

【学校教育目標】

- ・進んで考える子
- ・明るくやさしい子
- ・くじけずがんばる子
- ・体をきたえ元気な子



苫小牧市立大成小学校
学校だより
令和元年9月30日
第7号
TEL 72-6434

大成小学校のテーマ つよく やさしく はげむ 大成の子

次世代を豊かに生き抜く、 プログラミング教育の導入

校長 柴田 知巳

平成29年3月に、新学習指導要領が告示されました。その学習指導要領も令和2年度より全面実施されることとなります。学習指導要領は、社会情勢や社会の変化に対して、概ね10年に一度改定される、日本の教育の基準を示したものです。数年前から、「小学校の外国語活動が教科になる」とか「道徳が特別な教科になる」などの話が伝えられてきました。教科になるということは、教科の内容の「定着」が求められます。



そのような中、「小学校プログラミング教育の必修化」という文言が注目されています。ここに来て、小学校英語や特別な教科・道徳より、注目されていると言っても過言ではありません。この背景には、今の子どもたちが社会で活躍する時代は、科学技術の進展に伴い、今以上に人工知能やロボット、インターネットの活用が進行することは容易に推察されます。そのとき、コンピュータに使われるのではなく、コンピュータを使うことで、より安心・安全に豊かな生活ができることを目指し、プログラミング教育が導入されました。コンピュータの機能を最大限発揮させるのは、人間が入力するプログラミングであることを、小学校のうちから体験させます。そのことが、予測不可能と言われる高度情報社会に生き抜く資質を培うと期待されます。

家庭科で調理実習をするから調理師になるわけではないように、プログラム教育に取り組むからプログラマーやシステムエンジニアを育成するわけではありません。人工知能の社会導入、モノとモノがインターネットで繋がる時代に活躍する子どもたちには、プログラミングは「読み・書き・計算」同様、第四のリテラシーに成り得ると推察します。トライ&エラーで高める論理的思考、論理的思考から創造的思考への高まりは、子どもたち自身が体験することで実感するはずで、今後、教育現場では各教科の授業時数との関連からも、プログラミングの学習が実践、展開されると思います。

プログラミング教育は、従来の画一的な学習スタイルから脱却した、授業改善を後押しするものとも考えています。

本校ではすでに昨年度の移行期間より総合的な学習の中で、プログラミング教育を取り入れています。3・4年生で4時間、5・6年生で5時間計画されています。9月24日、27日には、5年生で1クラスずつ2時間、苫小牧工業高校情報技術科の先生方3名と本校の卒業生でもある3名の生徒達の協力のもと「プログラムとコンピュータに関する基礎知識・制御基板等による体験」という出前授業を行っていただきました。この知識・経験を活かし、あと3時間11月頃には応用の学習を行っていきます。保護者の皆様の子どもの頃には、考えられなかったような学習内容が、今や現実のものとなっています。本当に現在の時の流れは、加速度的に速くなっており、数十年後先はどんな授業風景になっているのでしょうか。



学習発表会を開催します

10月19日(土)、今年度の「学習発表会」を開催します。日頃の学習の成果を発表する場として、また子ども達の表現力を高める場として取り組む予定です。当日は多数ご来校いただき、子ども達の頑張りや努力に温かいご声援をお願い致します。

【学習発表会一般公開】

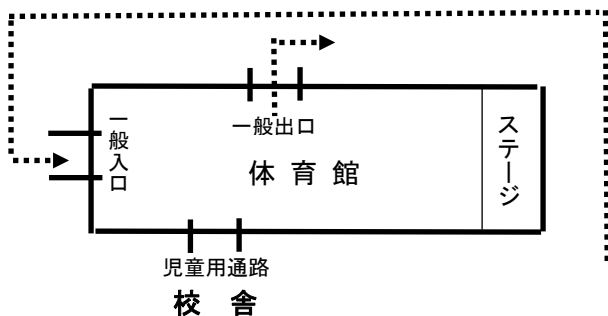
- 期日 10月19日(土)
- 日程・ 8:10 開場
- ・ 8:45 開演
- ・ 11:25頃 終了予定

※各学年の予定は後日改めてお知らせします。

～次の注意事項をご確認下さい～

- 一般用の入口は体育館玄関です。
中央玄関、児童玄関は使用できません。
- 出口は体育館非常口(グラウンド側)です。

グラウンド(駐車場)



- 会場への出入りは幕間をお願い致します。
- 上記開場時刻までは施錠しております。
ご了承下さい。
- 学習発表会当日は、グラウンドを駐車場として開放します。

※路上駐車や、近隣の病院及び商店の駐車場、校門への駐車は絶対におやめ下さい。

- 座布団等で席取りをし、自分のお子さんの出番まで空席にするような行為は絶対におやめ下さい。どの子も一生懸命に発表します。マナーを守ってご観覧下さい。
- 出演を終えた1・2年生児童の預かりをPTAのご協力により託児機関にお願いしております。希望される方は、先日1・2年生の保護者宛に配布されたお便りにてお申込み下さい。

※預かり場所の都合上、3年生以上の児童はお預かりできませんので、ご了承ください。

学習発表会当日にご覧になれない方で、児童公開〈16日(水)〉のご観覧を希望される場合は、必ず事前に担任までご連絡願います。



10月の行事予定



- 1 火 P役員会③
4年社会科見学
- 2 水 全校朝会③
苦教研(4時間授業)
- 3 木 就学時健診(3時間授業)
- 4 金 特別日課開始
- 7 月 クラブ③
- 9 水 実行委員会①(中休み)
- 10 木 CT(放課後チャレンジタイム) 14:30-15:00
- 14 月 体育の日
- 15 火 5時間授業
実行委員会②6h
- 16 水 児童公開(5時間授業)
- 19 土 学習発表会
- 21 月 振替休業日
- 22 火 即位の礼(祝日)
- 23 水 目の学習週間(～31日)
視力検査1年
- 24 木 認知症キッズ(5年)5h
視力検査2年
CT(放課後チャレンジタイム) 14:30-15:00
ひばり学級花壇の片付け 3.4h
光洋中職業体験(8:00～14:30)
- 25 金 視力検査3年
- 28 月 クラブ④
体力テスト②(～11/1)
視力検査4年
SC(スクールカウンセラー)勤務日③
- 29 火 視力検査5年
こころの授業 5,6年(3.4h 体育館)
- 30 水 1年授業研 5h(5時間授業)
視力検査6年
金融教室(5年)3.4h
- 31 木 性の指導(～11/8)
視力検査ひばり



※10月の帰宅時刻は17時です。
遅くともこの時刻までには自宅に帰るよう、ご家庭でもご指導下さい。

マラソン記録会・地域公開参観日 ご来校ありがとうございました

13日(金)に「マラソン記録会」、20日(金)には「地域公開参観日」を実施しました。どちらもお忙しい中、多数の来校をいただき、ありがとうございました。

