

wyKOMBinuj mOst 2016

Autor: Administrator
16.04.2016.

W dniach 4-6 maja po raz kolejny odbędzie się Ogólnopolski Konkurs Konstruktorski „wyKOMBinuj mOst 2016” organizowany przez Koło Naukowe Mechaniki Budowli KOMBO z Politechniki Gdańskiej. Jest to już IX edycja wydarzenia, które na przestrzeni lat zyskało renomę i prestiż w całej Polsce. Impreza cieszy się dużym zainteresowaniem i z roku na rok przyciąga coraz więcej studentów kierunków technicznych, osób ze środowiska naukowego oraz największe firmy budowlane w kraju, które wspierają inicjatywę.

Uczestnicy zmierzą się z zadaniem projektowym polegającym na wykonaniu metrowego przęsła mostowego z arkuszy papieru i kleju. Celem jest uzyskanie najlepszego stosunku wytrzymałości mostu do jego masy. To na pozór proste zadanie wymaga od uczestników mnóstwo wyobraźni, kreatywności połączonej z wiedzą techniczną, zaś rozstrzygnięcia końcowe są spektakularne i zaskakujące- nośności zwycięskich konstrukcji przekraczają 300kg! Drugi dzień wydarzenia to zorganizowana przez KOMBO konferencja naukowa, podczas której zostaną wygłoszone referaty o tematyce związanej z szeroko pojętym budownictwem i projektowaniem konstrukcji. Ostatniego dnia odbędzie się oficjalne obciążanie mostów w celu wyłonienia najlepszych konstrukcji.

Konkurs ma na celu kształtowanie zdolności projektowo-analitycznych i rozwijanie umiejętności kierowania projektem w ograniczonych warunkach oraz pod presją czasu. Udział w Konkursie jest znakomitym doświadczeniem, które z pewnością będzie przydatne w przyszłej praktyce zawodowej.

Fanpage Koła Naukowego KoMBo- <https://www.facebook.com/komboPG/?fref=ts>

{youtube}8MYD_lh5tsc{/youtube}

{youtube}xuoNkIYkvak{/youtube}