

یک تجربه

گیتا کاویانی

دبیر هنرستان منطقه ۱۱ تهران

• در طول یک ماه آموزش درس سیستم عامل به دانش آموزان، فیلم تدریس خود را به کمک نرم افزارهای Camtasia و SnagIt ضبط می کردم در اختیار دانش آموزان منتخب قرار می دادم تا با آموزش مطالب تعیین شده به والدین خود، با استفاده از فیلم، نتیجه بهتری کسب کنند.

• با تکرار درس توسط دانش آموزان در منزل و تشریح آن برای والدین خود، همچنین به کمک فیلم های تدریس کلاسی، یادگیری آن ها در سطح چشمگیری افزایش یافت. البته فیلم های ضبط شده در کلاس در این مورد نقش مهمی داشتند.

• پس از یک ماه از والدین برای شرکت در آزمون دعوت شد و در سایت مدرسه به صورت عملی از آنان آزمون به عمل آمد.

– نتیجه بسیار رضایت بخش بود و اکثر والدین موفق شدند نمره قابل قبولی کسب کنند.

– در ادامه، فرزندان آنان نیز نمرات بهتر و قابل قبول تری دریافت کردند.

– دیگر نتیجه جالب توجه این روش، تمایل دانش آموزان به ضبط فیلم تدریس و استفاده از آن در منزل بود.

– بسیاری از دانش آموزان هم ترغیب شدند تا دو نرم افزار به کار رفته را بیاموزند و از آن در موارد مشابه، برای کارهای کلاسی سایر درس ها و کارهای شخصی خود استفاده کنند.



طی سال های تدریس خود، همواره با این مسئله روبه رو بوده ام که والدین شاگردانم با دروس رشته کامپیوتر آشنایی اندکی داشته اند و یا دانش آن ها در زمینه فناوری های جدید کم و محدود بوده است. این مشکل از یک طرف فاصله پدران و مادران را با فرزندانشان افزایش می دهد و از طرف دیگر، باعث کاهش همراهی آنان با فرزندانشان می شود و در نهایت، کنترل خانواده را بر امر تحصیل آنان کاهش می دهد و در بسیاری موارد به افت تحصیلی شان می انجامد.

بر این اساس، تصمیم گرفتم که در صورت موافقت مدیر و معاون مدرسه یادگیری یکی از دروس را با همراهی خانواده ها انجام دهم تا هم با دانش روز بیشتر آشنا شوند و هم در جریان مطالب درسی فرزندانشان قرار گیرند. ضمن اینکه ممکن بود این کار موجب تشویق و ترغیب والدین به یادگیری علوم جدید نیز بشود.

• درس سیستم عامل را که هدف آن کار با سیستم عامل ویندوز است، انتخاب کردم. در صورت یادگیری این درس، فراگیرنده می تواند در سطح خوبی با کامپیوترهای شخصی و لپ تاپ کار کند. نمره این درس به دو بخش نظری و عملی تقسیم می شود.

• با بررسی میزان سواد والدین دانش آموزانی که نمرات آنان در سطح متوسط و یا ضعیف بود، کسانی را انتخاب کردم که توانایی یادگیری دروس در حد هنرستان را داشته باشند.

• به دانش آموزان اعلام کردم که برای دریافت ۵ نمره از نمره عملی خود، باید مباحثی را که برای آن ها مشخص می کنم در منزل به یکی از اولیای خود آموزش دهند. مباحث را به شیوه ای انتخاب کردم که ضمن کاربردی بودن، هم قسمت مهمی از درس را پوشش دهند و هم برای افرادی در سن والدین دانش آموزان، پذیرفتنی باشند.

• با هماهنگی دفتر مدرسه از اولیای دانش آموزان دعوت شد که در جلسه ای توجیهی در همین زمینه شرکت کنند.

• در جلسه، برای اولیا توضیح دادم که به منظور ارتقای درس فرزندانشان و همراهی با آنان، آشنایی با شیوه آموزش در سطح هنرستان و همکاری بیشتر با مدرسه و همچنین آشنایی با علوم و فناوری جدید به همراهی و همکاری آنان در منزل نیاز دارم. سپس به آن ها درباره شیوه کار و چگونگی کسب نمره برای فرزندانشان توضیحاتی دادم.

• در ابتدا بعضی از والدین با این کار مخالفت کردند ولی پس از توضیحات تکمیلی و آگاهی از سطح درس فرزندان خود و تبادل نظر با سایر پدرمادرها جلسه با توافق اکثریت آنان به اتمام رسید. (البته یکی دیگر از دلایل مخالفت برخی از والدین با این روش، ترس آنان از عدم موفقیتشان در این کار بود.)