



Ogólnopolska Sieć Zagród Edukacyjnych

Praktyczne zastosowanie psychologii rozwojowej w zagrodach edukacyjnych



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich

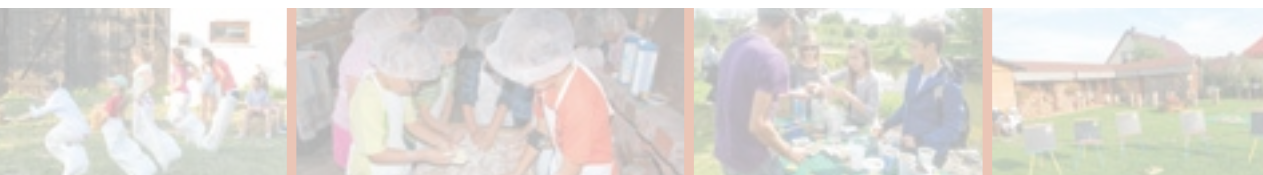


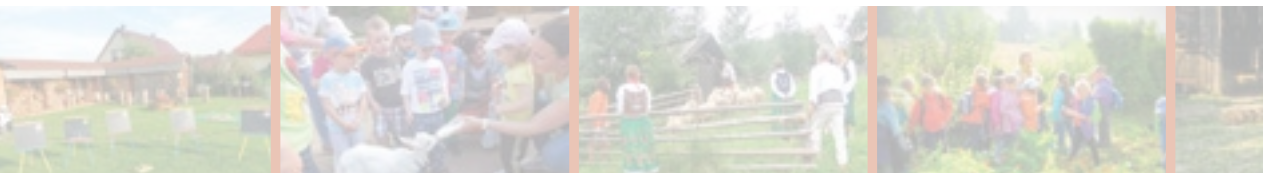
„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie.”

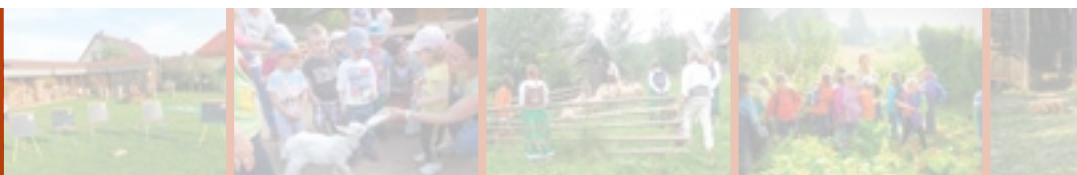
Projekt opracowany przez Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział w Krakowie. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Pomocy Technicznej Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013. Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Praktyczne zastosowanie psychologii rozwojowej w zagrodach edukacyjnych

Kraków 2015







Po co dziecku dorosły?

Im mniejsze dziecko, tym bardziej naiwne, pełne bezgranicznej ufności do innych i przekonane o ogromie własnych możliwości. Z każdym nowym dniem otwiera się na dotąd nieznaną mu świat. Wiąże się to z zagrożeniami i niebezpieczeństwami, czyhającymi na nieświadome ich istnienia dziecko.

Dlatego, my, dorośli, musimy najpierw zrozumieć, jak dziecko w danym momencie rozwoju poznaje i rozumie otaczający je świat. Tylko wtedy w pełni będziemy mogli towarzyszyć mu w tej wędrówce.

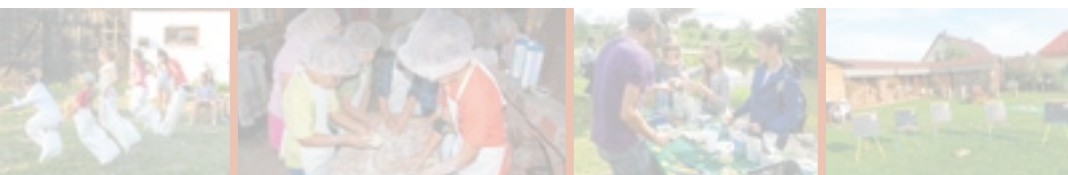
Wczesne dzieciństwo (0-3 lat)

„Istotą szczęśliwego dzieciństwa jest zapewnienie dziecku poczucia bezpieczeństwa i miłości oraz stworzenie mu odpowiednich warunków do odkrywania świata”



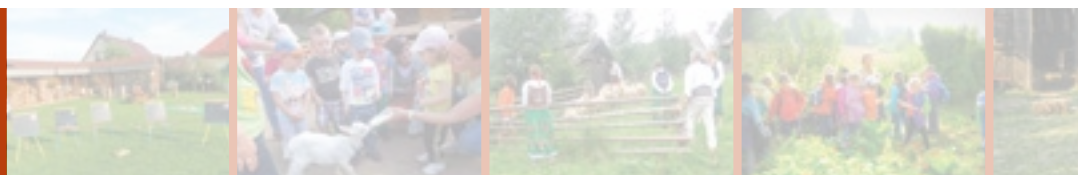
Poznawanie świata poprzez zmysły

Dzieci we wczesnym dzieciństwie opierają **procesy myślowe** na doznaniach zmysłowych oraz zdolnościach motorycznych, dlatego ta faza myślenia nosi nazwę sensoryczno-motorycznego. Dzieci w pierwszym roku życia wszystkie zabawki, przedmioty – bez względu na to, czy jest to smoczek, telefon komórkowy czy ogon kota – biorą do ust, rąk, dotykają, głaskają, uderzają. Nie odróżniają przedmiotów od istot żywych. Dopiero w kolejnym roku życia zaczynają rozumieć, że *przedmioty* do czegoś służą. Zaczynają bawić się w sposób specyficzny, zgodny



Dzieci w pierwszych trzech latach życia nastawione są na poznawanie świata poprzez zmysły: dotyk, wzrok, słuch, smak. Lubią dotykać przedmiotów, oglądać je, słuchać dźwięków, jakie wydają, a także sprawdzać jak smakują. Dzieci do trzeciego roku życia nie czują lęku przed zwierzętami, dlatego chętnie wyciągają ręce do wszystkich zwierząt, nawet tych groźnych i niebezpiecznych. Nie czują strachu, bo jest on konsekwencją wiedzy o zagrożeniach. To my, dorośli, uczymy jak wygląda piesek i czym różni się od kota. Jak wygląda żyrafa i gdzie można spotkać słonia. To my również musimy dbać o bezpieczeństwo naszych małych dzieci i przewidywać zagrożenia, których nie są świadome. Najważniejszą potrzebą tych najmłodszych jest przede wszystkim poczucie bezpieczeństwa, bycia kochanym. Czują silny *lęk przed rozłąką z rodzicem*, opiekunem. To osoba dorosła jest opoką bezpiecznej eksploracji rzeczywistości. Dzieci w tym wieku wykazują także *lęk przed osobami obcymi*. Płaczą, gdy rodzic zostawia je w nieznanej sytuacji z obcą dla nich osobą. Dziecko czuje się bezpieczne wyłącznie w obecności osoby dorosłej, która zaspokaja jego potrzeby nie tylko biologiczne (karmi, poi), ale przede wszystkim potrzebę ciepła i miłości.

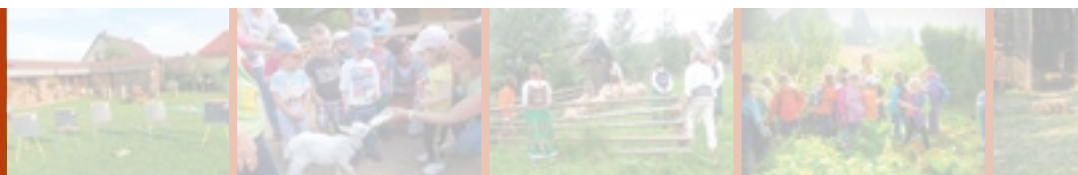
Dla dzieci do trzeciego roku życia znane, rutynowe i pozytywne sytuacje sprawiają, że świat staje się miejscem uporządkowanym, które dziecko jest w stanie zrozumieć, właśnie ze względu na pewną przewidywalność. Ulubione zabawy z rodzicem, ukochane stare autko czy lalka, z którą dziecku trudno się rozstać dają mu poczucie bezpieczeństwa. Czuje się bezpiecznie w świecie, który dobrze zna.



Mają trudności z orientacją w *czasie i przestrzeni*. Mylą pojęcia: wczoraj i jutro. Nie rozumieją upływu czasu – na przykład ile oznacza godzina. Wszystko odnoszą do siebie i własnych działań, co wynika z ich egocentryzmu. Mają trudności z przyjęciem perspektywy innej osoby. Są przekonane, że świat i zjawiska występujące w nim zostały stworzone przez ludzi i dla ludzi. Przedszkolaki wierzą, że rzeki są po to, by ryby miały co pić, a księżyc świeci dlatego, że słońce musiało odpocząć i poszło spać. Takie cechy myślenia zanikają wraz z nabyciem dojrzałości szkolnej.

Celem zabawy jest gromadzenie doświadczeń i odkrywanie wiedzy o świecie, doskonalenie umiejętności korzystania i posługiwania się nowymi przedmiotami oraz doznawanie przyjemności z samej zabawy.

Zabawa odgrywa szczególnie ważną rolę w kształtowaniu myślenia dziecka i utrwalaniu się w jego umyśle różnorodnych doświadczeń.





Dla dzieci w wieku przedszkolnym *autorytetem* wciąż są dorośli. Obok rodziców ważnymi osobami stają się dziadkowie czy pani w przedszkolu. Dzieci słuchają tego, co mówią dorośli, są oni bowiem źródłem wiedzy, informacji o świecie, ale też źródłem zakazów i nakazów. Dzięki dorosłym następuje *rozwój moralności*. Dziecko przestrzega norm, tego co wolno, a czego nie wolno mu robić, gdyż boi się kary. Ocenia co jest złe na podstawie karania. Podporządkowuje się dorosłemu, bo jest on silniejszy.

Zadaniem mądrych, odpowiedzialnych dorosłych jest z jednej strony kierowanie przedszkolakiem tak, by ułatwiać mu poznawanie i eksplorowanie świata, dzięki czemu dziecko stanie się mądrzejsze i będzie lepiej radzić sobie w życiu. Z drugiej strony zaś mądre stawianie granic, dające dziecku poczucie bezpieczeństwa.

W wieku szkolnym dokonuje się intensywny rozwój umiejętności uczenia się i rozwój pamięci. Pod wpływem nauki szkolnej szybkość i trwałość oraz skuteczność zapamiętywania wraz z wiekiem wzrasta kilkukrotnie. *Uwaga* przechodzi od mimowolnej do dowolnej. To oznacza, że uczeń jest w stanie skupić uwagę na przedmiotach czy zdarzeniach kierowanych przez nauczyciela. Następuje wzrost koncentracji uwagi – dziecko dłużej może skupiać się na oglądanym filmie, czytanej książce czy rozwiązywanym zadaniu. Rośnie także podzielność uwagi. Uczeń ma coraz większą swobodę w wykonywaniu kilku czynności jednocześnie, często sprawia mu to wręcz przyjemność. Przykładem jest nauka przy muzyce. Rozwija się *pamięć logiczna* i jest coraz częściej używana zamiast pamięci mechanicznej. Uczeń stara się przyswajać nowe informacje w sposób logiczny, stosując pewne strategie ułatwiające zapamiętywanie, zamiast uczyć się czegoś bez zrozumienia, „na pamięć”.

Dzieci w wieku szkolnym stają się zdolne do pewnych operacji umysłowych. Nie są już tak egocentryczne jak przedszkolaki. Potrafią zrozumieć, że ktoś inny ma odmienne zdanie, że np. mama widzi określoną sytuację w inny sposób. Ponieważ myślenie ucznia jest *myśleniem konkretnym* oznacza to, że potrafi on dokonywać operacji umysłowych na konkretnych przedmiotach lub wydarzeniach. Nie potrafi myśleć abstrakcyjnie, posługując się jedynie pojęciami. Musi wyobrażać sobie konkretne elementy rzeczywistości podczas rozumowania. Dziecko nieźle radzi sobie z rzeczami, które zna lub które widzi i którymi może manipulować. Dlatego operacje umysłowe wykonywane są na konkretnych rzeczach – uczy się dodawać jabłka, dzielić okno czy kwiatka. Najważniejsze osiągnięcia tego poziomu myślenia to: *zdolności do szeregowania*, wykrywania różnic pomiędzy kilkoma przedmiotami (np. uczy się układać kredki od najdłuższej do najkrótszej, a owoce od najmniejszego do największego), zdolność do klasyfikowania (żółte owoce trafiają do jednego koszyka, te z pestkami do drugiego, a jednocześnie żółte i z pestkami do trzeciego). Przedszkolaki wykonując to zadanie skupiają się na jednym aspekcie, najczęściej na kolorze. Dziecko w wieku szkolnym dostrzega jednocześnie różne cechy jednego przedmiotu.

Uczeń rozumie już także *zasadę zachowania stałości*. Wie, że cechy przedmiotu się nie zmieniają, mimo pozornej zmiany ich wyglądu. Najpóźniej w rozwoju ucznia, bo dopiero ok. jedenastego/dwunastego roku życia pojawia się zrozumienie stałości objętości. Jeśli wlejemy taką samą ilość soku do dwóch szklanek o różnych kształtach, to zarówno przedszkolak jak i uczeń długo będą twierdzić, że w jednej z nich jest więcej soku niż w drugiej. Ponieważ w wieku przed-



200 ml



200 ml

Rys.2.
Stałość
objętości.

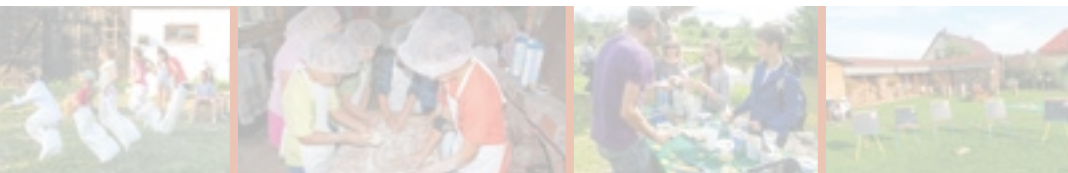
Zrozumienie *odwracalności działań* jest fundamentem wielu osiągnięć okresu szkolnego.

Będę grzeczny – otrzymam nagrodę

Im bliżej wieku szkolnego, tym działania i myślenie dziecka są coraz mniej spontaniczne i naiwne. Uczeń coraz bardziej zdaje sobie sprawę z tego, co czuje i jak się powinien zachować w określonej sytuacji. Uczy się kontrolować swoje zachowania i emocje. Dla dziecka w tym okresie ważna jest, z punktu widzenia moralnego, *aprobata społeczna*. Dzieci stają się wrażliwe na wzajemne oczekiwania interpersonalne. Robią to, czego oczekują rodzice czy nauczyciele. Ważne stają się związki i zgodność międzyludzka, tworzą się przyjaźnie, na znaczeniu zyskują oczekiwania grupy społecznej. Dla ucznia bycie dobrym staje się ważne samo w sobie. Kara czy nagroda nie są wyznacznikiem dobra i zła, jak w przypadku przedszkolaków.

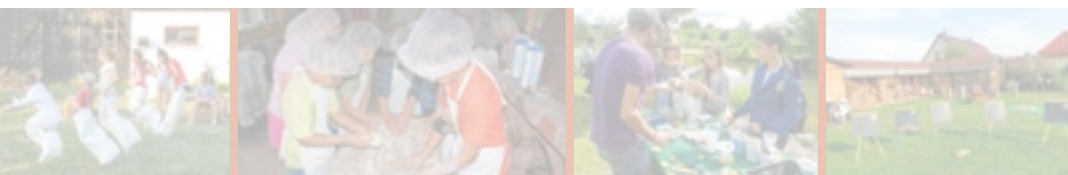
Czy Jacek mnie lubi?

Dziecko w wieku szkolnym coraz rzadziej opiera się na ocenie rodziców czy innych dorosłych. Ważniejsza staje się opinia innych dzieci. Zdecydowanie do prawidłowego rozwoju relacji społecznych uczniów potrzebuje innego dziecka bardziej niż dorosłego. Dlatego w wieku szkolnym dzieci wolą towarzystwo rówieśników niż dorosłych. Bardzo liczą się z opinią grupy. Uważa się, że to czas *konformizmu*. Dziecko chce bardzo przynależeć do jakiejś grupy, dlatego czasem łamie zakazy czy nakazy, zgodnie z wolą grupy. Zabiega o satysfakcjonującą pozycję w strukturze grupy. Ważne jest również to, że rodzice nie mogą narzucać dziecku z kim ma się bawić; uczeń zaczyna stosować własne kryteria doboru przyjaciół.



Rozpoczynając praktyczne implikacje zastosowania psychologii rozwojowej podczas prowadzenia zajęć edukacyjnych w gospodarstwach rolnych czy agroturystycznych, chciałabym odwołać się do trzech zasad, które sprzyjają rozwojowi każdego człowieka:

- Po pierwsze, powinniśmy być świadomi, że **KĄŻDY CZŁOWIEK JEST INNY**. Dzieci też nie są takie same, dlatego rozwojowi ich różnych zdolności i talentów sprzyja szeroki wachlarz aktywności i działań, jakie mogą zaproponować osoby dorosłe.
- Po drugie, należy ufać, że **ŁUDZIE Z NATURY SĄ KREATYWNI**. Twórczość nie jest czymś wrodzonym, cechą, którą jedni mają, a inni nie. Myślenia twórczego możemy się nauczyć – i o ile przedszkolakom nie brakuje twórczego podejścia do świata, niestety myślenie uczniów czasem przypomina zamknięte pudełko, z którego boją się wyjść.
- Po trzecie, co jest raczej oczywiste, **ŁUDZIE Z NATURY SĄ CIEKAWI**. Szczególnie dzieci w wieku przedszkolnym cechuje naturalna ciekawość świata, wystarczy ją rozwijać i podtrzymywać, u uczniów – zachęcać do zadawania takich pytań, które mają wiele odpowiedzi, a nie wyłącznie jedną prawidłową!

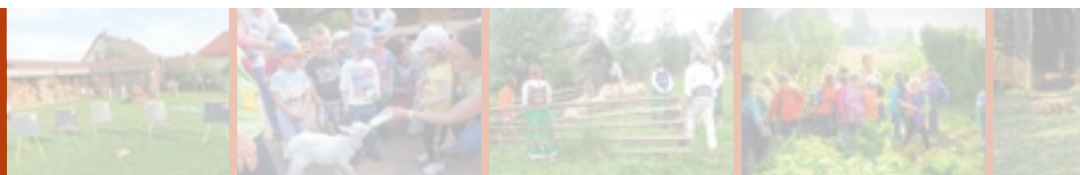


U podstaw procesu nabywania wiadomości u przedszkolaków leży bezpośrednie poznanie, czyli doświadczanie rzeczy i zjawisk, które zachodzi właśnie podczas zajęć w zagrodach edukacyjnych, podczas bezpośredniego kontaktu dziecka ze środowiskiem naturalnym. Dlatego pozwalajmy dzieciom dotykać, oglądać, słuchać, mówić, wąchać, smakować – one w ten sposób się uczą. Ważna jest konfrontacja ze światem rzeczywistym.

Dzieci biorące udział w zajęciach edukacyjnych w gospodarstwach nabywają wiadomości w połączeniu z doświadczaniem – potem umiejętnie posługują się tą wiedzą. Efektem uczenia się poprzez zabawę jest rozwijanie zdolności dokonywania analizy i syntezy w procesie poznawania rzeczy i zjawisk nieznanych, a zarazem rozwijanie takich procesów umysłowych jak: uwaga, spostrzeganie, pamięć, wyobraźnia czy myślenie.



- Rozwój myślenia – zabawy wykorzystujące takie operacje myślowe jak szeregowanie, klasyfikowanie, stałość liczby, masy, ciężaru, objętości, długości.
- Rozwój uwagi – gra na spostrzegawczość, kto zauważył...? A kto widział...?, używajmy określeń: popatrzcie, zwróćcie uwagę, a teraz zobaczmy...



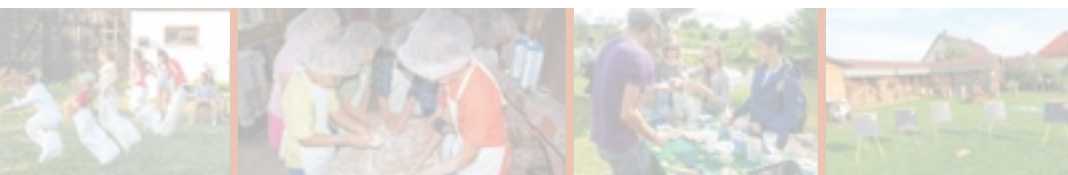


- Rozwój rysunku – kontakt z naturą daje możliwość odwzorowania rzeczywistości (np. biegających zwierząt), ale dziecko ma większe możliwości wykonania rysunku inaczej niż zwykle.
- Rozwój wyobraźni – zadajemy pytania: co z tym można zrobić?, do czego to może służyć?

Udział w zajęciach, które odbywają się poza szkołą, np. właśnie w zagrodzie edukacyjnej, pozwala na mnożenie doświadczeń u dzieci, które uczą się nowych sposobów rozwiązywania problemów.

Istotną rolę w działaniu dzieci odgrywa twórczość. Aby rozwijać twórczości u dzieci należy wykorzystywać różnorodne techniki plastyczne, muzyczne, dostarczać odpowiednie materiały do nauki i zabawy.

Pozwalajmy każdemu dziecku wykazać się własnymi możliwościami i zdolnościami. Dawajmy dzieciom swobodę w działaniu. Nie narzucajmy własnych propozycji, możemy ukierunkowywać, podążać za dzieckiem, ale go nie wyręczajmy. Jeśli czegoś nie umie i my to za nie zrobimy, odbierzemy mu szansę nauki.



Wykorzystujemy w zabawie z dziećmi dowolne materiały dostępne w każdym domu, gospodarstwie (trawa, kwiatki, liście, słoma, fasola, patyki, mąka, kasza). Wykorzystujemy w pracy z dziećmi takie metody, które pozwolą im być twórczym, gdzie nie ma tylko jednego prawidłowego rozwiązania. Liczy się inicjatywa, pomysłowość dzieci, połączenie zabawy z nauką. Duże znaczenie ma spontaniczne działanie, motywacja własna dzieci, aktywny udział emocji pozytywnych.



Wprowadzamy ciekawe, nieszablonowe zadania, które pobudzają zainteresowanie i motywację uczniów. Pamiętamy, iż własna twórczość dzieci pozwala im doświadczać a zarazem przekształcać spostrzeganą rzeczywistość. Takie zajęcia poza murami szkoły, na łonie natury, w kontakcie z przyrodą i zwierzętami, umożliwiają nie tylko poszerzenie zasobu zdolności ogólnych, ale także rozbudzenia zainteresowań, zdolności czy talentów. Takie zajęcia dają większe możliwości spojrzenia na dzieci z różnych perspektyw.

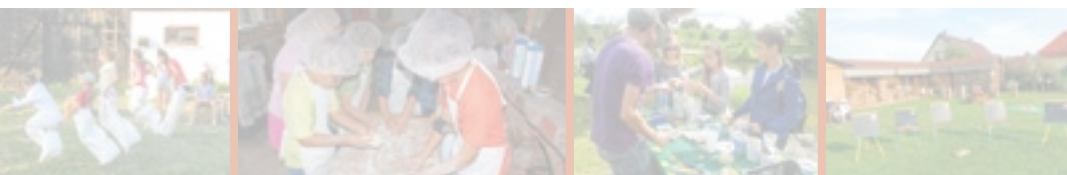
Bezpieczeństwo

Bardzo istotne znaczenie ma zapewnienie dzieciom bezpieczeństwa podczas zajęć. Należy zastanowić się, które działania są całkowicie bezpieczne dla naszych podopiecznych, a których nie jesteśmy pewni, np. czy i kiedy pozwalamy na dotykanie/karmienie zwierząt. Wyjaśnijcie bardzo dokładnie dzieciom, co mogą robić, a czego im nie wolno. Dla Was może być to oczywiste, ale dzieci tego NIE WIEDZA.

Należy być konsekwentnym i stanowczym. Określone wymagania, zasady dają dzieciom poczucie bezpieczeństwa, a prowadzący wykazuje się dojrzałością emocjonalną. Jasno określamy zasady dla dzieci, a nie wyłącznie dla nauczycielek im towarzyszących.

Ważne jest, by poszczególne zajęcia były wyodrębnione, miały początek i koniec, wyznaczające granice czasowo-przestrzenne. Należy przeplatać aktywności spokojne z bardziej dynamicznymi, na początku przedstawić plan zajęć, program – nie tylko nauczycielom, ale też dzieciom. Jeśli dzieci go nie poznają, ich motywacja i aktywność będą najwyższe na początku zajęć, a potem będzie już coraz trudniej utrzymać ich uwagę. Dlatego ważne jest, by dzieci wiedziały, jakie atrakcje są przewidziane, co będzie kolejnym punktem dnia, itd. Wtedy ich aktywność rozłoży się na poszczególne elementy zajęć. Należy cechować się także dużą elastycznością. Jeśli widzimy, że dzieci są znudzone lub zmęczone – należy zmienić harmonogram, dostosować się do potrzeb uczestników, a nie ślepo podążać za ustalonym programem – dzieci naprawdę nie wyniosą z tego oczekiwanych korzyści. Jeśli warunki pogodowe pokrzyżują plany – należy mieć zawsze przygotowane „wyjście awaryjne”, aktywność, którą można przeprowadzić „zamiast”!, np. zamiast jeździć na koniu podczas deszczu – można zorganizować w stajni quiz na spostrzegawczość, pamięć, itd., lub konkurs na najładniejszą fotografię wykonaną telefonem komórkowym.

Zgodnie z teorią jednego z wybitnych psychologów, Lwa Wygotskiego, dzieci samodzielnie mogą aktywnie działać jedynie w strefie aktualnego rozwoju, natomiast podstawą rozwoju jest bycie nie w strefie aktualnego, ale potencjalnego rozwoju – czyli stawianie wymagań dziecku

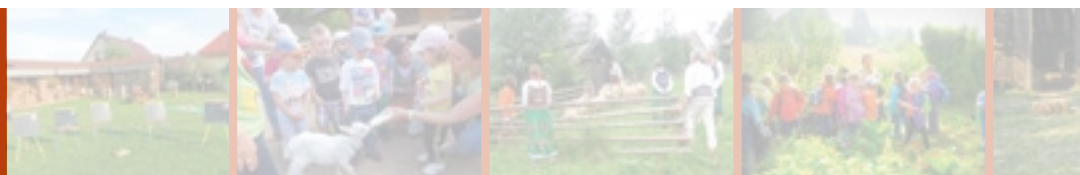




Na lekcji rysunku nauczycielka zapytała dziewczynkę, co rysuje, ona odpowiedziała – „Boga”. – „Przecież nikt nie wie jak wygląda Bóg.” – powiedziała nauczycielka. – „To się zaraz wszyscy dowiedzą” – odpowiedziała dziewczynka.

Stopniowanie trudności zadań

W nauce bardzo duże znaczenie odgrywa umiejętność dostosowania stopnia trudności zadań do możliwości dzieci. Zawsze zaczynamy od zadań łatwych i powoli przechodzimy do coraz trudniejszych. Osiąganie sukcesów wzmacni u dziecka pewność siebie i wiarę we własne możliwości. Jeśli zadanie będzie za łatwe, np. zaproponujecie kolorowanie uczniom trzeciej klasy, to będą znudzeni, a jeśli zadanie będzie za trudne, np. poprosicie czterolatków o wymienienie rodzajów gadów – uznają to za mało atrakcyjne, obniży ich motywację do zabawy. Należy zwracać uwagę na aktualne potrzeby dzieci. Angażujcie także nauczycieli i opiekunów dzieci do wspólnej aktywności, niech nie będą wyłącznie osobami pilnującymi porządku. Wykorzystujcie czynnik wyobraźni. Nauka przez zabawę daje wielostronne spojrzenie na opanowywaną wiedzę, a także uwrażliwia na otaczające piękno.



Wciąż w polskiej literaturze pedagogicznej można znaleźć dyskusje na temat różnych stylów uczenia się (wzrokowy, słuchowy, kinestetyczny) i braku umiejętności dopasowania odpowiedniego stylu nauczania przez nauczycieli. Badania psychologiczne ⁴ dowodzą jednak, że na skuteczne nauczanie u dzieci największy wpływ ma atrakcyjność przekazu, czyli to w jaki sposób pokażemy, opowiemy czy zaprezentujemy dzieciom wiedzę oraz od kontekstu sytuacyjnego. Zajęcia w zagrodzie edukacyjnej są zdecydowanie atrakcyjniejszą formą przyswajania nowych wiadomości i umiejętności niż ławka szkolna. Najbardziej skuteczny przekaz to taki, który działa jednocześnie na kilka zmysłów. Na przykład gdy dziecko widzi przedmiot, słyszy o nim informację i może go dotknąć. Efektywna nauka jest aktem woli dziecka. Najmniej skuteczną metodą pracy z uczniami jest styl wykładowy. Zamiast tego skupiamy się na poszukiwaniu wspólnego rozwiązania problemu. Należy tak organizować zajęcia, aby zachęcać dzieci do twórczego uczestnictwa. Nieskuteczne nauczanie to takie, w którym nie ma możliwości zadawania pytań, brak odpowiedzi na pojawiające się pytania oraz ograniczona komunikacja między dziećmi a nauczycielami (dorosły mówi – dzieci słuchają). Komunikacja ma być dwustronna. Dorosli zadają pytania, dzieci odpowiadają, dzieci zadają pytania – dorośli poszukują odpowiedzi. Jeśli czegoś nie wiemy – powiedzmy szczerze, że teraz nie wiemy, ale to jest bardzo mądre pytanie, i na pewno się dowiemy. Ważne, aby nasze dzieci nie bały się myśleć i podejmować wyzwań.

Proszę pamiętać, że ważne jest stosowanie szybkiej informacji zwrotnej – byśmy mogli upewnić się, że wszystkie dzieci coś wiedzą lub że zrozumiały nasz przekaz. Warto prowadzić z uczniami dialog. Dzieci lepiej koncentrują wtedy uwagę, mają wyższą motywację do działania. Ważne jest nauczanie mimowolne, a nie dowolne. Dziecko uczy się czegoś, bo jest tym zainteresowane.

Dzieci należy traktować z życzliwością, szacunkiem, akceptacją, nie pouczać, a nauczać! Dobry nauczyciel jest krytyczny wobec siebie i otaczającej go rzeczywistości. Najpierw poznaje siebie (swoje zalety, wady, sposoby radzenia sobie z emocjami, postawy wobec dzieci) – a potem dopiero dzieci.

Na edukację należy patrzeć jak na dwustronny, wzajemny wpływ rozwoju i nauczania między dorosłymi a dziećmi.

Zwróćmy uwagę na style przekazywania wiedzy. Znaczenie ma nie tylko językowy, ale też obrazowy, niewerbalny czy metaforyczny. W wieku przedszkolnym dziecko skupia się na procesie

24



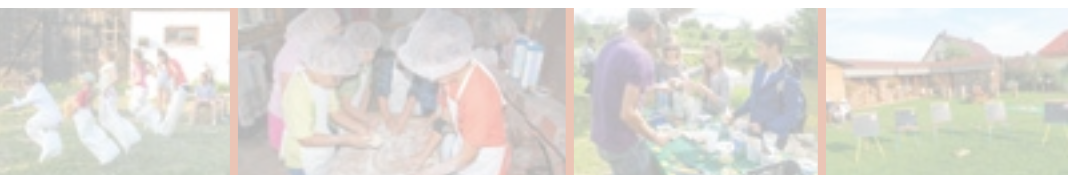


Istotą efektywnego uczenia się dziecka jest samodzielne dochodzenie do wiedzy, a nie podanie jej na tacy przez dorosłego. Według E. Eriksona dzieci w wieku szkolnym lubią być łagodnie, lecz stanowczo zmuszane do przygody odkrywania, uczenia zdobywania rzeczy, o których nigdy by się nie pomyślało, że są tego warte. Ich atrakcyjność polega na tym, że nie są produktem zabawy i fantazji, lecz rzeczywistości, praktyczności i logiki.

Należy zadać sobie kolejne ważne pytanie: Jaką funkcję mowy przyjmujemy najczęściej w komunikacji z dziećmi? Czy jest to funkcja informacyjna (przekazujemy nowe informacje, wiadomości) czy może regulacyjna, polegająca na sprawowaniu kontroli nad zachowaniem innych osób (mówimy: nie rusz, nie przeszkadzaj, nie dotykaj, bądź cicho, uspokój się)? Czy też interakcyjna, której głównym celem jest nawiązywanie i podtrzymywanie kontaktu z innymi osobami, lub osobista, polegająca na wyrażaniu własnych obserwacji i opinii?

Nie wszystko da się wyjaśnić słowami. Bardzo dużą rolę odgrywa mowa ciała, nasze zachowanie, jakie miny robimy, jakie komunikaty przekazujemy za pomocą rąk. Możemy przekazywać istotne informacje, ale jeśli mówimy cicho, powoli i monotonna, to uwaga dzieci nie będzie długo skupiona na naszym wykładzie.

Praca zespołowa daje dzieciom możliwość uczenia się poprzez tutoring. W wieku przedszkolnym dzieci wykorzystują w tym celu zabawę równoległą (bawią się obok siebie, nie razem),

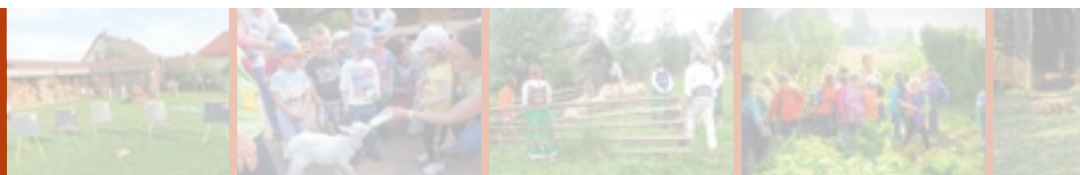




Dzieciństwo jest szczególnym momentem w życiu człowieka, gdyż uczymy się w tym czasie najwięcej. W zabawie istnieje potrzeba nawiązywania kontaktów rówieśniczych. Nawet dzieci nieśmiałe włączają się w zabawę, a pewne sytuacje wyzwalały w nich aktywność. Zabawa zaś jest częścią procesu wychowania. Dlatego proponujemy dzieciom zarówno zadania indywidualne, jak również pracę w grupie, w której mogą nauczyć się współpracy i współdziałania.

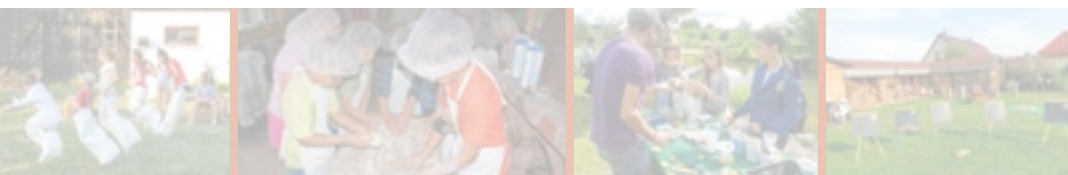
Produktywność

Malarz, który jest zafascynowany pracą, w stworzenie dzieła wkłada całą pasję, pracuje wydajnie nawet kilkanaście godzin dziennie. Niezadowolony ze swej pracy urzędnik już po godzinie marzy o powrocie do domu. Podobną analogię można odnieść zarówno do nauczycieli, jak i samych dzieci. Pamiętajmy, że w atmosferze zabawy nawet te czynności, które wydawałyby się trudne i nieosiągalne dla uczniów mogą nabrać cech pozytywnych i pożądanych. Podobnie jest z osobami dorosłymi. Jeśli nie jesteśmy przekonani o słuszności swoich działań, nie lubimy swojej pracy – wykonujemy jej dobrze, nie mamy poczucia zadowolenia i satysfakcji, brakuje nam także motywacji do dalszego rozwoju. W przypadku dzieci konsekwencją działań wykony-



- społecznego (wyzwalać zachowania sprzyjające interakcji i współdziałaniu w grupie),
- poznawczego (poszerzać wiedzę, ułatwiać samodzielne doświadczanie rzeczywistości, wspierać w rozwoju myślenia, mowy, twórczości, symbolizacji, pamięci, uwagi),
- moralnego (uczyć dziecko głównie poprzez naśladowanie i modelowanie, a nie nakazy i zakazy).

W XIX wieku twórca przedszkola, Friedrich Frobel, nazywał je dziecięcym ogrodem, zarówno w znaczeniu metaforycznym, jak i dosłownym. Miejsce porównywał do ogrodu, dzieci do roślin wymagających pielęgnowania, a opiekunów do ogrodników, dbających o te rośliny. Słowo *kindergarten* wciąż używane jest w wielu językach. Życzę Państwu, aby Wasze zagrody edukacyjne były właśnie jak te prawdziwe i metaforyczne ogrody, do których zapraszacie dzieci – abyście nie zapomnieli o nich, bo to są Wasze najważniejsze roślinki.





**Publikacja wchodzi w skład Pakietu
informacyjno-edukacyjnego Ogólnopolskiej Sieci
Zagród Edukacyjnych. Pakiet tworzy 10 poradników:**

- Wprowadzenie do zagadnień edukacji w gospodarstwie rolnym
- Prawne uwarunkowania prowadzenia działalności edukacyjnej w gospodarstwach rolnych
- Edukacja w zagrodach edukacyjnych w kontekście dokumentów programowych wychowania przedszkolnego i kształcenia ogólnego
- Praktyczne zastosowanie psychologii rozwojowej w zagrodach edukacyjnych
- Podstawy metodyki zajęć organizowanych w warunkach gospodarstwa wiejskiego
- Ścieżka miodu. Twórcze wykorzystanie zasobów gospodarstwa rolnego do celów edukacyjnych
- Ścieżka jajka. Twórcze wykorzystanie zasobów gospodarstwa rolnego do celów edukacyjnych
- Zagrody edukacyjne w promocji produktów lokalnych
- Możliwości wsparcia finansowego działalności gospodarstw edukacyjnych na terenach wiejskich
- Koncepcja i funkcjonowanie Ogólnopolskiej Sieci Zagród Edukacyjnych



www.zagrodaedukacyjna.pl

Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział w Krakowie
ul. Meiselsa 1, 31-063 Kraków, tel. 12 424 05 23 (13), fax. 12 424 05 05, e-mail: drow.krakow@cdr.gov.pl