**ZASADY FUNKCJONOWANIA DZIENNIKA ELEKTRONICZNEGO W ZESPOLE**

**PLACÓWEK OŚWIATOWYCH IM. MARII SKŁODOWSKIEJ – CURIE**

**W TRAWNIKACH**

**ROZDZIAŁ I**

**Postanowienia ogólne**

1. W szkole, za pośrednictwem strony [www.synergia](http://www.synergia).librus.pl , funkcjonuje elektroniczny dziennik lekcyjny. Oprogramowanie oraz usługi z nim związane dostarczane są przez firmę zewnętrzną współpracującą ze szkołą. Podstawą działania dziennika elektronicznego jest umowa podpisana przez Dyrektora Szkoły i uprawnionego przedstawiciela firmy dostarczającej i obsługującej system dziennika elektronicznego.
2. Za niezawodność działania systemu, ochronę danych osobowych umieszczonych na serwerach oraz tworzenie kopii bezpieczeństwa odpowiada firma nadzorująca pracę dziennika internetowego, pracownicy szkoły, którzy mają bezpośredni dostęp do edycji i przeglądania danych oraz rodzice w zakresie udostępnionych im danych. Szczegółową odpowiedzialność reguluje zawarta pomiędzy stronami umowa oraz przepisy obowiązującego w Polsce prawa.
3. Podstawą prawną funkcjonowania dziennika elektronicznego, przechowywania i przetwarzania w nim danych uczniów, rodziców oraz dokumentowania przebiegu nauczania są: Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 29 sierpnia 2014r. w sprawie sposobu prowadzenia przez publiczne przedszkola, szkoły i placówki dokumentacji przebiegu nauczania, działalności wychowawczej i opiekuńczej oraz rodzajów tej dokumentacji (Dz. U. 2014 poz. 1170 ze zmianami) oraz Ustawa z dnia 18 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dz. U. 2018 r. poz.1000.);
4. Administratorem danych osobowych jest Zespół Placówek Oświatowych im. Marii Skłodowskiej – Curie w Trawnikach. Celem przetwarzania danych osobowych jest realizacja obowiązków wynikających z Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 29 sierpnia 2014 r. w sprawie sposobu prowadzenia przez publiczne przedszkola, szkoły i placówki dokumentacji przebiegu nauczania, działalności wychowawczej i opiekuńczej oraz rodzajów tej dokumentacji.
5. Pracownicy szkoły zobowiązani są do stosowania niniejszych zasad (załącznik nr 4).
6. Obowiązkiem rodzica jest zapoznanie się ze sposobem działania i funkcjonowania dziennika elektronicznego. Na prośbę rodzica wychowawca zapewnia taką możliwość.
7. Indywidualne loginy i hasła pierwszego logowania rodzice i uczniowie otrzymują od wychowawcy klasy lub w sekretariacie szkoły bezpłatnie za pisemnym potwierdzeniem odbioru.
8. Zapisy w dzienniku elektronicznym zapewniają realizację postanowień Wewnątrzszkolnego Systemu Oceniania i Przedmiotowych Systemów Oceniania.
9. Dla sprawnego prowadzenia ewidencji elektronicznej szczególnie w sytuacji awarii Dyrektor Szkoły zapewnia każdemu nauczycielowi „karty zastępcze” do wystawiania ocen i zaznaczania frekwencji celem ewidencjonowania realizacji procesu nauczania.
10. Zasady korzystania z dziennika elektronicznego przez rodziców (prawnych opiekunów), uczniów oraz pracowników szkoły określone są w umowie zawartej pomiędzy firmą zewnętrzną obsługującą system dziennika elektronicznego a placówką szkolną, Zasady te także są opisane w zakładce POMOC w dzienniku elektronicznym po zalogowaniu się na stronie [www.synergia.librus.pl](http://www.synergia.librus.pl/)
11. Każdy rodzic (prawny opiekun) po zalogowaniu się na swoim koncie z zakładce

INFORMACJE ma, zgodnie z Ustawą o Ochronie Danych Osobowych, dostęp do raportów zawartych w systemie danych.

1. W przypadku opisanym w Rozdziale 1 pkt. 10 zaleca się prezentować rodzicom dane ucznia poprzez wykorzystanie modułu Kartoteki Uczniowskiej, dostępnego w dzienniku elektronicznym.
2. Zasady prowadzenia dziennika elektronicznego znajdują się na stronie internetowej szkoły.

5

**ROZDZIAŁ II**

**Polityka bezpieczeństwa i stosowane konta**

1. Polityka bezpieczeństwa w zakresie ochrony danych osobowych w Zespole Placówek Oświatowych im. Marii Skłodowskiej – Curie w Trawnikach odnosi się do danych osobowych przetwarzanych w zbiorach danych tradycyjnych, w szczególności w kartotekach, skorowidzach, księgach, wykazach i w innych zbiorach ewidencyjnych oraz w systemach informatycznych, także w przypadku przetwarzania danych poza zbiorem danych osobowych.
2. Naruszanie procedur w zakresie ochrony danych osobowych i ich zbiorów przez zatrudnione w ramach stosunku pracy osoby upoważnione do dostępu i przetwarzania danych osobowych stosowanych w szkole, traktowane będzie, jako ciężkie naruszenie podstawowych obowiązków pracowniczych ze wszystkimi wynikającymi stąd konsekwencjami z rozwiązaniem stosunku pracy włącznie.
3. Na żądanie osoby, której dane są przetwarzane – udziela się informacji o dacie, od kiedy przetwarza się w zbiorze jej dane osobowe, oraz treści tych danych, źródle, z którego pochodzą dane jej dotyczące, chyba, że Administrator jest obowiązany do zachowania w tym zakresie tajemnicy państwowej, służbowej lub zawodowej, sposobie i zakresie udostępniania jej danych, a w szczególności informacji o odbiorcach lub kategoriach odbiorców, którym dane te są udostępniane, sposobie, w jaki zebrano dane.
4. W systemie dziennika elektronicznego każdy użytkownik posiada własne unikalne konto, za które osobiście odpowiada.
5. System dziennika elektronicznego wymusza okresową zmianę hasła na koncie nauczyciela, co 30 dni.
6. Dla zapewnienia bezpieczeństwa hasło musi się składać co najmniej z 8 znaków i być kombinacją liter i cyfr, oraz dużych i małych znaków.
7. Hasło automatycznie generowane dla nowego konta jest jednorazowe, a przy pierwszym logowaniu użytkownik zostanie poproszony o jego zmianę.
8. Każdy użytkownik jest zobowiązany stosować się do opisanych zasad bezpieczeństwa w szczególności do zachowania w tajemnicy i nieudostępniania swojego loginu i hasła do systemu innym osobom, także po czasie upływu ważności hasła.
9. Poprzez login i hasło użytkownik jest identyfikowany w systemie dziennika elektronicznego.
10. Po zalogowaniu użytkownik zobowiązany jest do sprawdzenia wiarygodności informacji odnośnie ostatniego udanego i nieudanego logowania. Stwierdzenie nieścisłości powinien niezwłocznie osobiście zgłosić administratorowi e-dziennika.
11. W razie utraty hasła lub podejrzenia, że zostało odczytane/wykradzione przez osobę nieuprawnioną, użytkownik zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania o tym fakcie administratora e-dziennika oraz w uzasadnionych sytuacjach, do natychmiastowej zmiany hasła.
12. W przypadku korzystania z prywatnego komputera lub laptopa w dostępie do dziennika elektronicznego należy zachować wszystkie zasady ochrony danych osobowych stosowane w szkole. W szczególności nie logować się do nieznanych sieci oraz zadbać o należyte zabezpieczenie programowe prywatnego sprzętu.
13. Brak aktywności w serwisie internetowym przez 15 minut skutkuje automatycznym wylogowaniem.
14. Wpisanie 3-krotne błędnego hasła powoduje zablokowanie konta na czas nie dłuższy niż 24 godziny. Konto zostaje odblokowane automatycznie. Możliwe jest również ręczne odblokowanie konta przez administratora e-dziennika lub Superadministratora.
15. Cała komunikacja realizowana jest za pomocą kanału szyfrowanego.
16. W dzienniku elektronicznym funkcjonują następujące rodzaje kont posiadające odpowiadające im uprawnienia:

1. **Superadministrator**: uprawnienia wynikają z umowy i są nadzorowane przez firmę zewnętrzną jest odpowiedzialny za kontakt ze szkołą.

1. **Administrator** **e-dziennika**: administruje system dziennika elektronicznego w sposób zapewniający jego sprawne działanie poprzez następujące uprawnienia:

- zarządzanie wszystkimi danymi szkoły, w tym planem lekcji szkoły, klasami oraz zablokowanymi kontami;

- zarządzanie kategoriami ocen funkcjonujących w całej szkole oraz systemem kontroli frekwencji;

- wgląd w listę kont użytkowników oraz nadawanie uprawnień;

- wgląd w statystyki wszystkich użytkowników, w tym w statystyki logowań;

- przeglądanie wszystkich wprowadzonych ocen i frekwencji uczniów;

- dostęp do wiadomości systemowych, umieszczanych ogłoszeń oraz wiadomości wysyłanych do użytkownika Administrator przez innych;

- dostęp do konfiguracji konta oraz głównych ustawień całego systemu na poziomie szkoły;

- dostęp do wydruków i eksportów oraz wybranych opcji panelu dyrektorskiego.

1. **Dyrektor szkoły i Wicedyrektor**:

- ma wgląd do ocen i frekwencji oraz może edytować dane wszystkich uczniów;

- ma wgląd w statystyki wszystkich uczniów oraz statystyki logowań, oceny frekwencję wszystkich uczniów;

- ma dostęp do wiadomości systemowych, umieszczanych ogłoszeń;

- ma dostęp do konfiguracji konta;

- ma dostęp do wydruków i eksportów oraz danych dostępnych z panelu dyrektorskiego;

- zarządza planem lekcji.

1. **Wychowawca klasy**:

- zarządza ocenami uczniów w klasie, w której jest wychowawcą oraz frekwencją uczniów;

- może edytować dane uczniów w klasie, w której jest wychowawcą;

- ma wgląd w statystyki wszystkich uczniów i w statystyki logowań;

- może przeglądać oceny wszystkich uczniów klasy i ich frekwencję;

- ma dostęp do wiadomości systemowych, umieszczanych ogłoszeń;

- ma dostęp do konfiguracji własnego konta;

- ma dostęp do wydruków i eksportów.

1. **Nauczyciel**, w klasach, w których uczy:

 - zarządza ocenami i frekwencją uczniów,

- ma wgląd w statystyki uczniów i w statystyki logowań,

- może przeglądać oceny uczniów i ich frekwencję;

- ma dostęp do wiadomości systemowych, umieszczanych ogłoszeń;

- ma dostęp do konfiguracji własnego konta;

- ma dostęp do wydruków i eksportów.

1. **Pedagog / Psycholog:**

- może przeglądać oceny wszystkich uczniów i ich frekwencję;

- ma dostęp do wiadomości i ogłoszeń – pedagog/psycholog może prowadzić korespondencję ze wszystkimi rodzicami, uczniami oraz pracownikami;

- ma dostęp do planu lekcji wszystkich klas w szkole;

- ma dostęp do terminarza wszystkich klas w szkole;

- ma dostęp do menu Uczniowie, gdzie może przeglądać m.in. dane konkretnego ucznia (kartoteka ucznia), uwagi (dodane w bieżącym dniu, bądź dla konkretnej klasy), dane uczniów, kontakty z rodzicami oraz wydarzenia z życia klasy (może umieszczać nowe informacje w tym widoku);

- ma dostęp do konfiguracji własnego konta.

1. **Rodzic/ Opiekun prawny**:

- może przeglądać oceny i frekwencję tylko swojego dziecka;

- ma dostęp do wiadomości systemowych i umieszczanych ogłoszeń;

- ma dostęp do konfiguracji własnego konta.

h) **Uczeń**:

- może przeglądać własne oceny i frekwencję;

- ma dostęp do wiadomości systemowych i umieszczanych ogłoszeń;

- ma dostęp do konfiguracji własnego konta.

1. Każdy użytkownik ma obowiązek dokładnego zapoznania się z POMOCĄ i REGULAMINAMI dostępnymi po zalogowaniu się na swoje konto na stronie [www.synergia.librus.pl](https://synergia.librus.pl/) w szczególności z regulaminem korzystania z Systemu;
2. Uprawnienia przypisane do poszczególnych kont mogą zostać zmienione odpowiednio przez administratora e- dziennika oraz Superadministratora.
3. Aktualna lista uprawnień publikowana jest w dokumentacji technicznej Systemu dostępnej po zalogowaniu na kontach Dyrektora Szkoły oraz administratora e-dziennika.

**ROZDZIAŁ III**

**Przekazywanie informacji w dzienniku elektronicznym**

1. Do przekazywania i wymiany informacji pomiędzy wszystkimi użytkownikami dziennika elektronicznego służą moduły WIADOMOŚCI, OGŁOSZENIA, TERMINARZ. Każdy nauczyciel ma obowiązek w dniu pracy co najmniej raz sprawdzić na swoim koncie WIADOMOŚCI oraz systematycznie udzielać na nie odpowiedzi.
2. W szkole w dalszym ciągu funkcjonują dotychczasowe formy komunikacji z rodzicami (wywiadówki, dni otwarte, indywidualne spotkania z nauczycielami). Szkoła może, na życzenie rodzica (prawnego opiekuna) udostępnić papierowe wydruki, które są przewidziane dla konta Rodzica w systemie dziennika elektronicznego.
3. Przekazywanie informacji rodzicom i uczniom w dzienniku elektronicznym ma na celu usprawnienie komunikacji oraz łatwy podgląd postępów w nauce swojego dziecka jak również kontrolę realizacji obowiązku szkolnego.
4. Wychowawca klasy na życzenie każdego rodzica/prawnego opiekuna udostępnia papierowe wydruki, które są przewidziane dla konta zainteresowanego taką formą informacji rodzica w sposób uniemożliwiający wgląd w dane innych uczniów.
5. W razie nieobecności wychowawcy informację udostępnić może nauczyciel uczący danego ucznia, pedagog, wicedyrektor lub dyrektor po zweryfikowaniu, czy osoba jest uprawniona.
6. Wszystkie dane osobowe uczniów i ich rodzin są poufne.
7. Użytkownicy dziennika elektronicznego w szkole nie mogą udzielać żadnych informacji zawartych w systemie elektronicznym osobom nieuprawnionym lub postronnym, w szczególności:

**- nie wolno przekazywa**ć **drog**ą **telefoniczn**ą **haseł, ocen, frekwencji itp.** **osobie, której nie można jednoznacznie zidentyfikowa**ć **jako uprawnionej.**

1. Wiadomości przesyłane elektronicznie nie zastępują oficjalnych podań papierowych, które regulują przepisy w odniesieniu do szkolnej dokumentacji.
2. Wychowawca może usprawiedliwiać nieobecności dziecka w szkole po otrzymaniu wiadomości elektronicznej od rodzica/opiekuna prawnego (załącznik nr 3**).**
3. **Odczytanie przez rodzica informacji zawartej w module WIADOMOŚCI, jest równoznaczne z przyjęciem do wiadomości treści komunikatu, co potwierdzone zostaje automatycznie odpowiednią adnotacją systemu przy wiadomości. Adnotację potwierdzającą odczytanie wiadomości w systemie uważa się za równoważną skutecznemu dostarczeniu jej do rodzica/ prawnego opiekuna ucznia**.
4. Nauczyciel uznający, że zachowanie ucznia, np. ucieczka z lekcji, niestosowne zachowanie itp. wymaga szczególnego odnotowania, wysyła odpowiednią treść do rodzica/prawnego opiekuna, ucznia za pomocą WIADOMOŚCI, wybierając RODZAJ informacji jako UWAGA.
5. Wiadomości odznaczone jako UWAGI są automatycznie dodawane do kartoteki danego ucznia z określeniem daty wysłania, imienia i nazwiska nauczyciela wpisującego uwagę, adresata, tematu i treści uwagi oraz daty odczytania przez rodzica (prawnego opiekuna) lub ucznia.
6. Usunięcie przez rodzica lub ucznia przeczytanej UWAGI ze swojej zakładki WIADOMOŚCI w dzienniku elektronicznym nie powoduje jej usunięcia z systemu.

1. Usunięcie przez nauczyciela wpisanej UWAGI dla ucznia ze swojego konta w zakładce WIADOMOŚCI w dzienniku elektronicznym powoduje usunięcie jej z systemu, przez co jest niewidoczna w KARTOTECE UCZNIA.
2. Po odczytaniu i odpowiedzi na daną wiadomość powinno się ją przechowywać, aż do zrobienia pełnego całorocznego archiwum. Informacje o przeniesieniu danych do archiwum przekaże administrator e- dziennika na koniec roku szkolnego.
3. Za pomocą OGŁOSZEŃ i TERMINARZA nauczyciele mogą powiadamiać uczniów i rodziców o zebraniach z rodzicami, liście obowiązujących lektur itp. lub nauczycieli o wydarzeniach w szkole. Moduł ten należy wykorzystywać, gdy nie jest potrzebna informacja zwrotna o przeczytaniu wiadomości lub odpowiedź.
4. Moduł OGŁOSZENIA umożliwia wyświetlanie informacji razem lub osobno wszystkim uczniom w szkole, wszystkim rodzicom/prawnym opiekunom dzieci uczęszczających do szkoły wszystkim nauczycielom w szkole.
5. Moduł TERMINARZ służy do wyświetlania informacji o sprawdzianach, pracach klasowych itp. zaliczeniach, dniach wolnych od zajęć lub innych zaplanowanych wydarzeniach z życia szkoły.
6. Nie należy usuwać nieaktywnych OGŁOSZEŃ oraz kasować przeczytanych WIADOMOŚCI znajdujących się w koszu, jak również terminów wydarzeń z TERMINARZA aż do rozpoczęcia nowego roku szkolnego.
7. Całkowitą archiwizację danych oraz możliwość poprawnego ich odczytania w przyszłości zapewnia firma nadzorująca działanie dziennika elektronicznego, która przygotowuje system od nowego roku szkolnego w okresie wakacji.

11

**ROZDZIAŁ IV**

**Zadania i obowi**ą**zki użytkowników dziennika elektronicznego**

**Administrator e-dziennika**

1. Administratorem e -dziennika jest wyznaczona przez dyrektora szkoły osoba zatrudniona w szkole.
2. Dyrektor Szkoły ma obowiązek wyznaczyć druga osobę, która może pełnić rolę administratora e – dziennika w przypadku niemożności pełnienia tej funkcji przez pierwszą. Login i hasło dla drugiego administratora e – dziennika mają być przechowywane w szkolnym sejfie.
3. Do obowiązków administratora e - dziennika należy:
4. wprowadzanie nowych użytkowników systemu oraz przeszkolenie w tym celu wychowawców klas;
5. komunikowanie się z wychowawcami klas, nauczycielami lub z przedstawicielem firmy zarządzającej dziennikiem elektronicznym w sprawach związanych z aktywowaniem kont oraz wszelkich uwag zgłaszanych przez użytkowników dla poprawy funkcjonowania dziennika;
6. tworzenie jednostek i klas, list nauczycieli, przydziałów zajęć, przedmiotów itp., których edycja możliwa jest tylko z konta administratora;
7. do 1 września uzupełnienie planu lekcji wszystkich klas (wraz z klasami wirtualnymi), a następnie opublikowanie go na kontach uczniów oraz rodziców. W przypadku zmian w planie lekcji niezwłoczne jego aktualizowanie;
8. całkowite usunięcie ucznia lub nauczyciela z systemu;
9. dodanie nowego ucznia lub przeniesienie ucznia z jednej klasy do drugiej klasy, po uzgodnieniu z dyrektorem szkoły;
10. w szczególnych przypadkach dokonywanie seryjnych zmian we frekwencji lub innych wpisach, po uzgodnieniu z użytkownikiem, który dokonał błędnego wpisu;
11. powiadomienie wszystkich użytkowników sytemu, że ich działania będą monitorowane, a wyniki ich pracy będą zabezpieczane i archiwizowane;
12. zapoznanie użytkowników z przepisami i zasadami użytkowania sytemu;
13. wykonywanie archiwizacji danych z dziennika elektronicznego w formacie xml raz w miesiącu. W terminie do 31 sierpnia danego roku solnego, dane stanowiące dziennik elektroniczny administrator e - dziennika zapisuje na informatycznym nośniku danych (CD, DVD lub innym zewnętrznym nośniku danych przekazuje do sekretariatu) według stanu na dzień zakończenia roku szkolnego w sposób zapewniający możliwość sprawdzenia integralności danych stanowiących dziennik elektroniczny przez zastosowanie podpisu elektronicznego, o którym mowa w art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. z 2001 r. Nr 130, poz. 1450, z późn. zm.);
14. dbanie o systematyczne aktualizowanie programów zabezpieczających komputer;
15. pomoc innym użytkownikom systemu we właściwym korzystaniu z dziennika elektronicznego;
16. powiadamianie za pomocą WIADOMOŚCI odpowiednich użytkowników dziennika elektronicznego w sprawach mających kluczowe znaczenie dla działania systemu;
17. ustawianie i konfiguracja na poziomie szkoły zmian, mających wpływ na bezpośrednie funkcjonowanie zajęć i szkoły, wyłącznie po omówieniu zmian kluczowych na radzie pedagogicznej i odnotowaniu tego faktu w protokole Rady Pedagogicznej, jeżeli nie uwzględniają tego WSO lub PSO;
18. zgłaszanie firmie zarządzającej każdego przypadku naruszenia bezpieczeństwa, w celu podjęcia dalszych działań (zablokowanie dostępu lub pozostawienie w celu zbierania dalszych dowodów);
19. odblokowanie zablokowanych kont użytkowników po wyjaśnieniu powodów takiej sytuacji.

**Dyrektor Szkoły/Wicedyrektor**

1. Dyrektor Szkoły lub Wicedyrektor odpowiada za kontrolowanie poprawności uzupełniania dziennika elektronicznego.
2. Do końca września Dyrektor Szkoły lub wyznaczony Wicedyrektor sprawdza wypełnienie przez wychowawców klas wszystkich danych uczniów potrzebnych do prawidłowego działania dziennika elektronicznego.
3. W zakresie dziennika elektronicznego Dyrektor Szkoły lub Wicedyrektor jest zobowiązany:
4. systematycznie sprawdzać statystyki logowania,
5. kontrolować systematyczność wpisywania ocen i frekwencji przez nauczycieli,
6. systematycznie odpowiadać na wiadomości nauczycieli,
7. wpisywać informacje z przeprowadzonych obserwacji w WIDOKU DZIENNIKA,
8. wpisywać swoje zalecenia i uwagi dla poszczególnych klas i nauczycieli w Uwagach i Zaleceniach Dyrektora Szkoły w WIDOKU DZIENNIKA lub w WIADOMOŚCIACH,
9. kontrolować poprzez odpowiedni panel dostępny na koncie dyrektora szkoły, poprawność, systematyczność, rzetelność itp. dokonywanych wpisów przez nauczycieli,
10. generować odpowiednie statystyki, a wyniki z analizy przedstawiać na radach pedagogicznych,
11. dbać o finansowe zapewnienie poprawności działania systemu, poprzez zakup sprzętu, materiałów, serwisowanie sprzętu itp.
12. dochowywać tajemnicy odnośnie do postanowień zawartych w umowie, mogących narazić działanie systemu informatycznego na utratę bezpieczeństwa,
13. zapewnić szkolenia dla nowych użytkowników systemu,
14. powiadamiać nauczycieli za pomocą WIADOMOŚCI o wszystkich ważnych elementach, mających wpływ na prawidłowe funkcjonowanie szkoły, np.: przydziałach do klas, zmianie planu zajęć, planowanych ogólnoszkolnych imprezach, ważnych wydarzeniach z życia szkoły i lokalnego środowiska itp.
15. organizować zastępstwa za nieobecnego nauczyciela, wpisać informacje o odwołaniu zajęć lub zwolnieniu klasy do domu z powodu nieobecności nauczyciela i w sytuacji braku organizacji zastępstwa,

**Wychowawca klasy**

1. Wychowawca klasy jest odpowiedzialny za prowadzenie dziennika elektronicznego swojej klasy, a w wypadku jego nieobecności zastępujący go nauczyciel.
2. W celu sprawnego ewidencjonowania przebiegu nauczania w dzienniku elektronicznym Wychowawca klasy jest zobowiązany:
3. prowadzić „karty zastępcze” (załącznik nr 6) do wystawiania ocen i zaznaczania frekwencji na wypadek sytuacji awaryjnych opisanych w dalszej części procedur;
4. zwrócić szczególną uwagę na moduł EDYCJA DANYCH UCZNIÓW. Poza wszystkimi elementami potrzebnymi do późniejszego wydruku świadectw, powinien również wypełnić pola odnośnie telefonów rodziców, po wcześniejszym wyrażeniu przez nich na piśmie zgody na przetwarzanie danych osobowych.
5. jeśli w danych osobowych ucznia nastąpią zmiany, np. zmiana nazwiska, wychowawca klasy ma obowiązek dokonać odpowiednich zmian w zapisie dziennika elektronicznego;
6. ma obowiązek na bieżąco uzupełnić wszystkie dane odnośnie klasy i uczniów zamieszczone w WIDOKU DZIENNIKA jak: dane osobowe, samorząd klasowy, inne informacje o uczniu itp. a następnie systematycznie uzupełniać i aktualizować wpisy np.: o wycieczkach klasowych, ważnych wydarzeniach z życia klasy, kontaktach wychowawczych z rodzicami, zebraniach, składzie Rady Oddziałowej;
7. jeśli uczeń posiada opinię lub orzeczenie z Poradni, wpisać właściwą informację o zaleceniach;
8. wpisać informacje o składzie Rady Oddziałowej Rodziców, w przypadku zmian w ciągu roku szkolnego dokonać odpowiednich korekt;
9. na pierwszym zebraniu z rodzicami rozdać rodzicom loginy i hasła do ich kont oraz kont ich dzieci oraz przekazać podstawowe informacje o tym, jak korzystać z dziennika elektronicznego, wskazać, gdzie i jak można uzyskać pomoc w jego obsłudze na stronie http://www.dziennik.librus.pl - po zalogowaniu się na swoje konto. Fakt otrzymania loginów, haseł (załącznik nr 2) oraz zapoznanie się z zasadami funkcjonowania dziennika elektronicznego w szkole, rodzic potwierdza podpisując się osobiście na specjalnej liście (załącznik nr 1);
10. wpisywać oceny z zachowania oraz dokonywać usprawiedliwienia nieobecności uczniów,
11. uzupełniać frekwencję na podstawie informacji od nauczycieli opiekujących się częścią uczniów z klasy w czasie np. zawodów sportowych, konkursów itp.;
12. na bieżąco ewidencjonować frekwencję uczniów, informacje o wycieczkach, ważnych wydarzeniach w życiu klasy, kontaktach z rodzicami, utrudnieniach w kontakcie z rodzicami itp.;
13. z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem odnotowywać w module WYCIECZKI wyjazdy lub inne wyjścia pod opieką wychowawcy, odwoływać odpowiednie zajęcia, dokonywać wpisu tematów realizowanych podczas wyjazdów/wyjść oraz uzupełniać frekwencję uczniów (zarówno uczestniczących w wycieczkach jak i pozostałych w szkole);
14. zgłaszać Administratorowi E-Dziennika wszelkie nieścisłości dotyczące swojej klasy zauważone w trakcie użytkowania dziennika;
15. na uzasadnioną prośbę każdego rodzica wydrukować z systemu KARTOTEKĘ

UCZNIA zawierającą całościową informację o przebiegu edukacji danego ucznia;

1. na życzenie rodziców/prawnych opiekunów w dniu zebrania z rodzicami wydrukować z systemu dziennika elektronicznego zestawienia ocen, frekwencji i potrzebnych statystyk do wykorzystania w czasie spotkania z rodzicami;
2. uzupełniać moduł WYWIADÓWKI i systematycznie odnotowywać obecność rodzica lub opiekuna na zebraniu;
3. wpisać uczniom swojej klasy śródroczną i roczną ocenę z zachowania zgodnie z kryteriami określonymi w WSO i Statucie;
4. na posiedzenie śródrocznej lub rocznej klasyfikacyjnej Rady Pedagogicznej dokładnie sprawdzić prawidłowość wpisów w dzienniku elektronicznym oraz dokonać wydruków odpowiednich statystyk wskazanych przez Dyrektora, podpisać je i przekazać Dyrektorowi;
5. dokonać eksportu danych do świadectw z systemu informatycznego, wychowawca klasy ma obowiązek sprawdzenia świadectw z innym nauczycielem;
6. w przypadku przejścia ucznia do innej szkoły lub klasy, wychowawca klasy zgłasza ten fakt administratorowi e- dziennika. Na podstawie takiej informacji administrator e – dziennika może przenieść ucznia do innej klasy lub wykreślić z listy uczniów.
7. skorygować błędne zapisy wskazane przez Dyrektora, Wicedyrektora lub Administratora;
8. Przekazywać poprzez moduł WIADOMOŚCI wszelkie istotne informacje dotyczące organizacji pracy w klasie; podjętych inicjatyw itp.

**Nauczyciel**

* 1. W celu sprawnego ewidencjonowania przebiegu nauczania w dzienniku elektronicznym każdy nauczyciel jest zobowiązany:

a) prowadzić „karty zastępcze” do wystawiania ocen i zaznaczania; frekwencji na wypadek sytuacji awaryjnych opisanych w dalszej części procedur;

1. wprowadzić do systemu dane z „kart zastępczych” do wystawiania ocen i zaznaczania frekwencji, stosowanych w sytuacjach awaryjnych opisanych w dalszej części procedur;
2. wprowadzić do systemu rozkłady materiału z nauczanych przedmiotów (edukacji);
3. poinformować uczniów na pierwszych zajęciach o przyjętych w PSO kryteriach ocen i wymaganiach oraz odnotować ten fakt w dzienniku elektronicznym;
4. na bieżąco prawidłowo wpisywać tematy, frekwencję oraz oceny cząstkowe, zgodnie z zasadami określonymi w WSO;
5. najpóźniej na tydzień przed posiedzeniem śródrocznej lub rocznej klasyfikacyjnej rady pedagogicznej wpisać ostateczne oceny śródroczne lub roczne. Niedopuszczalna jest zmiana ocen śródrocznych lub rocznych po dniu klasyfikacyjnej rady pedagogicznej;
6. dokonać wpisu tematu i frekwencji w przypadku prowadzenia zajęć za nieobecnego nauczyciela lub w sytuacji opieki nad uczniami całej klasy w czasie wyjść do kina, uroczystości szkolnych itp.;
7. poinformować wychowawcę klasy o frekwencji części uczniów z danej klasy, nad którymi sprawuje opiekę w czasie np. zawodów sportowych, konkursów itp.;
8. wpisać odpowiednią informację o tym, że lekcja odbyła się w innym terminie, podając datę;
9. przestrzegać zasad zapewniających ochronę danych osobowych według obowiązujących przepisów, a w szczególności;
10. logowanie do systemu oraz ewidencjonowanie należy prowadzić tak, aby osoby postronne nie mogły mieć wglądu do danych;
11. każdorazowo należy się wylogować, jeżeli nauczyciel odchodzi od komputera;
12. nie zapisywać loginów i haseł w pamięci przeglądarki;
13. dokonywać na bieżąco korekty błędnego wpisu oceny lub nieobecności ucznia;
14. poinformować osobiście dzień wcześniej wychowawcę klasy o potrzebie zwolnienia ucznia z zajęć, np. celem udziału w zawodach sportowych, po wcześniejszym uzyskaniu zgody dyrektora lub wicedyrektora;
15. wpisać na początku roku konto e-mail w swojej konfiguracji w dzienniku elektronicznym. Zaleca się, aby opcja informująca o nadejściu nowej wiadomości systemowej była załączona;
16. umieszczać informacje w TERMINARZU o pracy klasowej i sprawdzianie, zgodnie z zasadami przyjętymi w WSO.W informacji dla całej klasy można podać w szczególności: zakres materiału oraz z jakiego przedmiotu i w której grupie jest sprawdzian;
17. systematycznie uzupełniać wszelkie informacje znajdujące się w WIDOKU DZIENNIKA, np. wpisywać informacje o wycieczkach, indywidualnych rozmowach z rodzicami i innych;
18. utrzymywać powierzony mu sprzęt komputerowy w należytym stanie, a w razie awarii zgłosić do sekretariatu szkoły
19. dbać by poufne dane prezentowane na monitorze komputera nie były widoczne dla osób trzecich.

**Pedagog/Psycholog**

* 1. Pedagog/Psycholog jest odpowiedzialny za:
	2. analizę zapisów frekwencji i postępów w nauce uczniów, współpracując w tym zakresie z wychowawcą klasy, nauczycielami, dyrektorem i wicedyrektorem;
	3. umieszczanie ważnych informacji dotyczących realizacji pomocy pedagogicznej i socjalnej w OGŁOSZENIACH lub WIADOMOŚCIACH;

**Rodzice/ Opiekunowie prawni**

1. Rodzice/Opiekunowie prawni uczniów, wprowadzeni do systemu dziennika elektronicznego, otrzymują dostęp do konta, który zapewnia wgląd do postępów edukacyjnych tylko swojego dziecka oraz możliwość komunikowania się z nauczycielami.

* 1. Rodzic/ Opiekun prawny po zalogowaniu do systemu ma możliwość zmiany swojego hasła oraz hasła konta swojego dziecka.
	2. Przed korzystaniem z systemu po zalogowaniu się na swoje konto należy zapoznać się z zasadami funkcjonowania dziennika elektronicznego w szkole, które dostępne są w POMOCY i odpowiednich REGULAMINACH
	3. Standardowo wydaje się dla Rodzica/ Opiekuna prawnego jeden login oraz hasło. W sytuacji, gdy konieczny jest odrębny dostęp do systemu przez dwoje rodziców, istnieje możliwość wydania osobnego loginu oraz hasła dla drugiego Rodzica/Opiekuna prawnego. Fakt ten należy zgłosić administratorowi e – dziennika lub w sekretariacie szkoły. Z uwagi na konieczność okazania dokumentu tożsamości nie istnieje możliwość wysłania loginu i hasła pocztą email lub poprzez WIADOMOŚCI.
	4. Rodzic/Opiekun prawny może usprawiedliwiać nieobecności swojego podopiecznego lub zwolnić go z lekcji za pomocą WIADOMOŚCI w dzienniku elektronicznym.
	5. Rodzic/Opiekun prawny osobiście odpowiada za swoje konto w dzienniku elektronicznym szkoły i ma obowiązek nieudostępniania go swojemu dziecku ani innym nieupoważnionym osobom.

**Ucze**ń

* 1. Uczeń we własnym zakresie może zapoznać się z zasadami funkcjonowania elektronicznego dziennika w szkole dostępnymi w POMOCY i odpowiednich REGULAMINACH dostępnych po zalogowaniu się na swoje konto

[(http://www.dziennik.librus.pl](http://www.dziennik.librus.pl/) ).

* 1. Uczeń przy obsłudze swojego konta w dzienniku elektronicznym ma takie same prawa, obowiązki i uprawnienia jak rodzic na swoim koncie, z wyjątkiem możliwości zmiany hasła dla konta rodzica.

**ROZDZIAŁ V**

**Postępowanie w czasie awarii oraz ewakuacji**

* 1. Dyrektor Szkoły dopilnowuje jak najszybsze przywrócenie prawidłowego działania systemu.
	2. Administrator e - dziennika podejmuje działania w celu przywrócenia prawidłowego działania systemu, w szczególności powiadamia Dyrektora Szkoły oraz nauczycieli o przewidywanym czasie naprawy.
	3. Jeśli usterka, brak prądu, dostępu do sieci internetowej lub inne powody uniemożliwiają korzystanie z e-dziennika przez okres dłuższy niż jeden dzień, dyrektor lub wicedyrektor powiadamia o tym fakcie nauczycieli, rodziców i uczniów.
	4. W sytuacji opisanej w punkcie 3. nauczyciele pobierają „karty zastępcze” w sekretariacie szkoły. Mają wówczas obowiązek poprawnie wypełniać jedną kartę na każde prowadzone przez siebie zajęcia oraz po wszystkich zajęciach w danym dniu dostarczyć je do sekretariatu.
	5. W sekretariacie szkoły przechowuje się wszystkie wypełnione przez nauczycieli karty, z podziałem na poszczególne dni do czasu wprowadzenia przez nauczycieli tych danych do e-dziennika.
	6. Po przywróceniu prawidłowego działania systemu nauczyciel ma obowiązek wprowadzenia wszystkich danych z kart zastępczych oraz zwrotu do sekretariatu celem zniszczenia ich w niszczarce.
	7. W przypadku krótszych niż jeden dzień przerw w dostępie do systemu dziennika elektronicznego, nauczyciel uzupełnia zaległe wpisy niezwłocznie (w ciągu 3 dni) na podstawie prowadzonej przez siebie ewidencji w osobistym terminarzu.
	8. W czasie ewakuacji każdy zalogowany w systemie informatycznym użytkownik mający dostęp do danych osobowych dokonuje natychmiast wylogowania i w razie możliwości zamyka system operacyjny i odłącza komputer od napięcia.
	9. Jeśli w szkole jest kontrola i nastąpiła awaria systemu dziennika elektronicznego, Szkolny Administrator Dziennika Elektronicznego jest zobowiązany do uruchomienia i udostępnienia danych potrzebnych do kontroli z ostatniej kopii bezpieczeństwa.

 **.**

**ROZDZIAŁ VI**

**Postanowienia końcowe**

* 1. Wszystkie tworzone dokumenty i nośniki informacji powstałe na podstawie danych z elektronicznego dziennika są przechowywane w sposób uniemożliwiający ich zniszczenie lub kradzież.
	2. Jeżeli obsługa systemu wymaga utworzenia dodatkowej kopii dziennika elektronicznego, każdą utworzoną kopię Szkolny Administrator Dziennika Elektronicznego musi zapisać, określając, kiedy została utworzona i dla kogo. Odbiorca kopii osobiście podpisuje odbiór kopii.
	3. Szkoła udostępnia dane ucznia bez zgody rodziców odpowiednim organom na zasadzie oddzielnych przepisów i aktów prawnych np. innym szkołom w razie przeniesienia ucznia, uprawnionym urzędom kontroli lub w razie nakazu sądowego.
	4. Wszystkie poufne dokumenty i materiały utworzone na podstawie danych z dziennika elektronicznego, które nie są potrzebne, są niszczone w sposób jednoznacznie uniemożliwiający ich odczytanie.
	5. Osoby z zewnątrz (serwisanci, technicy itp.), jeśli wymaga tego potrzeba, zobowiązują się do poszanowania i zachowania tajemnicy wynikającej z ustawy o ochronie danych osobowych, potwierdzając to własnoręcznym podpisem na odpowiednim dokumencie (załącznik nr 5).
	6. Dokumentacja z funkcjonowania dziennika elektronicznego, wydruki, zewnętrze dyski twarde lub płyty CD i DVD z danymi, są przechowywane w szkolnym archiwum.
	7. Za sprawność i oprogramowanie komputerów odpowiada dyrektor szkoły w porozumieniu z odpowiednim serwisantem informatycznym.
	8. W sieci wewnętrznej przy korzystaniu z dziennika zawsze używa się połączeń szyfrowanych.
	9. W czasie odbywania w szkole praktyki studenckiej wszystkich wpisów w dzienniku elektronicznym dokonuje nauczyciel-opiekun praktykanta.
	10. W razie kontroli z zewnątrz odpowiedniego organu uprawnionego do kontrolowania dokumentacji szkolnej, na polecenie Dyrektora Szkoły, na czas kontroli administrator e-dziennika udostępnia wyznaczonej do tego celu osobie specjalne konto w dzienniku elektronicznym, dające możliwość sprawdzenia prawidłowego jego funkcjonowania, bez możliwości dokonywania jakichkolwiek zmian.
	11. Zasady funkcjonowania dziennika elektronicznego mogą być modyfikowane, w zależności od wprowadzanych zmian do systemu.
	12. Zatwierdzenia Zasad Funkcjonowania Dziennika Elektronicznego dokonuje Dyrektor Szkoły po zasięgnięciu opinii Rady Pedagogicznej i Rady Rodziców.

Zasady Funkcjonowania Dziennika Elektronicznego w Zespole Placówek Oświatowych im. Marii Skłodowskiej – Curie w Trawnikach wchodzą w życie z dniem

………………….. ……………………………………………….

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**Potwierdzenie zapoznania się z zasadami funkcjonowania dziennika elektronicznego przez rodzica/ prawnego opiekuna.**

*Oświadczam, że zapoznałem z zasadami funkcjonowania dziennika elektronicznego w Zespole Placówek Oświatowych im. Marii Skłodowskiej – Curie w Trawnikach i zobowiązuję się do ich przestrzegania.*

Klasa……..

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko ucznia/ uczennicy** | **Imię i nazwisko rodzica/ opiekuna** | **Data** | **Podpis rodzica/ opiekuna** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |
| 12. |  |  |  |  |
| 13. |  |  |  |  |
| 14. |  |  |  |  |
| 15. |  |  |  |  |
| 16. |  |  |  |  |
| 17. |  |  |  |  |
| 18. |  |  |  |  |
| 19. |  |  |  |  |
| 20. |  |  |  |  |
| 21. |  |  |  |  |
| 22. |  |  |  |  |
| 23. |  |  |  |  |
| 24. |  |  |  |  |
| 25. |  |  |  |  |

**Podpis będzie traktowany jako wzór podpisu rodzica/opiekuna ucznia.**

 **ZAŁĄCZNIK NR 2**

**Potwierdzenie przez rodziców/ prawnych opiekunów otrzymania dostępu do dziennika elektronicznego.**

*Potwierdzam otrzymanie dostępu (loginów i haseł) do swoich kont (rodzica/prawnego opiekuna oraz syna/córki) w dzienniku elektronicznym w Zespole Placówek Oświatowych im. Marii Skłodowskiej – Curie w Trawnikach.*

Klasa…..

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko ucznia/ uczennicy** | **Imię i nazwisko rodzica/ opiekuna** | **Data** | **Podpis rodzica/ opiekuna** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |
| 12. |  |  |  |  |
| 13. |  |  |  |  |
| 14. |  |  |  |  |
| 15. |  |  |  |  |
| 16. |  |  |  |  |
| 17. |  |  |  |  |
| 18. |  |  |  |  |
| 19. |  |  |  |  |
| 20. |  |  |  |  |
| 21. |  |  |  |  |
| 22. |  |  |  |  |
| 23. |  |  |  |  |
| 24. |  |  |  |  |
| 25. |  |  |  |  |

**Podpis będzie traktowany jako wzór podpisu rodzica/opiekuna ucznia.**

**ZAŁĄCZNIK NR 3**

**Usprawiedliwianie nieobecności poprzez dziennik elektroniczny.**

*Lista rodziców/prawnych opiekunów, którzy zadeklarowali**możliwość usprawiedliwiania nieobecności córki/syna poprzez moduł WIADOMOŚCI w dzienniku elektronicznym, w Zespole Placówek Oświatowych im. Marii Skłodowskiej – Curie w Trawnikach*

Klasa ………...

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko ucznia/ uczennicy** | **Imię i nazwisko rodzica/ opiekuna** | **Data** | **Podpis rodzica/ opiekuna** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |
| 12. |  |  |  |  |
| 13. |  |  |  |  |
| 14. |  |  |  |  |
| 15. |  |  |  |  |
| 16. |  |  |  |  |
| 17. |  |  |  |  |
| 18. |  |  |  |  |
| 19. |  |  |  |  |
| 20. |  |  |  |  |
| 21. |  |  |  |  |
| 22. |  |  |  |  |
| 23. |  |  |  |  |
| 24. |  |  |  |  |
| 25. |  |  |  |  |

**Podpis będzie traktowany jako wzór podpisu rodzica/opiekuna ucznia.**

**ZAŁĄCZNIK NR 4**

**Potwierdzenie zapoznania się z zasadami funkcjonowania dziennika elektronicznego i przestrzegania ochrony danych osobowych przez pracowników szkoły.**

*Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 29 sierpnia 2014 r w sprawie sposobu prowadzenia przez publiczne przedszkola, szkoły i placówki dokumentacji przebiegu nauczania, działalności wychowawczej i opiekuńczej oraz rodzajów tej dokumentacji*

 *(Dz..U. 2014 poz.1170 ze mianami) oraz Ustawa z dnia 18 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dz. U. 2018 r. poz.1000.)*

Lista pracowników szkoły, którzy zapoznali się z zasadami funkcjonowania dziennika elektronicznego w Zespole Placówek Oświatowych im. Marii Skłodowskiej – Curie w Trawnikach.

Data……………………….

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Imię nazwisko | Zajmowane stanowisko | Podpis |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |
| 5. |  |  |  |
| 6. |  |  |  |
| 7. |  |  |  |
| 8. |  |  |  |
| 9. |  |  |  |
| 10. |  |  |  |
| 11. |  |  |  |
| 12. |  |  |  |
| 13. |  |  |  |
| 14. |  |  |  |
| 15. |  |  |  |
| 16. |  |  |  |
| 17. |  |  |  |
| 18. |  |  |  |
| 19. |  |  |  |
| 20. |  |  |  |

**ZAŁĄCZNIK NR 5**

**Deklaracja dochowania tajemnicy danych z dziennika elektronicznego, wynikającej z ustawy o ochronie danych osobowych przez osoby nie zatrudnione w szkole.**

*Lista osób nie zatrudnionych w szkole, które zobowiązały się do przestrzegania tajemnicy danych z dziennika elektronicznego w Zespole Placówek Oświatowych im. Marii* *Skłodowskiej – Curie w Trawnikach.( Ustawa z dnia 18 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dz. U. 2018 r. poz.1000.)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko (osoby, której udzielany jest dostęp)** | **Czytelny podpis**  | **Data** | **Termin dostępu** | **Podpis Dyrektora szkoły** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |  |

**ZAŁĄCZNIK NR 6**

**Karta Zastępcza**

**Data**

**Klasa………………………………..**

**Nauczyciel ……………………………………………………………………………………….**

**Przedmiot …………………………………………………………………………...…………..**

**Temat:…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………..**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Imię i nazwisko  | Obecności   | Oceny   |
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
| 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |