

Extended abstract example

John Bloggs ¹, Erika Mustermann ², Peder Ås ³

Abstract Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Proin ullamcorper eleifend nulla id imperdiet. Etiam sit amet eros ac erat varius facilisis. Mauris eget ornare nibh. In vestibulum commodo quam, vitae tempus dolor fringilla in. Sed tortor enim, imperdiet vel elementum ut, sollicitudin vitae quam. Suspendisse dignissim commodo ligula, eu pellentesque est condimentum ac. Nullam sed sollicitudin turpis. Cras nisl purus, condimentum sit amet imperdiet at, iaculis ut justo. Vestibulum tristique, sapien vitae tempus faucibus, ante enim mollis quam, at placerat quam massa varius metus. Aliquam malesuada sem eget est condimentum commodo. Sed at sem eget arcu placerat fermentum in id neque.

Keywords lignea, materia, aedificia, colloquium

1. INTRODUCTION

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui. Fusce bibendum tincidunt eros, et commodo augue pulvinar vitae. Nam ac ante sapien, pulvinar suscipit turpis. Nunc scelerisque consectetur lacus, nec euismod mauris tincidunt vitae. Sed faucibus, neque at euismod tincidunt, nibh nunc iaculis risus, ut accumsan leo nulla tincidunt ipsum. Ut fermentum pharetra nulla, sed vehicula quam posuere sed. Sed dignissim, nibh eu laoreet tempus, nisi leo commodo massa, et porttitor ante metus eget quam. In fermentum elementum sagittis. Nulla facilisi. Nam luctus venenatis volutpat. Suspendisse cursus, velit et posuere ornare, est purus fermentum est, vel varius dui tortor quis orci.

$$EI \frac{d^4 w(x)}{dx^4} = q(x) \quad (1)$$

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui. Fusce bibendum tincidunt eros, et commodo augue pulvinar vitae.

$$EI \frac{d^4 w(x)}{dx^4} = q(x) \quad (2)$$

1 John Bloggs, Department ..., Institution ..., Country, email@email.com

2 Erika Mustermann, Department ..., Institution ..., Country, email@email.com

3 Peder Ås, Department ..., Institution ..., Country, email@email.com

2. EXPERIMENTAL CAMPAIGN

2.1. Specimens

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui. Fusce bibendum tincidunt eros, et commodo augue pulvinar vitae.



Figure 1 – Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui.

2.2. Results

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui. Fusce bibendum tincidunt eros, et commodo augue pulvinar vitae. Nam ac ante sapien, pulvinar suscipit turpis. Nunc scelerisque consectetur lacus, nec euismod mauris tincidunt vitae. Sed faucibus, neque at euismod tincidunt, nibh nunc iaculis risus, ut accumsan leo nulla tincidunt ipsum. Ut fermentum pharetra nulla, sed vehicula quam posuere sed.

Table 1 – Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui..

	w	d_y	F_y	d_u	F_u	d_u/d_y	F_u/F_y
	[%]	[mm]	[kN]	[mm]	[kN]		
X1	12	4.3	8.5	10.4	7.0	2.42	0.82
X2	14	5.0	12.7	12.6	10.2	2.52	0.80
X3	11	4.1	10.0	6.0	8.6	1.46	0.86

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui. Fusce bibendum tincidunt eros, et commodo augue pulvinar vitae. Nam ac ante sapien, pulvinar suscipit turpis. Nunc scelerisque consectetur lacus, nec euismod mauris tincidunt vitae. Sed faucibus, neque at euismod tincidunt, nibh nunc iaculis risus, ut accumsan leo nulla tincidunt ipsum. Ut fermentum pharetra nulla, sed vehicula quam posuere sed. Sed dignissim, nibh eu laoreet tempus, nisi leo commodo massa, et porttitor ante metus eget quam. In fermentum elementum sagittis. Nulla facilisi. Nam luctus venenatis volutpat. Suspendisse cursus, velit et posuere ornare, est purus fermentum est, vel varius dui tortor quis orci. Aenean id mauris ipsum, eu aliquam sapien.

3. CONCLUSIONS

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer vel mollis dui. Fusce bibendum tincidunt eros, et commodo augue pulvinar vitae. Nam ac ante sapien, pulvinar suscipit turpis. Nunc scelerisque consectetur lacus, nec euismod mauris tincidunt vitae. Sed faucibus, neque at euismod tincidunt, nibh nunc iaculis risus, ut accumsan leo nulla tincidunt ipsum. Ut fermentum pharetra nulla, sed vehicula quam posuere sed.

REFERENCES

- Czmoch, I., Thelandersson, S., and Larsen, H. (1991). "Effect of within member variability on bending strength of structural timber." *Proceedings of the CIB-W18 Meeting 24*, CIB, 25.
- Kirkegaard, P., and Sørensen, J. (2008). *A probabilistic approach for robustness evaluation of timber structures*. DCE Technical Report, Aalborg University, 21.
- Vrouwenvelder, T., and Scholten, N. (2010). "Assessment criteria for existing structures." *Structural Engineering International*, 20, 62-65.