

# Meble szkolne i przedszkolne

Szkoły i placówki powinny nabywać meble szkolne, przedszkolne oraz sprzęt posiadające certyfikaty - na znak zgodności z normami. Certyfikacja mebli szkolnych obejmuje certyfikaty zgodności z wymaganiami, określonymi w polskich normach. Normy te dotyczą wymiarów funkcjonalnych oraz wymagań bezpieczeństwa i metod badań.

**PN-EN 1729-1:2007** - zastępuje PN-ISO 5970:1994

Meble - Krzesła i stoły do instytucji edukacyjnych - Część 1

**PN-EN 1729-2:2007**

Meble - Krzesła i stoły do instytucji edukacyjnych - Część 2

**Norma Europejska PN-EN 1729-1,2:2007 ma status Polskiej Normy.**

Niniejsza norma podaje wymiary funkcjonalne i znakowanie krzeseł i stołów dla celów ogólnych w instytucjach edukacyjnych:

- dotyczy mebli o stałej wysokości i mebli regulowanych, jak również stołów wysokich, przy których pracuje się w pozycji stojącej bez użycia krzesła
- ma zastosowanie do mebli, na których użytkowane są komputery przenośne lub inne urządzenia przenośne
- NIE MA zastosowania do miejsc pracy specjalnego przeznaczenia np.. laboratoria, siedziska szeregowo, warsztaty
- NIE MA zastosowania do mebli używanych przez personel nauczycielski

W normie europejskiej przedziały wysokości ciała ucznia są wzbogacone o wielkość 7 (brązowy).

**Zasady doboru stanowiska pracy ucznia w zależności od wzrostu użytkownika, zgodnie z normą PN-EN 1729-1:2007**

**Tabela A.1.** (dane pochodzą z w/w normy)Wymiary i numery rozmiarów krzeseł o pochyleniu siedziska pomiędzy  $-5^{\circ}$  i  $+5^{\circ}$ .

<b>kod koloru</b>	<b>0</b> biały	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b> żółty	<b>4</b>	<b>5</b> zielony	<b>6</b> niebieski	<b>7</b> brązowy
wys. podkol. (bez butów)	200-250	250-280	280-315	315-355	355-405	405-435	435-485	485 +
wzrost (bez butów)	800-950	930-1160	1080-1210	1190-1420	1330-1590	1460-1765	1590-1880	1740-2070
$h_8$ - wys. siedziska +/-10	210	260	310	350	380	430	460	510

**Tabela A.2.** (dane pochodzą z w/w normy)Wymiary i numery rozmiarów stołów użytkowanych z krzesłami o pochyleniu siedziska pomiędzy  $-5^{\circ}$  i  $+5^{\circ}$ .

<b>kod koloru</b>	<b>0</b> biały	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b> żółty	<b>4</b>	<b>5</b> zielony	<b>6</b> niebieski	<b>7</b> brązowy
wys. podkol. (bez butów)	200-250	250-280	280-315	315-355	355-405	405-435	435-485	485 +
wzrost (bez butów)	800-950	930-1160	1080-1210	1190-1420	1330-1590	1460-1765	1590-1880	1740-2070
$h_1$ - wys. płyty roboczej +/-10	400	460	530	590	640	710	760	820

