

学舎 高円寺

令和4年度

杉並区立小中一貫教育校 高円寺学園 学園日より 12月号

杉並区立高円寺小学校 杉並区立高円寺中学校 学園 HP <https://www.suginami-school.ed.jp/koenji/>

わが町 高円寺を舞台に 学びのSTEAM化を

小学部 副学園長 半田 勝

季節は読書の秋から鍛錬の冬へーこの秋に私が読んだ本の中で印象に残ったのが『世界を変える STEAM (スチーム) 人材～シリコンバレー「デザイン思考」の核心』(ヤング吉原麻里子・木島里江著)の一冊でした。

2000年代初めに「A」を除いた「STEM」(ステム)という概念が教育界で提唱され、主に理数系の科目と実学のスキル向上を目的とした教育が世界で定着しました。しかし科学技術はさらに目覚ましい革新を遂げ、近い将来、人々の仕事の多くがAIにとって代わられる時代を迎えるといわれています。これからの社会の担い手を育てていく上で、STEMに新たな要素「Arts」～歴史・文学・芸術的な感性やデザイン思考～を融合させ、より分野横断的で社会的な学びにシフトさせていく「STEAM」(スチーム)という概念が今注目されています。

S…Science (科学)
T…Technology (技術)
E…Engineering (工学)
A…Arts (人文・芸術・デザイン)
M…Mathematics (数学)

この学びは、身の回りの事柄や人々の思いや願いに目を向け、耳を傾けることからスタートします。そこから課題を見付け、解決に必要な情報を収集・分析し、チームや専門家とコラボしたワークショップや試行錯誤を重ねながら、生活をよりよく変えていく価値やモノを主体的に生み出すプロセスを大切にしています。

私は前述の本を読み進めるうち、このSTEAMの概念が、高円寺学園が地域を学び舎として取り組んできた「生活科」「総合的な学習の時間」と見事に重なり合っていることに、はたと気付いたのです。



1,2年生の「学校たんけん」から始まり、2年生「町はっけん」では図書館や消防署などの公共施設、3年生「高円寺かるた」では駅や商店街、神社等の歴史的建築に関わる人々から話を聞くことで地域への愛着と関心を深め、3年生は町への願いをかるたで表現します。4年生「高円寺カンパニー」では環境調査を切り口に、エコ商品の開発や地域販売を目指す起業体験に挑戦しています。5,6年生「発見！自分たちの高円寺阿波おどり」では、伝統文化を支える人々の思いや願いに触れ、おどりや催し物の主体者として課題解決に向けて活動を行っています。

中学部「高円寺地域に学ぶ」では、地域の魅力や課題について探究をさらに深めていきます。7年生は「高円寺地域の魅力と課題」、8年生は「職場体験」を通して地域の課題探究と貢献活動に取り組み、9年生では「地域貢献活動」を通して再発見した、地域の魅力のPRや課題の改善活動を提案していきます。そして、もう一つの柱「地域の伝統文化を受け継ごう」は、阿波おどりのもつ美しさや魅力、本質について探究したり、連をまとめ後輩に教え伝えたりする等、伝統文化を主体的に受け継ぐための資質・能力を育てていく学習となっています。



これら9年間にわたる本学園の生活科・総合的な学習の時間には、地域に詳しい方や有識者、杉並建築士会や日本環境学会等の多彩な専門家が、学園支援本部のコーディネートによって関わってくださっています。身近な地域や人々とコラボしながら、学習者が自ら課題を設定し、教科を行き来しつつプロジェクト型学習を進めていくこの取組は、STEAM教育が目指すものと方向性を同じくしているとはいえないでしょうか。

今後も本学園は各教科の学力向上を図りつつ、身に付けた能力や態度を地域や社会の創り手として主体的・協働的に生かそうとする人を育てるべく、生活科・総合的な学習の時間の充実を目指してまいります。

【主な行事予定】

月	日	曜	小学部	中学部	月	日	曜	小学部	中学部
12	1	木	委員会発表集会	5時間授業 教育相談		22	木	5時間授業 給食終	5時間授業 美化活動 給食終
	2	金		5時間授業 教育相談		23	金	午前授業 終業式	午前授業 終業式
	3	土	学校公開 道徳授業地区公開講座 落語体験	学校公開 土曜授業 セーフティ教室		24	土	ゆめ音楽祭 名寄自然交流体験始	ゆめ音楽祭
	4	日				25	日		
	5	月	全校朝会 安全指導 委員会	5時間授業 全校朝会 安全指導 教育相談 期末考査 (D)		26	月	冬季休業日始 個人面談 名寄自然交流体験終	冬季休業日始
	6	火	保護者会 (1・2)	校外学習 (8)		27	火	個人面談	
	7	水	歳末たすけあい運動 (6)	歳末たすけあい運動 (9)		28	水	個人面談終	
	8	木	児童集会 セーフティ教室 (5) 保護者会 (5・6・く)	校外学習 (7)		29	木	閉庁日	閉庁日
	9	金	保護者会 (3・4)			30	金	閉庁日	閉庁日
	10	土				31	土	閉庁日	閉庁日
	11	日		中学校対抗駅伝大会	1	1	日	元日 閉庁日	元日 閉庁日
	12	月	小学部朝会 避難訓練 クラブ	避難訓練		2	月	振替休日 閉庁日	振替休日 閉庁日
	13	火	社会科見学 (6)	5時間授業 委員会		3	火	閉庁日	閉庁日
	14	水	小中合同たてわり活動	小中合同たてわり活動		4	水		
	15	木	午前授業 学校保健委員会	学校保健委員会 生徒評議会		5	木		
	16	金				6	金		
	17	土				7	土	冬季休業日終	冬季休業日終
	18	日				8	日		
	19	月	午前授業 小学部朝会 個人面談始	生徒朝会		9	月	成人の日	成人の日
	20	火	午前授業 個人面談 社会科見学 (5) スポーツ交流会 (く)			10	火	始業式 午前授業	始業式 午前授業
	21	水	午前授業 個人面談	保護者会		11	水	給食始	給食始

※12月3日(土)は、学校公開日となっています。児童・生徒一人につき1時間程度、各家庭1名程度までの参観です。ご来校の際は、必ず4月に配布をした入校証(青色)を忘れずにお持ちください。紛失の場合は、担任にお知らせください。

※給食費の引き落としは、12月16日(金)です。入金をよろしくお願いいたします。