



XIII. MAGYAR MECHANIKAI KONFERENCIA

MaMeK, 2019

Miskolc, 2019. augusztus 27-29.

AZ ELŐADÁSHOZ TARTOZÓ CIKK CÍME: ELSŐ SOR AZ ELŐADÁSHOZ TARTOZÓ CIKK CÍME: MÁSODIK SOR

Kovács Imre¹, Molnár Róbert² és Szabó Ödön³

^{1,2} Miskolci Egyetem, Műszaki Mechanikai Intézet

3515 Miskolc-Egyetemváros

imre.kovacs@uni-miskolc.hu, robert.molnar@uni-miskolc.hu

³ BME, Tartószerkezetek Mechanikája Tanszék

1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.

odon.szabo@bme.hu

Absztrakt: Itt következik a cikk összefoglalója. Hossza lehetőleg ne haladja meg a tíz sort.

Kulcsszavak: Lapméret, sablonok, jobb margó, bal margó

1. BEVEZETÉS

A cikk elkészítésekor a konferencia honlapjáról letölthető LaTeX vagy MS Word sablonok alkalmazását javasoljuk. Ebben az esetben a formátumot megszabó alábbi adatok zöme szükségtelen.

LaTeX használata esetén a pdflatex segítségével hozzuk létre a cikk pdf verzióját, mivel a logó és az első fejléc alatti vonal pdf formátumú ábra. MS Word használata esetén az egyenletek szedésekor a beépített egyenletszerkesztővel dolgozzunk.

A cikk lapmérete A4, a bal margó 25 mm, a jobb margó 25 mm, a felső margó 20 mm, a tükörméret 160x247 mm. Az alapbetűnagyság 10 pt. Az első oldal fejlécét követő üres hely 12 pt méretű legyen (egy üres sor MS Word alatt).

A címsorok 13 pt nagyságú álló félkövér nagybetűvel vannak középre igazítottan szedve. A címsorokat 12 pt méretű üres hely követi (egy üres sor MS Word alatt).

A szerző(k) neve(i) 13 pt nagyságú álló félkövér betűvel vannak középre igazítottan szedve. A név (nevek) után 3 pt méretű üres hely következik.

A szerzők munkahelyi adatai 9 pt nagyságú álló betűvel vannak középre igazítottan szedve. Ez szerzőnként három sorra is kiterjedhet. Ezt követi a szerző(k) e-mail címe(i), szintén középre igazítva, 9 pt nagyságú betűvel szedve.

Az utolsó e-mail címet 9 pt méretű üres hely követi, amelyet balra igazított kezdéssel és félkövér dőlt betűvel szedve az **Absztrakt** szó követ. A kettőspont után áll ugyancsak dőlt betűvel szedve az összefoglaló szövege. Ez után áll a félkövér dőlt betűvel szedett **Kulcsszavak** szó, amely után dőlt betűvel szedve, felsorolásszerűen szerepelnek a cikkre jellemző kulcsszavak. Az absztrakt és a kulcsszavak betűnagysága 8 pt.

2. A SZÖVEG TAGOLÁSA

A szöveg szakaszokra tagolt, a szakaszcímek számozottak. A szakaszszámot pont és helyköz, illetve maga a cím követi álló félkövér 10 pt nagyságú betűvel szedve. MS Word alatt a szakaszcímek előtt 10 pt méretű üres sor áll, utánuk pedig 5 pt méretű üres hely következik.

A szakaszok első bekezdésének első sora mindig a margóhoz legyen igazítva. A többi bekezdés első sora 12 pt nagyságú sorbehúzással legyen szedve.

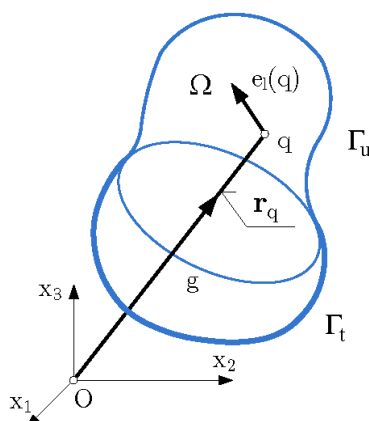
A kiemelt képletek legyenek középre igazítva. Ha a képlet számozott, akkor a képletszám a jobb oldalon jelenjen meg. Pl.:

$$t_{\pi\rho} = \epsilon_{\pi\mu 3} \partial_\mu \mathcal{F}_\rho, \quad \mu_{\nu 3} = \epsilon_{\nu\pi 3} (\partial_\pi \mathcal{H} + \epsilon_{3\pi\rho} \mathcal{F}_\rho) = \epsilon_{\nu\pi 3} \partial_\pi \mathcal{H} - \mathcal{F}_\mu, \quad (1)$$

illetve

$$\gamma_{\kappa\lambda} = \frac{1}{2\mu} t_{(\kappa\lambda)} + \frac{1}{2\alpha} t_{\langle\kappa\lambda\rangle} - \frac{\nu}{2\mu} t_{\phi\phi} \delta_{\kappa\lambda}, \quad \kappa_{\nu 3} = \frac{1}{\gamma + \varepsilon} \mu_{\nu 3}. \quad (2)$$

A szövegközi ábrák balra igazítottan (jobbról szöveggel határolva), középre igazítottan (ezt javasoljuk, illetve szemléltetjük), illetve jobbra igazítottan (balról szöveggel határolva) is elhelyezhetők. Az ábrát követő sorban, az ábrához viszonyítva középre igazítottan legyen elhelyezve az ábraszám és az ábra felirata.



1. ábra. Az Ω tartomány

A táblázatok lehetőleg középre igazítva (kiemelt módon) jelenjenek meg. Az táblázatot követő sorban ugyancsak középre igazítva legyen elhelyezve a táblázatszám és a táblázat felirata.

Merev zárvány						
Polárszög	σ_r/p	[1], p.197	$\tau_{r\theta}/p$	[1], p.197	σ_θ/p	[1], p.197
0°	1,2363	1,237	0,0000	0,0000	0,0445	0,044
30°	0,9370	0,937	-0,5185	-0,519	0,2697	0,270
60°	0,3383	0,388	-0,5185	-0,519	0,6989	0,699
90°	0,0389	0,039	0,0000	0,000	0,0028	0,003

1. táblázat. Eredmények merev zárvány esetén

Az ábrát és a táblázatot, valamint az utána álló de hozzá tartozó feliratot, mint egyetlen szedési egységet MS Word alatt egy üres sor előzze meg, illetve kövesse.

3. A HIVATKOZÁSOK JEGYZÉKE – IRODALOMJEGYZÉK

Az irodalomjegyzék címe HIVATKOZÁSOK legyen. Ez a szó balra igazítottan 10 pt félkövér álló betűvel legyen szedve, szakaszcímként, számozás nélkül. A citátumok a szövegben történt hivatkozások sorrendjében kövessék egymást. Könyvre, könyvben megjelenő cikkekre, illetve szakcikkekre történő hivatkozások formátumát illetően lásd az [1, 2], illetve a [3, 4] citátumokat. A hivatkozásoknak 8 pt legyen a betűnagysága.

4. EGYÉB FONTOS MEGJEGYZÉSEK

A magyar vagy angol nyelven benyújtott cikk legalább 4 oldalas kell legyen, hosszára vonatkozó felső területi korlát nincs. A cikket LaTeX vagy MS Word formátumban, valamint pdf formátumba konvertálva kell benyújtani. A cikkeken ne legyen megjelenítve az oldalszámozás.

HIVATKOZÁSOK

- [1] S.G. LEKHITSKI: *Theory of Elasticity of an Anisotropic Body*. Nauka, Moscow, 1977.
- [2] C. PATTERSON, M.A. SHEIKH: Interelement continuity in the boundary element method. In: C.A. Brebbia, editor, *Topics in Boundary Element Research*, Vol. 1, pp. 123-141, Springer-Verlag, 1984.
- [3] J.C. LACHAT, J.O. WATSON: Effective numerical treatment of boundary integral equations: A formulation for three dimensional elastostatics. *International Journal for Numerical Methods in Engineering* 10:991-1005, 1976.
- [4] V. SLADEK, J. SLADEK: Improved computation of stresses using the boundary element method. *Applied Mathematical Modelling* 10:249-255, 1986.