

◆ Valrovina Primary School



NovoPRO firmy Vivitek

to zaawansowany system umożliwiający uczenie się poprzez współpracę

Często mówi się, że czas nauki to najlepszy czas w życiu. Stwierdzenie to staje się szczególnie prawdziwe, gdy mamy inspirujących nauczycieli, wspierających przyjaciół i środowisko, które zachęca do pracy na najwyższych obrotach. Dziś dochodzi kolejny element, który przyczynia się do poprawy jakości edukacji uczniów w każdym wieku – technologia. W ciągu ostatnich 15 lat technologia zrewolucjonizowała naukę. Nie jest już ograniczona wyłącznie do „sali komputerowej”; dziś znajduje się w samym sercu procesu nauki uczniów w każdym wieku.

Znaczenie technologii uwidacznia się w szkole podstawowej w mieście Valrovina w regionie Veneto w północnych Włoszech. Szkoła, w której uczy się 71 uczniów w wieku od sześciu do dziesięciu lat, jest doskonałym przykładem tego, jak technologia jest wykorzystywana do pomocy nauczycielom i uczniom w tworzeniu i dzieleniu

się pomysłami, treściami i oczywiście wiedzą. W rzeczywistości, technologia nie tylko stała się źródłem korzyści dla nauczycieli i uczniów, ale zależała od niej przyszłość szkoły. Kilka lat temu niewielka społeczność Valroviny zaczęła stopniowo przenosić się do miasta, co oznaczało mniej uczniów uczęszczających do lokalnej szkoły. Aby zaradzić tej poważnej sytuacji i ryzyku zamknięcia szkoły, kadra nauczycielska zdecydowała się zainwestować w technologię, aby zmaksymalizować jakość nauczania i wzbogacić doświadczenia edukacyjne uczniów. Ta inwestycja w technologię połączoną z uruchomieniem linii autobusów dowożących dzieci z i do odległej szkoły została doskonale przyjęta przez rodziców i odmieniła los szkoły. Obecnie ponad połowa uczniów szkoły dojeżdża z miasta.

Do powstania tego środowiska wymiany informacji przyczynił się system współpracy bezprzewodowej

NovoPRO firmy Vivitek. NovoPRO umożliwia natychmiastową łączność bezprzewodową z projekтором oraz szeroką kompatybilność urządzeń dla maksymalnie sześćdziesięciu czterech uczestników prezentacji. Dzięki swojej elastyczności, NovoPRO może być używany ze standardowym projekтором, tablicą, monitorem oraz interaktywnym projekтором dotykowym dowolnej marki i modelu.

Nauczycielka w szkole podstawowej w Valrovinie, Anna Mancuso, wyjaśnia:

“

— W NovoPRO wspierałam to, że w centrum lekcji stawia ucznia i nauczycielka, a nie system projektor. Oznacza to, że uczniowie i nauczyciele mogą pracować przy swoich biurkach z poziomu własnego urządzenia, łatwo i bez wysiłku dzieląc się swoją pracą. Dodam również:

— Myślę, że takie rozwiązania wyznaczają przyszłość szkoły pod względem sposobów uczenia się i pomocy naukowych dostępnych w klasie. ”

Vivitek European HQ
Zandsteen 15
NL-2132 MZ Hoofddorp
The Netherlands
Tel: +31 20 655 0960
Fax: +31 20 655 0999
info@vivitek.eu



Funkcjonalność i elastyczność NovoPro pomogły szkole skutecznie wprowadzić popularny model BYOD (Bring Your Own Device), dzięki możliwości podłączenia za pomocą WiFi do 64 urządzeń jednocześnie: tabletów, smartfonów lub laptopów działających w systemie iOS, Android, Windows lub Chrome. W ten sposób, niezależnie od tego, czy to nauczyciel wyjaśnia cele na nadchodzący tydzień, czy uczniowie dzielą się wynikami pracy domowej z kolegami z klasy, NovoPRO umożliwia szybkie i proste podłączenie się i dzielenie informacjami na wielu platformach.

Anna dodaje:

“
Mimo że byliśmy chętni do przyjęcia modelu BYOD, wcześniej musieliśmy zainwestować sporo czasu w tworzenie materiałów, które byłyby zgodne ze wszystkimi urządzeniami. Z NovoPRO mamy zagwarantowaną kompatybilność między platformami, korzystną na wielu poziomach”

Uczniowie i nauczyciele w Valrovinie korzystają również z innych możliwości NovoPRO, np. wyświetlania ekranu dowolnego urządzenia w czasie rzeczywistym w celu wyświetlania strumieniowego wideo i udostępniania plików. Jednocześnie dostępne są inne ważne funkcje, takie jak wykonywanie notatek na ekranie czy przeglądanie stron internetowych, które pomagają zwiększyć zaangażowanie w lekcję oraz kreatywność zbiorową. Co ważne, NovoPRO umożliwia nauczycielowi zachowanie kontroli nad prezentacją i pozwala zablokować wszystkie ekrany urządzeń uczniów, aby mogli skupić całą uwagę na przedstawianym temacie.

Anna przyznaje:

“
Naprawdę doceniam fakt, że NovoPRO zapewnia mi kontrolę nad treścią przedstawianą przez uczniów. Wiedza, że są obserwowani oznacza, że pracują rzetelnie i odpowiedzialnie, bez ścisłej kontroli.”

Nie trzeba dodawać, że NovoPRO jest kompatybilny ze wszystkimi projektorami cyfrowymi firmy Vivitek, co zapewnia nauczycielom łatwość obsługi i niezawodność, a także stanowi dla uczniów wielką wizualną pomoc naukową. Wachlarz możliwości interaktywnych wykorzystywanych w edukacji obejmuje również technologię 3D oraz krótkoogniskowe i ultrakrótkoogniskowe soczewki projektorowe, które pozwalają uniknąć powstawania cieni na ekranie, a także zapewniają efektywne wykorzystanie przestrzeni w klasie.

Na podstawie osiągniętych wyników, Anna bez wahania wystawiłaby NovoPRO celującą ocenę końcową i poleciłaby go innym szkołom i instytucjom edukacyjnym, które pragną potwierdzić, że czas nauki to rzeczywiście najlepszy czas w życiu uczniów w każdym wieku.

For further press information
or high-resolution images please contact
jolanda.medendorp@vivitek.eu

