

# Dziennik

**e-Dziennik** to nowoczesny system stworzony dla potrzeb placówek dydaktycznych, podnoszący standard pracy w szkole.

Służy on do rejestracji wszelkich danych dotyczących ucznia (uzyskanych wyników w nauce, ocen ze sprawowania, frekwencji, uwag itp.)

w celu sprawnego pozyskania przez nauczyciela bieżących informacji bądź zestawienia tych danych według potrzeb.

Program ten umożliwia stałą współpracę z rodzicami dzięki dostępowi do bieżących danych przez Internet. Nie eliminuje innych form kontaktu z rodzicami, takich jak tradycyjne zebranie czy indywidualne rozmowy, ale w znacznym stopniu zwiększa możliwość kontrolowania postępów w nauce.

Szczególnie doceniany przez wychowawców, a także przez dyrektorów, którzy na bieżąco mogą obserwować statystyki klas, pracę uczniów zagrożonych itp.

Doświadczenie pokazuje, że **e-Dziennik** jest na tyle łatwy w obsłudze, że nie wymaga specjalnych szkoleń w zakresie jego użytkowania.



**Dziennik internetowy**



**Zastępuje dzienniki papierowe!**

**Dostęp**

System jest dostępny przez Internet przy użyciu dowolnego programu służącego do przeglądania stron www.

**Oceny**

Program umożliwia definiowanie dowolnego zestawu ocen, dowolnych grup ocen oraz dowolnych stylów ich prezentacji.

**Zestawienia**

Istnieje możliwość drukowania wymaganych zestawień (m.in. kartki na zebranie z rodzicami, zestawienia ocen na rady pedagogiczne, zestawienia semestralne i roczne) oraz definiowania własnych zestawień.

**Średnie**

Program wylicza średnie ważone definiowane na trzech poziomach w zależności od potrzeb nauczycieli i wymagań w szkole oraz średnie arytmetyczne.



**Wygląd**

Wygląd **e-Dziennika** można łatwo dostosować do szaty graficznej stron szkolnych dzięki zastosowaniu szablonów i arkuszy stylów. Zastosowany układ graficzny cechuje przejrzysta i estetyczna forma.

**Prezentacja danych**

Program pozwala na dowolne definiowanie sposobu wyświetlania każdej grupy ocen (różnicowanie poprzez kolory, pogrubienie, kursywę, kolor tła, ramkę).  
Przykładowo: dobór koloru zielonego dla ocen za aktywność na lekcji, niebieskiego – za pracę domową.

**Raportowanie**

Program zawiera unikalny system raportowania, który umożliwia szkole modyfikowanie istniejących i tworzenie nowych wydruków. Wszystkie wydruki generowane są w postaci arkuszy kalkulacyjnych lub dokumentów tekstowych, dzięki czemu można je łatwo zmodyfikować i zapisać w zależności od potrzeb. Nie trzeba dokonywać żadnych konwersji do arkusza kalkulacyjnego czy kopiować danych ze strony internetowej.

**Wymagania**

**e-Dziennik** wymaga serwera z systemem operacyjnym Linux, serwerem stron www Apache, językiem skryptowym PHP oraz z bazą danych Postgresql.

**e-Sekretariat**

Z **e-Dziennikiem** zintegrowany jest moduł **e-Sekretariat**, który zawiera pełną informację o uczniach, opiekunach oraz nauczycielach. Umożliwia on prowadzenie pełnej dokumentacji dotyczącej ucznia oraz szybkie i sprawne korzystanie z wprowadzonych danych, tworzenie wydruków i zestawień (np. potrzebnej podczas wyjazdów listy uczniów z datami urodzenia i numerami PESEL, czy listy uczniów z adresami i kontaktowymi numerami telefonów do rodziców). Zastosowanie modułu **e-Sekretariat** może w znacznym stopniu usprawnić funkcjonowanie sekretariatu szkoły, co pozwoliłoby uniknąć niepotrzebnej pracy.



**Pomoc**

**e-Dziennik** został wyposażony w system pomocy, który ułatwia pracę nauczycielom, wyjaśniając zasady obsługi programu.

**Dodatki**

Pomagamy również w stworzeniu atrakcyjnej strony www szkoły. Udostępniamy serwer, jeżeli szkoła nie posiada własnego. Dostępny jest również moduł **e-Rekrutacja**, który umożliwia rejestrację wniosków przez Internet, kontrolowanie przez rodziców stanu wniosku (np. sprawdzenie, czy doszły wszystkie dokumenty). Można po okresie rekrutacji wydrukować zawiadomienia. Ponadto jest stworzona baza danych do **e-Dziennika** (czyli dane z modułu **e-Rekrutacja** są automatycznie przenoszone do modułu **e-Dziennik**).

**Koszty**

Proponujemy jednorazowy zakup oprogramowania. Jest to opcja znacznie korzystniejsza, gdyż koszt programu zwraca się już po roku, podczas gdy systemy abonamentowe wymagają wnoszenia comiesięcznych opłat. Wiele szkół, które skorzystały z pozornie niedrogich ofert abonamentowych, z czasem z nich rezygnuje z powodu niedużych, ale stałych kosztów.



**Bezpieczeństwo**

Ze względu na to, że dziennik internetowy zawiera poufne informacje, zostały podjęte wszelkie środki, aby zapewnić ich ochronę.

**Połączenie**

Główną linię oporu stanowią zabezpieczenia identyczne z tymi, które są stosowane w bankach czy sklepach internetowych. Całe połączenie z **e-Dziennikiem** jest szyfrowane protokołem SSL z kluczem 128-bitowym. Dane są przekazywane w postaci zakodowanej bezpośrednio do przeglądarki użytkownika i nie ma możliwości ich „podsluchania”.

**Hasła**

Logowanie i polityka przechowywania haseł wyklucza możliwość zdobycia hasła z serwera. Wszystkie wejścia udane i nieudane są rejestrowane. Poziom bezpieczeństwa nie zależy od tego, kto się loguje, a każdy użytkownik ma jednoznaczny identyfikator, co wyklucza możliwość samodzielnego wstawienia ocen przez uczniów.

**Archiwa**

Nie można zakładać bezawaryjności sprzętu, bazy danych lub innych czynników, na które nie mamy wpływu. Dlatego wszystkie dane **e-Dziennika** są codziennie archiwizowane.