	泗水教室	北部教室	杉並台校	慶応スクール
242-3021	38-7200	245-2288	288-4979	346-1321



慶応スクール 公式 LINE



## ウィル通信"Dream"92号 令和4年 12 月 30 日発行

発行元 〒861-1104 熊本県合志市御代志 1661-63 TEL0120-39-1737





最近の天気予報はよく当たります。12 月は例年以上の寒く大雪になるとの ことでしたが、北陸地方を中心に災害級の大雪となりました。台風に慣れてい る九州でも被害が出るように、豪雪に慣れている北陸でも被害が出ています。 便利な日常に慣れ過ぎているのでしょうか、台風でも大雪でもいつも通り過ご そうとしてしまう現代人。自然への畏怖の念は忘れてはいけませんね。年始は 再び寒波に襲われる予報が出ています。帰省にお出掛け、ご注意下さい。



さて、受験勉強も大詰めです。1月14・15日(土日)の大学入試共通テス ト、1月18日(水)の私立高校奨学・専願入試、まであと半月余りとなりま

宮川 義昭

した。冬期講習では、過去問を解いたり知識の確認をしたり、それぞれが自分の志望校合格へ向 けて全力で頑張っています。緊張感を持って勉強に取り組む子どもたちの顔、以前の様子を思い 返しながらみんなの成長をひしひしと感じます。全員が志望校に合格できるよう、最後の最後ま でしっかりサポートしてまいります。

小5、中2、高2生にとっては、受験まであと1年ということです。高校2年生は、志望校が ほぼ固まってきたようです。中学 2 年生は、まだまだ他人ごとのような感じでしょうか。小学 5 年生は、素直に「いよいよかぁ」と感じてくれているようです。それぞれ違いますが、同じ受験 生。出来るだけ早くゴール(志望校)を決めて本気のスタートを切った者が、圧倒的に有利です。 私たちも受験指導と並行して、来年受験の生徒たちへの働きかけを強めているところですが、ご 家庭でもお子様の将来や志望校について考える時間をたくさん設けて頂ければと思います。もし お時間があれば、お子様と一緒に学校巡りもされて下さい。車から降りて、近くを歩いてみる。 今合格出来る学校、頑張れば合格出来る学校、本当は行きたい学校。はっきり決めるのは難しい かもしれませんが、親子で一緒にゴールを決めてスタート出来たらいいですね。

## 新中学・高校2・3年生(現1・2年生) ※3月から新しい学年の日程で授業を行います

学年の変わり目は、変化の時。目標(ゴール)を決めて新生活を始めましょう!

期末テスト対策	進級準備	春期講習	4月通常授業
2/24 まで	2/27~3/24	3/27~4/5	4/10~
学年の評定を意識して、メリ ハリのある目標設定・計画的 学習をしていきましょう。	英語数学の基礎力強化を図り ます。特に、英作文、文字 式・方程式分野の強化!	実力テストへ向けて、5 教科 の総復習を行います。苦手教 科はeトレでしっかり復習!	前期中間テストへ向けて学校 の先取りで学習を進めていき ます。

#### 新高校 1 年生(中学 3 年生) │ 就職も進学も、1 学期のスタートが大事!

高校のテストの 12 分の 2 が、6 月までに行われます! 1 年生で、高校の成績の 42%が決定!

受験対策	高校数学準備講座	春期講習	4月通常授業
2/21 まで	2/27~3/24	3/27~4/5	4/10~
志望校と現在の状況に合わせ	週1回の個別指導と週2回の	受験勉強で培った学習習慣を維持し、新入生テストへ向け	週1回の数学個別指導と週1
│ て、生徒毎に指導してまいり │ ます。受験が終わった生徒	│集団指導(月水金)で <b>、高校</b> │ <b>数学の先取り学習</b> を行いま	維持し、利人生ナストへ向け   た総復習を行います。	回の集団指導を組み合わせ て、学習習慣の維持。
は、総復習を行います。	す。 3月分月謝 13,200円	高校継続生は受講料無料	※オンライン個別も対応

## 1月のロボット



#### 【プライマリーコース】スキーロボット アルペンくん

アヒルをイメージしたロボットです。平行に設置したリンクで構成し、足と床 が平行に動くような機構でパタパタと歩きます。さらに、羽根を作って、足と 連動して動くように改造します。

#### 【ベーシックコース】

プテラノドンをモチーフにした翼竜ロボットです。台車の動力を翼に伝え て上下に羽ばたくような動きを生み出します。たくさんのロッドで作る翼 のダイナミックな動きに注目です。





#### 【ミドルコース】ロボウルフ

複雑な足の動きをリンク機構の組み合わせで実現した、四本足で歩く狼口 ボットです。足の動きや足の着き方を観察しながら、リンク機構について理 解を深めます。

#### 【アドバンスコース】多脚ロボ「モゾット」

リンク機構を利用して複雑な足の動きで進むロボットです。バランスを考 えながら安定して進むようにします。3 日目: 左右の足を別々に動かせるよ

うにモーターを22つに改造し、タッチスイッチを利用して制御します。4日目:光センサーで黒線を 感知して進むように改造したり、複数のロボットを繋げたりして動かします。

## 中学準備講座

小学6年生を対象とした準備講座を開 講します。大きく変わる中学校生活、勉強 の不安を取り除いて楽しくスタートしまし ょう。お電話でお申込み下さい。

同時入会で10,000円割引!

# た取り

#### 中学校の授業で大活躍!分かる・出来る喜びを届けます!

26年年対象 中学英数先取り講座

◎ 1月30日~3月17日 17:30~18:20

☑ 英数、中間テストの範囲まで先取り学習!

☑ 中学校英数の勉強の仕方をしっかり身に付ける! ☑ E-squareで海外の先生とマンツーマンレッスン!

**→ 15.400**円

【参加費】 -25,300円

【授業日】月~金の間で週2回

## 春のご入会・ご紹介キャンペーン 1月4日(水)~2月28日(火)

子どもたちに自信を持って一年のスタートを切ってもらうために、春のキャンペーンを実施します。 子どもたちが勉強を始める一番いい(おすすめしたい)タイミングですので、お得な特典を準備して おります。是非この機会に、進級・進学、受験へ向けた準備を始めて下さい。

入会特典1 1ヶ月分月謝無料!(3月または4月)

紹介特典1 体験お友だち紹介 500 円クオカード

入会特典2 先取り講座10,000円引き

紹介特典2 入会お友達紹介 1,000 円クオカード

入会特典3 春期講習10,000円引き

紹介特典3 入会兄姉紹介 1,000円クオカード

入会特典4 図書カード2,000円分プレゼント

## ロボット教室 修了生のインタビュー

昨年までロボット教室に通っていた豊田さんのインタビュー記事が、ヒューマンアカデミーロボット教室のホームページに記載されています。



#### Q. どんなきっかけで「ロボット教室」を始めたのですか?

小さい頃から"モノづくり"に興味がありました。最初は「高専」というものがあるのを知ったのがきっかけです。そして高専には「ロボコン」という部活があるのを知りました。そこから「ロボット関係の習いごとをしたい」と思ったんです。色々と探している時、母親に教えてもらったのが、ヒューマンアカデミーのロボット教室でした。

#### Q. ロボット教室で学んだこと・思い出はありますか?

ミドルコース→アドプロコース→ロボプロコースまで。入ってから数ヶ月以降は、プログラミングも加えて学びました。簡単なプログラミングだったのですが、こういうやり方にすると、こっちとこっちが動くという、「つなぐ」プログラミングをやったのが、一番学んだことです。

ロボット作りで苦労したのは、「光センサー」を使うロボットで、黒色に上手く反応しなかったこと。そんな時は、「どうしてだろう?」と考え、距離を離したり、近づけたりして自分で試行錯誤して解決しました。性格なんでしょうけど、どっちかというと人に聞くのは一番最後。"何かヒントがあるはず"と考え、冊子をずっと読み込んでいました。

#### Q. 今回の進学にあたって、ロボット教室がどのように役に立ちましたか?

こちらの教室では、ロボット教室と一緒に学習塾もやっており、そちらにも通っていました。塾から熊本高専のキャンパスが一番近く、「高専に行きたい!」という子も多かった。私の中学校は高専から遠かったので、進学する子が少なかった。なので、ここに来ると"つながれる"という感覚はありましたね。また、生徒同士でロボットが上手く行かない時、「ここをこうしたらいいんじゃない?」という会話もありました。高専の面接に向けて、「ロボット教室で学んできたこと」を PR することもできました。



ロボコン全国大会の様子

#### Q. 高専ではどのようなことを学んでいますか?

私は熊本高専(ハ代キャンパス)の「機会知能システム工学科」に入学しました。授業では加工や溶接など"実際に手を動かし"習っています。女子は全体の1割、4人です。モノづくりは「やっていてやっぱり楽しい!」と感じています。

(ロボコン部に所属して毎日とても充実しているそうです)

#### Q. 将来の目標を教えてください

まだこれといった明確なものはないですが、この「モノづくりの道」を進んで行きたいなと考えています。「制御の分野にいくか、実際に作る、加工の分野にいくか?」は、迷っているところ。でもどちらも楽しそうだなと思っています。とにかく"ロボットに関わる方向"に進んでいけたら良いなあと強く思っています! それが夢ですね。

#### Q. ロボット教室に通っている子へ「激励のメッセージ」

今自分達が使っている機械が「どうやって動くのか?」、「モーターだけでどういう動きができるのか?」を知れるのでおもしろい。モノづくりに興味があってもなくても、まずは1度、手にとって"チャレンジ"してみてほしい!

