



きんし

令和7(2025)年11月28日
第8号 学校だより
墨田区立錦糸小学校



<http://www.sumida.ed.jp/kinshisho/index.html>

プログラミング的思考と調理実習

副校長 稲田 幹人

秋の深まりとともに、子供たちの学びにも実りが感じられる季節となりました。

先日、6年生は家庭科の授業で「一食分の献立を考える」という学習に取り組みました。その調理実習を参観しに行きました。日頃からお手伝いをしていて手慣れた子もいれば、包丁を持つのは調理実習の時ぐらいという子もいましたが、自分たちで献立を考え、材料を選び、調理の手順を組み立てて、実際に料理を完成させ、試食をして味の感想を伝え合う様子に、子供たちの成長を感じるひとときでした。

5年ほど前から、小学校にプログラミング教育が導入されました。プログラミング教育というと、タブレット端末等を使って、様々な指示を出して、イラストを動かしたり、ゲームを作ったりという姿を思い浮かべがちですが、文部科学省が示す「プログラミング的思考」とは、目的を達成するために、順序立てて物事を考え、試行錯誤しながら改善していく力のことです。

家庭科の調理実習は、まさに「プログラミング的思考」が必要な学習です。献立を考える段階では、栄養・彩り・調理時間など複数の要素を考慮しながら、最適な組み合わせを導き出す必要があります。調理の工程では、どの作業を先に行うか、火加減や時間配分をどうするかなど、段取りを考えながら進めていきます。そして、完成した料理を振り返り、「もっとこうすればよかった」と改善点を見つける姿は、まさにプログラミングにおけるデバッグ（バグと呼ばれる間違いや不具合を見付けて直す作業）のようです。

このように、家庭科の調理実習は非デジタルなプログラミング教育（「アンプラグドプログラミング」と言います。）の一例といえます。他にも、図工での作品づくり、体育での作戦を立てる活動、音楽での合奏練習など、日常の学びの中には「プログラミング的思考」を育む場面が数多くあります。

本校では、タブレット端末を活用した授業と並行して、こうした日常の活動の中で、学校の教育目標である「おたがいを大事にする子」「最後までやりとげる子」「進んで学習する子」「からだをきたえる子」を育てることを大切にしています。

ご家庭でも、普段の生活の中で「どうすればうまいくいかな？」と問いかけてみてください。プログラミング的思考力を育てる第一歩となります。

12月の目標

- 生活目標 学校をきれいにしよう
- 保健目標 衣服を調節しよう
- 給食目標 栄養を考えて食べよう



12月 行事予定

日	曜	12月 行事予定 ()内の数字は学年です。	SC	錦系 子ども 教室	給食	総時数					
						1	2	3	4	5	6
1	月	個人面談始	○		○	5	5	5	5	5	5
2	火				○	5	5	5	5	5	5
3	水	がん教育(6)			○	5	5	5	5	5	5
4	木	なかよし班活動	○		○	5	5	5	5	5	5
5	金	個人面談無 読書月間終			○	4	4	4	4	4	4
6	土			○							
7	日										
8	月		○		○	5	5	5	5	5	5
9	火	ケータイ教室(3) 高学年オーケストラ鑑賞教室(5,6) 個人面談終			○	5	5	5	5	5	5
10	水				○	4	4	4	4	4	4
11	木	委員会活動(5,6)	○		○	5	5	5	5	6	6
12	金				○	5	5	6	6	6	6
13	土										
14	日										
15	月		○		○	5	5	6	6	6	6
16	火	社会科見学(6)		○	○	5	6	6	6	6	6
17	水	認知症理解教室(6)			○	5	5	5	5	5	5
18	木	ようこそ先輩！玉ノ井親方 クラブ活動(4,5,6)	○		○	5	5	5	6	6	6
19	金	日本語指導終 まなび指導終			○	5	5	6	6	6	6
20	土										
21	日										
22	月	錦系オリンピック まなび振替期間始	○		○	5	5	6	6	6	6
23	火	避難訓練			○	5	6	6	6	6	6
24	水	給食終			○	5	5	5	5	5	5
25	木				×	4	4	4	4	4	4
26	金	冬季休業日始									
27	土										
28	日										
29	月	学校閉庁日始									
30	火										
31	水										
日	曜	1月 行事予定 ()内の数字は学年です。	SC	錦系 子ども 教室	給食	総時数					
1	木	元日									
2	金										
3	土										
4	日										
5	月										
6	火	学校閉庁日終									
7	水	冬季休業日終									
8	木				×	4	4	4	4	4	4
9	金	給食始 計測(5,6) まなび振替期間終			○	5	5	6	6	6	6

SCのお知らせ

:月曜日

(1日、8日、15日、22日)

:木曜日

(4日、11日、18日)

【問い合わせ先】

03-3625-0311

(副校長)

まなびの教室「きんし」

特別支援教室 巡回拠点校として、錦系小・柳島小の2校を巡回指導します。

【問い合わせ先】

03-3625-0831

(直通)