



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroróg**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**[www.spostrorog.pl](http://www.spostrorog.pl)**



**WYMAGANIA EDUKACYJNE**

**W SZKOLE PODSTAWOWEJ IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**TECHNIKA 5-6**



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroróg**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**www.spostrorog.pl**

### **Wymagania edukacyjne z techniki w klasie 5**

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Materiały i ich zastosowanie</b><br><b>-włókno</b><br><b>-papier</b><br><b>-drewno</b><br><b>-tworzywa sztuczne</b> | - ma braki w opanowaniu minimum wiedzy określonej w programie nauczania<br>- nie korzysta z żadnych źródeł informacji<br>- słaba zdolność manualna | - rozwiązuje zadania o średnim stopniu trudności<br>- opanował minimum zakresu wiedzy określonej w programie nauczania<br>- rzadko korzysta z różnych źródeł informacji | - poprawnie rozpoznaje materiały<br>- sporadycznie prezentuje swoje zainteresowania techniczne<br>- czasami korzysta z różnych źródeł informacji | - ambitnie realizuje zadania indywidualne<br>- bardzo chętnie i często prezentuje swoje zainteresowania techniczne<br>- ambitnie realizuje zadania indywidualne<br>- bardzo chętnie i często prezentuje swoje zainteresowania techniczne<br>- opanował pełny zakres wiedzy określonej w programie nauczania | - systematycznie korzysta z wielu źródeł informacji<br>- biegle posługuje się zdobytymi wiadomościami i umiejętnościami w sytuacjach praktycznych<br>- swoje uzdolnienia racjonalnie wykorzystuje na każdych zajęciach<br>- stosuje rozwiązania nietypowe<br>- biegle i właściwie posługuje się urządzeniami w najbliższym otoczeniu | - ocena pracy na lekcji<br>- aktywność podczas zajęć<br>- praca praktyczna (rodzaje ściągów, szycie guzików, drewniana kasetka, kolorowa postać)<br>- sprawdzenie notatek<br>- pismo techniczne<br>-możliwość przedstawienia |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroróg**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**www.spostrorog.pl**

|  |  |  |  |  |  |                                                    |
|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  | pracy z własnego zainteresowania (praca dodatkowa) |
|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------|

### **Wymagania edukacyjne z techniki w klasie 6**

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technika w najbliższym otoczeniu.</b><br><br><b>ABC zdrowego żywienia</b> | - ma braki w opanowaniu minimum wiedzy określonej w programie nauczania<br>- rozwiązuje zadania o niewielkim stopniu trudności<br>- posługuje się prostymi narzędziami i przyrządami<br>- wykazuje trudności w | - opanował minimum zakresu wiedzy określonej w programie nauczania<br>- rozwiązuje zadania o średnim stopniu trudności<br>- poprawnie posługuje się przyrządami i narzędziami<br>- poprawnie rozpoznaje materiały<br>- mało efektywnie wykorzystuje czas pracy | - nie opanował w pełni zakresu wiedzy określonej w programie nauczania<br>- rozwiązuje samodzielnie zadania teoretyczne<br>- sporadycznie prezentuje swoje zainteresowania techniczne<br>- zna i stosuje zasady bhp<br>- poprawnie rozpoznaje materiały<br>- właściwie posługuje | - opanował pełny zakres wiedzy określonej w programie nauczania<br>- rozwiązuje samodzielnie problemy teoretyczne<br>- prezentuje wzorowe cechy i postawy podczas zajęć<br>- potrafi współdziałać w grupie podczas realizacji zadań zespołowych<br>- ambitnie realizuje zadania indywidualne | - biegle posługuje się zdobytymi wiadomościami i umiejętnościami w sytuacjach praktycznych<br>- systematycznie korzysta z wielu źródeł informacji<br>- twórczo rozwija własne uzdolnienia<br>- śledzi najnowsze osiągnięcia nauki i techniki<br>- swoje uzdolnienia racjonalnie | - ocena pracy na lekcji<br>- aktywność podczas zajęć<br>- praca praktyczna (gra elektroniczna<br>- rysunki techniczne<br>- sprawdzenie notatek<br>- możliwość przedstawienia pracy z własnego zainteresowania |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroróg**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**www.spostrorog.pl**

|  |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                             |                            |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  | <p>organizowaniu pracy, wymaga kierowania</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nie korzysta z żadnych źródeł informacji</li> <li>- prowadzi dokumentację niesystematycznie i niestarannie</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- rzadko korzysta z różnych źródeł informacji</li> <li>- systematycznie prowadzi dokumentację, jednak nie zawsze poprawnie</li> </ul> | <p>się narzędziami i przyborami</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czasami korzysta z różnych źródeł informacji</li> <li>- systematycznie i poprawnie prowadzi dokumentację</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- bardzo chętnie i często prezentuje swoje zainteresowania techniczne</li> <li>- jest świadomy zasad bhp podczas pracy</li> <li>- poprawnie rozpoznaje materiały, określa ich cechy</li> <li>- systematycznie korzysta z różnych źródeł informacji</li> <li>- poprawnie i estetycznie prowadzi dokumentację</li> <li>- właściwie posługuje się urządzeniami w najbliższym otoczeniu</li> </ul> | <p>wykorzystuje na każdych zajęciach</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stosuje rozwiązania nietypowe</li> <li>- biegle i właściwie posługuje się urządzeniami w najbliższym otoczeniu</li> </ul> | <p>a (praca dodatkowa)</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|

**I Sposoby informowania o obszarach i kryteriach oceniania wiedzy i umiejętności.**



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroród**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**[www.spostrorog.pl](http://www.spostrorog.pl)**

Informacja przekazywana jest uczniom na pierwszej lekcji techniki w danym roku szkolnym, udokumentowana wpisem w dzienniku elektronicznym i zeszyte przedmiotowym oraz na specjalnie wydrukowanej karcie, na której uczeń, własnoręcznym podpisem potwierdza, że zapoznał się z wymaganiami edukacyjnymi.

Rodzice mają dostęp do wymagań edukacyjnych z techniki opublikowanych na stronie internetowej szkoły.

W każdym przypadku rodzic może uzyskać wgląd w wymagania edukacyjne z techniki podczas spotkania z nauczycielem.

## **II Narzędzia stosowane w ocenianiu:**

1. **Ocena za pracę na lekcji**
2. **Aktywność podczas zajęć**
3. **Praca praktyczna – wykonana samodzielnie podczas zajęć z możliwością poprawienia w domu**
4. **Pismo techniczne** – samodzielnie wykonane na zajęciach z możliwością poprawienia w domu
5. **Rysunki techniczne** – z możliwością poprawienia w domu
6. **Notatki z lekcji** – zeszyt
7. **Samodzielne opracowanie tematu na podstawie podręcznika.**
8. **Możliwość przedstawienia pracy z własnego zainteresowania** – praca dodatkowa.
9. **Przygotowanie się ucznia do zajęć** -- za nieprzyniesienie materiałów potrzebnych na lekcję uczeń otrzymuje ocenę niedostateczną
10. **Nauczyciel może sprawdzić wiedzę:** odpytując, kartkówka, sprawdzian.



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroróg**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**[www.spostrorog.pl](http://www.spostrorog.pl)**

### **Przy realizacji zadań oceniane będą:**

- przedstawienie rozwiązań problemów w postaci planu działania, schematu
- umiejętność zarządzania informacją
- umiejętność korzystania z różnych źródeł informacji
- przestrzeganie praw i zasad współżycia oraz zasad bhp
- umiejętność współpracy w grupie, dyscyplina pracy

Każdy uczeń ma prawo do otrzymania dodatkowych ocen, które może uzyskać wykonując referat na temat określony przez nauczyciela lub stworzy własny projekt pracy

Nieobecność na lekcji nie zwalnia ucznia od obowiązku przepisania notatki

### **Oceny uczniów z zaleceniami PPP**

- nauczyciel obniża wymagania z zakresu wiedzy i umiejętności
- w ocenianiu uczniów z uwzględnione zostają zalecenia poradni:
  - wydłużenie czasu wykonywania ćwiczeń praktycznych
  - możliwość rozbicia ćwiczeń złożonych na prostsze i ocenianie ich etapami
  - branie pod uwagę poprawności merytorycznej wykonanego ćwiczenia, a nie jego walorów estetycznych
  - obniżenie wymagań dotyczących estetyki zeszytu przedmiotowego
  - możliwość udzielenia pomocy w przygotowaniu pracy dodatkowej

### **III Sposób ustalania oceny śródrocznej i rocznej.**



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroróg**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**www.spostrorog.pl**

**Ocena śródroczna** wystawiana jest na podstawie ocen cząstkowych, uzyskanych przez ucznia w ciągu całego pierwszego półrocza, przy czym większe znaczenie mają oceny z prac praktycznych wykonanych przez ucznia na zajęciach oraz jego aktywność i zaangażowanie, a na drugim miejscu jest wykonanie pracy w domu czy pracy poprawkowej. Ocena śródroczna jest wypadkową wynikającą z ocen cząstkowych uzyskanych w ciągu I półrocza. Nie jest natomiast średnią arytmetyczną ani średnią ważoną.

**Ocena roczna** wystawiana jest na podstawie oceny śródrocznej i ocen cząstkowych uzyskanych przez ucznia w ciągu całego drugiego półrocza, przy czym największe znaczenie mają oceny za prace na zajęciach wykonane samodzielnie. Ocena roczna nie jest średnią arytmetyczną, ani średnią ważoną.

Ustalając ocenę śródroczną i roczną uwzględnia się również zaangażowanie i systematyczność pracy.

#### **IV Ocenianie bieżące**

1. Uczeń uzyskuje oceny cząstkowe wg skali:

|                     |    |                     |    |
|---------------------|----|---------------------|----|
| niedostateczny      | 1  | niedostateczny plus | 1+ |
| dopuszczający minus | 2- | dopuszczający       | 2  |
| dopuszczający plus  | 2+ | dostateczny minus   | 3- |
| dostateczny         | 3  | dostateczny plus    | 3+ |



**SZKOŁA PODSTAWOWA IM. JANA OSTROROGA W OSTROROGU**

**64-560 Ostroróg**

**ul. Jana Ostroroga 14**

**tel. +48 61 29 16 772**

**[www.spostrorog.pl](http://www.spostrorog.pl)**

|                |    |                    |    |
|----------------|----|--------------------|----|
| dobry minus    | 4- | dobry              | 4  |
| dobry plus     | 4+ | bardzo dobry minus | 5- |
| bardzo dobry   | 5  | bardzo dobry plus  | 5+ |
| celujący minus | 6- | celujący           | 6  |

Za prace wykonane w domu (poprawa pracy) uczeń uzyskuje ocenę nie wyższą niż bardzo dobrą.

2. UCZEŃ MA MOŻLIWOŚĆ UZYSKANIA OCENY WYŻSZEJ NIŻ PRZEWIDYWANA NA KONIEC ROKU PO ZALICZENIU WSZYSTKICH PRAC PRAKTYCZNYCH I WYKONANIU PRACY DODATKOWEJ ZGODNEJ ZE SWOIMI ZAINTERESOWANIAMI.