**PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI - Dostosowanie wymagań edukacyjnych**  (indywidualizacja procesu nauczania na podstawie opinii lub orzeczenia Poradni Pedagogiczno-Psychologicznej).

**SPECYFICZNE TRUDNOŚCI W UCZENIU SIĘ:**

**Dysgrafia**

* dostosowanie wymagań będzie dotyczyło formy sprawdzania wiedzy, a nie treści,
* w niektórych przypadkach nie pytać na forum klasy,
* pisanie prac domowych lub klasowych na komputerze (w miarę możliwości) lub drukowanymi literami,
* głośne odczytanie prac pisemnych przez ucznia,
* odpytanie ustne z danego zakresu materiału (sprawdziany).

**Dysortografia**

* nie oceniać poprawności pisowni.

**Dysleksja**

* preferować wypowiedzi ustne - sprawdzanie krótszych partii materiału powinno odbywać się często, a pytania kierowane do ucznia powinny być precyzyjnie formułowane,
* unikać sytuacji, w których uczeń zmuszony byłby publicznie odczytywać dłuższe teksty,
* proponować uczniowi dodatkowe zadania domowe (o zwiększanym sukcesywnie stopniu trudności) polegające na sprawdzaniu rozumienia czytanego tekstu,
* doceniać udział ucznia w pracy zespołowej (pracy w grupie na lekcji),
* ze względu na wolne tempo czytania lub/i pisania zmniejszyć ilość zadań (poleceń) do wykonania w przewidzianym dla całej klasy czasie lub wydłużyć czas pracy. Należy jednak uważać, by uczeń nie był narażony na komentarze ze strony innych,
* motywować ucznia do opracowywania notatek z lekcji w formie schematów, mapy myśli itp.,
* egzekwować i nagradzać systematyczną pracę w domu.

**Dyskalkulia**

* oceniamy przede wszystkim tok rozumowania, a nie techniczną stronę liczenia. Uczeń ma, bowiem skłonność do przestawiania kolejności cyfr w liczbie i przez to jej zapis jest błędny. Zły wynik końcowy wcale nie świadczy o tym, że dziecko nie rozumie zagadnienia.
* Dostosowanie wymagań będzie, więc dotyczyło tylko formy sprawdzenia wiedzy poprzez koncentrację na prześledzeniu toku rozumowania w danym zadaniu i jeśli jest on poprawny - wystawienie uczniowi oceny pozytywnej.

**UCZEŃ Z AUTYZMEM**

* omawianie niewielkich partii materiału i o mniejszym stopniu trudności (dzielenie materiału do nauczenia na mniejsze partie),
* wolniejsze tempo pracy,
* pozostawienie więcej czasu na jego utrwalenie,
* podawanie poleceń w prostszej formie,
* częste odwoływanie się do konkretu, przykładu, rysunku, zdjęcia,
* unikanie pytań problemowych, przekrojowych,
* unikanie trudnych, czy bardzo abstrakcyjnych pojęć, metafor, ironii, żartów lub dowcipów,
* podczas rozmowy używanie prostego i jednoznacznego języka,
* popieranie informacji słownej gestami, mimiką,
* kierowanie poleceń indywidualnie do dziecka, zwracanie się do niego po imieniu, zadawanie do domu tyle, ile dziecko jest w stanie wykonać samodzielnie.

**UCZEŃ Z ZESPOŁEM ASPERGERA**

* zachowywanie schematu pracy na lekcjach i stałości działań,
* uprzedzenie ucznia o planowanych zmianach. Zmiany muszą być wprowadzane uważnie i planowo, ale nie powinno się ich eliminować,
* zapewnienie warunków pracy, możliwości koncentracji (wyeliminowanie bodźców rozpraszających),
* kierowanie poleceń indywidualnie do ucznia, zwracanie się do niego po imieniu,
* robienie przerw między wypowiadanymi zdaniami, tak by dać uczniowi możliwość ich przetworzenia,
* powtarzanie polecenia, sprawdzanie stopnia jego zrozumienia,
* sprawdzanie zrozumienia czytanego tekstu poprzez zadawanie dodatkowych pytań,
* używanie krótkich zdań, prostego i jednoznacznego języka - podawanie jasnych instrukcji,
* przedstawianie nowych pojęć lub materiału abstrakcyjnego w sposób możliwie najbardziej konkretny, popieranie ich tekstem pisanym, obrazem, ilustracją, filmem,
* w razie potrzeby wydłużanie czasu przeznaczonego na wykonywanie poszczególnych zadań i prac pisemnych,
* dzielenie zadania na wieloetapowe krótsze części,
* umożliwianie uczniowi - w określonych sytuacjach, a nie zawsze, kiedy ma na to ochotę - mówienia o swoich pasjach i zainteresowaniach,
* praca nad poprawą u ucznia zachowań nieakceptowanych przez otoczenie.

**UCZEŃ Z AFAZJĄ**

* należy umożliwić uczniowi alternatywną, adekwatną formę ekspresji,
* należy używać języka alternatywnego w celu wspomagania rozwoju osobowości ucznia i jego komunikacji z otoczeniem,
* należy szanować indywidualny system komunikacji językowej ucznia,
* należy wydłużyć czas na wykonanie zadania,
* należy wydłużyć czas odpowiedzi ustnej,
* należy zapewnić uczniowi dostęp do materiałów dydaktycznych oraz urządzeń technicznych, np. komputera,
* należy dostosować sposób oceniania sprawdzianów, egzaminów itp.,
* należy stale współpracować z rodzicami, opiekunami ucznia,
* stwarzanie spokojnej atmosferę w trakcie wypowiedzi ustnych;
* uwzględnianie problemów z wymową i artykulacją w czasie wypowiedzi,
* akceptowanie gestów, m.in, których dziecko używa w celach komunikacyjnych,
* umożliwianie uzupełniania wypowiedzi ustnej zapisem,
* nie wymagać odpowiadania pełnym zdaniem,
* całkowite dostosowanie form klasówek i sprawdzianów do możliwości ucznia oraz stosowanie indywidualnych kryteriów oceny,
* ustawiczne utrwalanie i wielokrotne wykorzystywanie - poprzez stwarzanie odpowiednich sytuacji komunikacyjnych - zdobytych przez dziecko umiejętności werbalnych.

**UCZEŃ SŁABOWIDZĄCY**

**Nadwzroczność:**

* dostosowanie wielkości czcionki tekstów do czytania ze zrozumieniem, sprawdzianów i testów,
* sadzanie w ostatniej ławce w klasie (większa odległość od tablicy),
* podawanie modeli i przedmiotów do obejrzenia z bliska,
* zwracanie uwagi na szybką męczliwość dziecka związaną ze zużywaniem większej energii na patrzenie i interpretację informacji uzyskanych drogą wzrokową (wydłużanie czasu na wykonanie określonych zadań),
* częste zadawanie pytania- "co widzisz?", w celu sprawdzenia i uzupełnienia słownego trafności doznań wzrokowych.

**UCZEŃ Z LEKKIM UPOŚLEDZENIEM**

* omawianie niewielkich partii materiału i o mniejszym stopniu trudności,
* pozostawianie więcej czasu na jego utrwalenie,
* podawanie poleceń w prostszej formie,
* unikanie trudnych, czy bardzo abstrakcyjnych pojęć,
* częste odwoływanie się do konkretu, przykładu,
* unikanie pytań problemowych, przekrojowych,
* wolniejsze tempo pracy,
* szerokie stosowanie zasady poglądowości,
* odrębne instruowanie dzieci,
* zadawanie do domu tyle, ile dziecko jest w stanie wykonać samodzielnie,
* dzielenie materiału na mniejsze partie, wyznaczanie czasu na ich opanowanie i odpytywanie,
* wydłużanie czasu na odpowiedź,
* wprowadzanie dodatkowych środków dydaktycznych np. ilustracje,
* odwoływanie się do znanych sytuacji z życia codziennego,
* formułowanie pytań w formie zdań o prostej konstrukcji powołujących się na ilustrujące przykłady,
* częste podchodzenie do ucznia w trakcie samodzielnej pracy w celu udzielania dodatkowej pomocy, wyjaśnień,
* zajęcia w ramach zespołu dydaktyczno-wyrównawczego, gdzie szczególnie należy oprócz wyjaśniania bieżących zagadnień programowych usprawniać funkcje poznawcze (procesy intelektualne i percepcyjne),
* należy zezwolić na dokończenie w domu niektórych prac wykonywanych na lekcjach,
* potrzeba większej ilości czasu i powtórzeń na opanowanie materiału.

**UCZEŃ NIEDOSŁYSZĄCY**

* zapewnić dobre oświetlenie klasy oraz miejsce dla ucznia w pierwszej ławce w rzędzie od okna. Uczeń będąc blisko nauczyciela (od 0,5 do 1.5 m), którego twarz jest dobrze oświetlona, może słuchać jego wypowiedzi i jednocześnie odczytywać mowę z ust. Należy też, umożliwić dziecku odwracanie się w kierunku innych kolegów odpowiadających na lekcji co ułatwi lepsze zrozumienie ich wypowiedzi,
* nauczyciel mówiąc do całej klasy, powinien stać w pobliżu ucznia zwrócony twarzą w jego stronę - nie powinien chodzić po klasie, czy być odwrócony twarzą do tablicy, to utrudnia dziecku odczytywanie mowy z jego ust,
* należy mówić do ucznia wyraźnie używając normalnego głosu i intonacji, unikać gwałtownych ruchów głową czy nadmiernej gestykulacji,
* trzeba zadbać o spokój i ciszę w klasie, eliminować zbędny hałas,
* nauczyciel winien upewnić się czy polecenia kierowane do całej klasy są właściwie rozumiane przez dziecko niedosłyszące. W przypadku trudności zapewnić mu dodatkowe wyjaśnienia, sformułować inaczej polecenie, używając prostego, znanego uczniowi słownictwa. Można też wskazać jak to polecenie wykonuje jego kolega siedzący w ławce,
* uczeń z wadą słuchu ma trudności z równoczesnym wykonywaniem kilku czynności w tym samym czasie, nie jest w stanie słuchać nauczyciela - co wymaga obserwacji jego twarzy - jednocześnie otworzyć książkę na odpowiedniej stronie i odnaleźć wskazane ćwiczenie. Często więc nie nadąża za tempem pracy pozostałych uczniów w klasie,
* w czasie lekcji wskazane jest używanie jak najczęściej pomocy wizualnych i tablicy,
* można przygotować uczniowi z niedosłuchem plan pracy na piśmie opisujący zagadnienia poruszane w wykładzie lub poprosić innych uczniów w klasie, aby robili notatki z kopią i udostępniali je koledze,
* nauczyciel podczas lekcji powinien często zwracać się do ucznia niesłyszącego, zadawać pytania – ale nie dlatego, aby oceniać jego wypowiedzi, ale by zmobilizować go do lepszej koncentracji uwagi i ułatwić mu lepsze zrozumienie tematu,
* uczeń niedosłyszący jest w stanie opanować konieczne i podstawowe wiadomości zawarte w programie nauczania ale wymaga to od niego znacznie więcej czasu i wkładu pracy przy ocenie osiągnięć ucznia z wadą słuchu należy szczególnie doceniać własną aktywność i wkład pracy ucznia, a także jego stosunek do obowiązków szkolnych (systematyczność, obowiązkowość, dokładność).