

# Modelarz I



- 1 Składa swoje modele dobrze. Maluje i ozdabia swoje modele samodzielnie. Zaprezentuje trzy dobrze złożone przez siebie modele.
- 2 Wytłumaczy co to jest skala. Wytłumaczy różnice pomiędzy różnymi skalami modeli i dlaczego składając makietę powinno się budować modele w jednej skali a nie kilku różnych.
- 3 Wytłumaczy różnice pomiędzy różnymi typami modeli; na przykład architektoniczne, mechaniczne lub procesowe oraz materiałami używanymi typowo w ich modelowaniu; na przykład drewno, plastik a papier.
- 4 Posiada podstawowe narzędzia do składania modeli, na przykład klej do modeli, farby, pędzle i nożyk.
- 5 Posiada stację pracy, gdzie składa swoje modele. Wytłumaczy, dlaczego powinno się utrzymywać stanowisko pracy w czystości.
- 6 Wymieni zasady bezpieczeństwa osobistego stosowanych przy używaniu narzędzi do modelowania oraz ochrony przed wdychaniem pyłu żywicznego lub/i oparów z klei lub farb.

*Sprawność zaprojektowana przez Druha Antoni Wajda.*

ZHP  
Chorągiew Harcerzy w .....  
Hufiec .....  
Drużyna .....

## KARTA PRÓBY NA SPRAWNOŚĆ „MODELARZ I”

Dopuszczam druha .....do próby.

Wyznaczam termin ukończenia próby do dnia.....

Czuwaj!

Data .....

.....

Podpis dopuszczającego

Próba

Zadanie	Data	Ocena	Podpis Instruktora
1. Zaprezentuje trzy dobrze złożone przez siebie modele			
2. Wytłumaczy co to jest skala. Opowie o różnicach pomiędzy skalami modeli i dlaczego powinno się budować modele w jednej skali			
3. Wytłumaczy różnice między różnymi typami modeli i wymieni materiały używane w ich modelowaniu.			
4. Posiada podstawowe narzędzia do składania modeli, na przykład klej do modeli, farby, pędzle i nożyk.			
5. Posiada stację pracy, gdzie składa swoje modele. Wytłumaczy, dlaczego powinno się utrzymywać stanowisko pracy w czystości.			
6. Wymieni zasady bezpieczeństwa osobistego stosowanych przy używaniu narzędzi do modelowania oraz ochrony przed wdychaniem pyłu żywicznego lub/i oparów z klei lub farb			

Sprawność przyznano Rozkazem Hufca ..... z dnia .....

Data .....

.....

Podpis hufcowego