

Bilimsel yazılarda kullanılan sembol ve kısaltmaların herkes tarafından kabul edilir ve kolay anlaşılır olması hem bilimde evrenselliğin gereği hem de okuyucunun yazıyı doğru anlayabilmesi açısından önemlidir. Bu bakımdan, dergimize gönderilen yazıların Türkçe yazım kurallarına uygunluğu yanında uluslararası birim sembollerine (SI units) de uygun olması gerekmektedir.

Birim sembollerinin kullanılmasında sıkça rastlanan bazı hatalar şunlardır:

- Ağırlık ölçüsü olarak “gram” için g yerine gr kullanılması,
- Alan ölçüsü olarak “hektar” için ha yerine Ha kullanılması,
- Sembollerin arkalarına ‘nokta’ konulması,
- Rakamla sembol arasına bir boşluk bırakılmaması,
- Ondalık sayılarda kullanılan nokta (.) veya virgül (,) konusunda metin içerisinde tutarlı olunması

Birim sembollerinin kullanımında dikkat edilmesi gereken bazı hususlar aşağıda özetlenmiştir.

- Birim sembollerini küçük harflerle yazılır, ancak özel isimden türetilmişse ilk harfi büyük yazılır
 - metre - m, Paskal - Pa
- Cümle içinde sembollerin açılımı yazıldığında baş harfleri küçük olmalıdır
 - 10 metre, 25 hektar
- Semboller kısaltma değildir, cümle içinde arkalarına nokta almazlar
 - 2 metre - 2 m, 100 mililitre - 100 mL
- Semboller ile takip ettikleri değerler arasında bir boşluk bırakılmalıdır, ancak açılış belirten derece işareti ile değer arasında boşluk bırakılmaz
 - 15 watt - 15 W, 88 santigrad derece - 88 °C, 73 derece - 73°
- Ondalık işareti olarak Türkçede virgül önerilmektedir. Ancak gerek görülürse, metin içerisinde baştan sona tutarlı olmak kaydıyla nokta da kullanılabilir
 - 1587,09 kg/ha ya da 1587.09 kg/ha
- Üçten fazla basamaklı rakamlar boşluk kullanarak üçlü gruplara ayrılabilir, nokta veya virgül ondalık ayırıcı ile karıştırılabildiğinden tercih edilmemelidir
 - 85 000 ha
- Sıfırdan küçük sayılarda ondalık işaretinden önce mutlaka sıfır (0) kullanılmalıdır
 - .46 m değil 0.46 m olmalı

Yaygın olarak kullanılan bazı semboller		
Sembol	İsim	Nicelik
°C	santigrad derece	Sıcaklık
g	gram	Ağırlık (kg/1000)
ha	hektar	Alan (10000 m ²)
K	kelvin	Sıcaklık
kg	kilogram	Ağırlık
L	litre	Hacim (m ³ /1000)
m	metre	Uzunluk
mol	mol	Madde miktarı
N	newton	Güç
Pa	pascal	Basınç
s	saniye	Zaman
t	ton	Ağırlık (1000 kg = Mg)

Kısaltmalarda ise [TDK 'nın](#) önerdiği genel ilkeler şu şekildedir

- Geleneksel olarak nokta ile kullanılan bazı kısaltmalar dışında, büyük harflerle yapılan kısaltmalarda nokta kullanılmaz.
 - Türkiye Cumhuriyeti (T.C.), Türkçe (T.)
 - SDÜ (Süleyman Demirel Üniversitesi), TBMM (Türkiye Büyük Millet Meclisi), BM (Birleşmiş Milletler), GD (güneydoğu)
- Kelime kısaltması şeklinde olanlar ise genelde sonuna nokta alır.
 - İng. (İngilizce), Prof. Dr. (profesör doktor), çev. (çeviren), s. (sayfa), No. (numara), sa. (saat), dk. (dakika)
- Sonunda nokta bulunan kısaltmalar ile üs işaretli kısaltmalara gelen ekler kesmeyle ayrılmaz.
 - m²'ye (metrekareye), vb.leri (ve benzerleri), kg'dan (kilogramdan)