

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**
WZORU UŻYTKOWEGO (19) **PL** (11) **66186**

(21) Numer zgłoszenia: **119155**

(22) Data zgłoszenia: **30.06.2010**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.
A47B 21/00 (2006.01)
A47B 21/013 (2006.01)

(54)

Stanowisko komputerowe

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

02.01.2012 BUP 01/12

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.11.2012 WUP 11/12

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**JT MEBEL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Kartuzy, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

RYSZARD SOBISZ, Gowidlino, PL
ANDRZEJ SYNAK, Frydrychowo, PL

PL 66186 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest stanowisko komputerowe, stanowiące regał wyposażony zawierający miejsce na komputer, klawiaturę i monitor oraz pulpit roboczy, wykorzystywane jako wyposażenie pomieszczeń użyteczności publicznej, a przede wszystkim wszelkiego rodzaju biur, gabinetów w firmach i instytucjach oraz sal szkolnych, a także do użytku prywatnego.

Znanych jest szereg rozwiązań dotyczących stanowisk komputerowych.

W rozwiązaniu przedstawionym w opisie polskiego wzoru użytkowego nr Ru 55554 przedstawiono stanowisko zawierające stelaż, który stanowią wyprofilowane w kształcie litery C równoległe boczne podpory przechodzące łukowo z dolnego poziomego odcinka zakończonego łukowym przejściem do górnego poziomego odcinka, poniżej którego do pionowego odcinka zamocowane są nierozłączne poziome ramiona podparte pionowymi słupkami usztywnionymi w części dolnej poziomymi wspornikami. Do górnych poziomych odcinków równoległych bocznych podpór i poziomych wsporników zamocowane są czworoboczne półki, zaś na poziomych ramionach osadzony jest roboczy pulpit, pod którym na prowadnicach usytuowany jest wysuwany do przodu pomocniczy pulpit z wysuwanym obustronnie poprzecznym pulpitem. Od tylnej strony stanowiska pod roboczym pulpitem, do równoległych bocznych podpór zamocowana jest pionowa ścianka.

Kolejne znane rozwiązanie konstrukcji biurka komputerowego zostało przedstawione w opisie polskiego wzoru użytkowego nr Ru 57420, według którego biurko składa się z blatu z prowadnicą w postaci szczeliny i z wnęką oraz umieszczoną pod nią wysuwaną półką. Biurko zawiera płyty boczne i otwarte półki, z których dolna półka jest wysunięta od strony przeciwległej do użytkownika poza obrys blatu.

Według wzoru użytkowego, stanowisko komputerowe, stanowi regał, gdzie pomiędzy dwoma pionowymi bocznymi ścianami, stanowiącymi nośne elementy konstrukcyjne, usytuowany jest blat roboczy oraz miejsca przeznaczone na monitor, klawiaturę oraz komputer.

Według wzoru użytkowego stanowisko charakteryzuje się tym, że zawiera ponad blatem dwie wydzielone strefy, pierwszą strefę przeznaczoną na monitor oraz na klawiaturę i drugą strefę przeznaczoną na komputer. Obie strefy zamykane są co najmniej jedną żaluzją ochronną wyposażoną w zamek.

Każda z obu stref może zawierać własną żaluzję ochronną zamykaną na zamek. W rozwiązaniu według wzoru użytkowego, strefa przeznaczona na komputer może być głębsza niż strefa przeznaczona na monitor oraz na klawiaturę. Jest to uzasadnione przy zastosowaniu płaskiego monitora oraz komputera stacjonarnego. Żaluzje ochronne prowadzone są na prowadnicach i zwijane są na co najmniej jedną rolkę znajdującą się w tylnej części obu stref stanowiska.

W rozwiązaniu według wzoru użytkowego, w miejsce powszechnie stosowanych półek i biurek pod komputer, monitor czy klawiaturę zastosowano szafkę zamykaną systemem żaluzji ochronnych. System tego rodzaju żaluzji stanowi połączenie estetyki i funkcjonalności jak również jest dobrym elementem zabezpieczającym sprzęt komputerowy, z uwagi na fakt, że żaluzje wyposażone są w zamykany zamek. Lamele żaluzji mogą również pełnić funkcje ozdobne. Ponadto konstrukcja biurka oraz dwóch pionowych ścian bocznych, na których biurko jest osadzone, ukształtowana jest w sposób umożliwiający korzystanie ze stanowiska osobom niepełnosprawnym poruszającym się na wózkach inwalidzkich, przyczyniając się tym samym do aktywności zawodowej osób niepełnosprawnych. Konstrukcja według wzoru użytkowego umożliwia podjazd do stanowiska na wózku inwalidzkim.

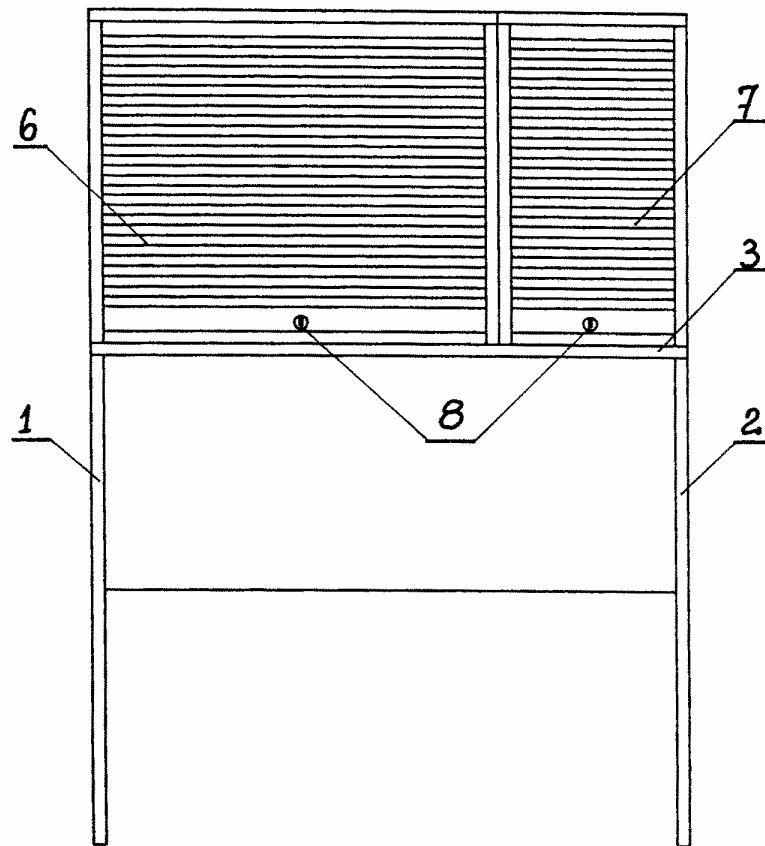
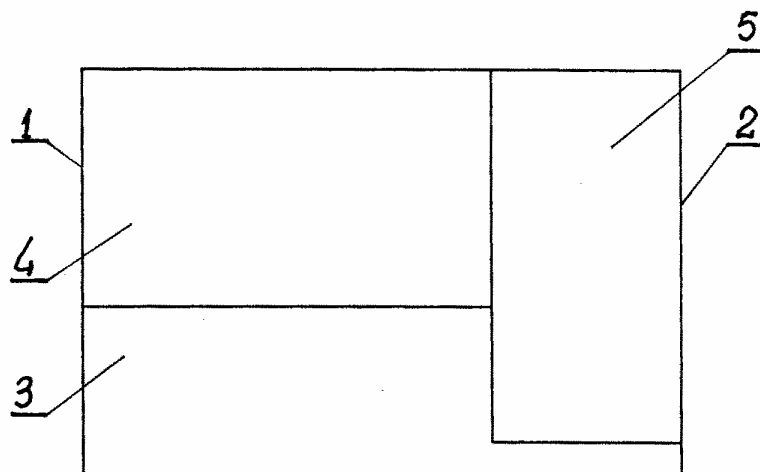
Przedmiot wzoru użytkowego pokazano na załączonych rysunkach, na których fig. 1 przedstawia widok stanowiska z przodu, fig. 2 - widok stanowiska z góry, zaś fig. 3 przedstawia widok stanowiska w przekroju płaszczyzną prostopadłą do osi żaluzji.

Jak to pokazano na załączonych rysunkach fig. 1, fig. 2 oraz fig. 3, stanowisko komputerowe stanowi wolnostojący regał, gdzie pomiędzy dwoma pionowymi bocznymi ścianami 1, 2 stanowiącymi nośne elementy konstrukcyjne, usytuowany jest blat roboczy 3, oraz ponad blatem wydzielona jest strefa 4 przeznaczona na monitor oraz klawiaturę oraz strefa 5 przeznaczona na komputer. Jak to pokazano na załączonym rysunku fig. 1, każda z obu stref 4, 5 zawiera własną żaluzję ochronną 6, 7 zamykaną na zamek 8. Jak pokazano na rysunku fig. 2, strefa 5 przeznaczona na komputer jest głębsza niż strefa 4 przeznaczona na monitor oraz na klawiaturę. Jest to szczególnie uzasadnione przy zastosowaniu płaskiego monitora oraz komputera stacjonarnego. Żaluzje ochronne 6, 7 prowadzone są na prowadnicach i zwijane są na własne rolki, z których jedna rolka 9 znajdująca się w tylnej części strefy 4 przeznaczona na monitor oraz klawiaturę pokazana została na rysunku fig. 3.

Zastrzeżenia ochronne

1. Stanowisko komputerowe, stanowiące regał, gdzie pomiędzy dwoma pionowymi bocznymi ścianami usytuowany jest blat roboczy oraz miejsca na monitor, klawiaturę oraz komputer, **znamienne tym**, że stanowisko zawiera ponad blatem (3) dwie wydzielone strefy (4, 5), pierwszą strefę (4) przeznaczoną na monitor oraz na klawiaturę i drugą strefę (5) przeznaczoną na komputer, gdzie obie strefy (4, 5) zamykane są co najmniej jedną żaluzją ochronną wyposażoną w zamek (8).
2. Stanowisko komputerowe, według zastrz. 1, **znamienne tym**, że każda strefa (4, 5) zawiera własną żaluzję ochronną (6, 7).
3. Stanowisko komputerowe, według zastrz. 1, **znamienne tym**, że strefa (5) przeznaczona na komputer jest głębsza niż strefa (4) przeznaczona na monitor oraz na klawiaturę.
4. Stanowisko komputerowe, według zastrz. 1, **znamienne tym**, że żaluzje ochronne (6, 7) prowadzone są na prowadnicach i zwijane są na rolkę (9) znajdującą się w tylnej części obu stref (4, 5) stanowiska.

Rysunki

**Fig. 1****Fig. 2**

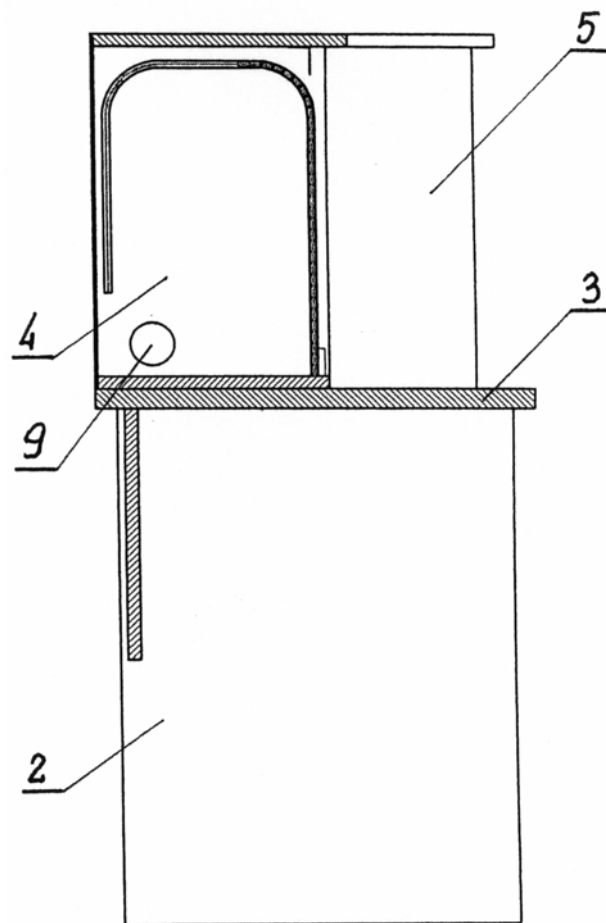


Fig. 3

