



Antwerpen, 23 januari 2004

Geacht KBUSI-lid,

Onderwerp : Jaarlijkse KBUSI-prijs  
Lidgeld 2004

Op donderdag 19 februari 2004 om 18u30 organiseert de KBUSI naar jaarlijkse gewoonte de presentatie van de eindwerken van de laureaten van de KBUSI prijs.

Deze uitreiking wordt de eerste van de KBUSI prijs "nieuwe stijl". De vereniging heeft er voor gekozen om de prijs open te stellen voor alle afstudeerwerken met een maritiem of havengebonden onderwerp. Voorheen was de prijs enkel toegankelijk voor burgerlijk scheepsbouwkundig ingenieurs. Met behulp van sponsoring uit de maritieme wereld werd het ook mogelijk gemaakt om het prijzengeld op te trekken tot 500 euro per laureaat.

Alle geïnteresseerden kunnen het volledige reglement tesamen met de mooie affiche terugvinden op onze webstek : [www.kbusi.be](http://www.kbusi.be).

De laureaten zullen volgende afstudeerwerken voorstellen :

*"Strategische Planning voor de Haven van Brussel"*

Het onderzoek van Kirsten Schönwetter (VUB – Solvay Management School) behandelt binnen het kader van het strategisch management voor havens, de Haven van Brussel. De VUB behandelt binnen het Masterplan 2015 het socio-economische luik. Omdat Haven van Brussel, als binnenhaven in een zeer verstedelijkte omgeving gelegen is, kan beslissingen nemen niet louter op economische of cijfermatige gegevens berusten. Het kwalitatieve aspect is uiterst belangrijk. De resultaten worden geëvalueerd en op basis hiervan worden beleidsvoorstellen gedaan.

*"Propulsiesystemen bij Havensleepboten"*

Ir. Grégory Claes (Universiteit Gent) behandelt beknopt de verschillende types van sleepboten en hun propulsiesystemen. Hij maakt een vergelijkende studie gemaakt aan de hand van vergelijkingscriteria en er worden nieuwe methoden voorgesteld om de huidige tekortkomingen te verhelpen. Hij verklaart een nieuwe wiskundige modellering en aan de hand hiervan wordt er een vergelijking gemaakt van verschillende types sleepboten.

Wij wensen onze leden met genodigden van harte welkom te heten in de American Belgian Association (ABA), Venusstraat 17 te 2000 Antwerpen.

Na de presentaties (duur elk ongeveer 30 minuten) nodigen wij u, bij deze gelegenheid, graag uit op een drink ter plaatse aangeboden door onze vereniging.

Secretariaat : ir. Geert Goossens p/a Moonsstraat 38, 2018 Antwerpen

e-mail : [geert.goossens@pi.be](mailto:geert.goossens@pi.be) of [geert.goossens@fabricom.be](mailto:geert.goossens@fabricom.be)

[www.kbusi.be](http://www.kbusi.be) [www.urbin.be](http://www.urbin.be)

tel. 03/216.29.24

bankrekening : 220-0945840-29 (KBUSI vzw, F. Williotstraat 9 te 2600 Berchem)



Verder herinneren wij bij deze gelegenheid graag om uw lidgeld voor 2004 te storten op rekeningnummer 220-0945840-29 van de KBUSI vzw, p/a F. Williotstraat 9 te 2600 Berchem :

- Voor gewone leden : 20,00 EUR
- Voor beschermende leden : 25,00 EUR
- Voor vennootschappen : 250,00 EUR
- 

Wij zien uw inschrijving voor de presentatie van de KBUSI prijs graag uiterlijk 12 februari 2004 tegemoet via het secretariaat van de vereniging.

Wij rekenen op een talrijke opkomst, inmiddels verblijven wij,

Met collegiale groeten,

ir Geert Goossens  
Secretaris-penningmeester  
KBUSI v.z.w.



Anvers, le 23 janvier 2004

Cher membre de l'URBIN,

Concerne: Prix de l'URBIN  
Cotisations 2004

Le jeudi 19 février 2004 à 18h30, tradition oblige, l'URBIN donnera aux lauréats sélectionnés pour le prix de l'URBIN l'occasion de présenter leur travail de fin d'études.

Il s'agit cette année de la première fois que se déroulera le prix de l'URBIN dans sa nouvelle version. L'union, en effet, a décidé de rendre le prix accessible à tous étudiant traitant d'un sujet maritime ou portuaire, alors que précédemment il était accessible uniquement aux ingénieurs en construction navale. Grâce au sponsoring venant du monde maritime, il a également été possible de relever le montant du prix à 500 € par candidat.

Pour ceux que cela intéresse, l'entièreté du règlement ainsi qu'un document représentant l'affiche annonçant le prix se trouve sur le site web: [www.urbin.be](http://www.urbin.be)

Les lauréats présenteront les travaux suivants:

*"Planning stratégique pour le Port de Bruxelles"*

L'étude de Kirsten Schönwetter (VUB – Solvay Management School) traite du cas du Port de Bruxelles, dans le cadre du plan de management stratégique des ports. La VUB, dans le cadre du Masterplan 2015, est chargée de l'étude du volet socio-économique. Comme le port de Bruxelles se trouve dans un environnement extrêmement urbanisé, il n'est pas possible de baser les décisions uniquement sur des critères économiques ou des données chiffrées. L'aspect qualitatif est extrêmement important. Les résultats de l'analyse sont évalués, et des propositions de développement sont faites sur cette base.

*"Systèmes de propulsion pour remorqueurs portuaires"*

Le travail de Gregory Claes ir. (RUG) traite des différents types de remorqueurs portuaires et de leurs systèmes de propulsion respectifs. L'étude comparative fait appel à divers critères de comparaison, et une nouvelle méthodologie, basée sur une modélisation mathématique, est proposée pour répondre aux insuffisances observées actuellement. Cette modélisation est utilisée pour comparer les différents type de remorqueurs.

Nous souhaitons de tout coeur la bienvenue aux membres de l'URBIN, et à leurs invités, dans les locaux de l'American Belgian Association (ABA), Venusstraat 17, à 2000 Anvers.

Les présentations, chacune d'une durée d'environ 30 minutes, seront suivies par un drink offert par l'URBIN, auquel tous les participants sont cordialement invités.

Secretariaat : ir. Geert Goossens p/a Moonsstraat 38, 2018 Antwerpen

e-mail : [geert.goossens@pi.be](mailto:geert.goossens@pi.be) of [geert.goossens@fabricom.be](mailto:geert.goossens@fabricom.be)

[www.kbusi.be](http://www.kbusi.be) [www.urbin.be](http://www.urbin.be)

tel. 03/216.29.24

bankrekening : 220-0945840-29 (KBUSI vzw, F. Williotstraat 9 te 2600 Berchem)



Nous vous rappelons également notre demande de bien vouloir verser le montant de votre cotisation 2004 au compte 220-0945840-29 de l'URBIN asbl, p/A F. Williotstraat 9, à 2600 Berchem.

Les montants sont fixés comme suit:

Membres ordinaires:	20 €
Membres protecteurs:	25 €
Sociétés:	250 €

Si vous êtes désireux d'assister aux présentations du prix de l'URBIN, nous vous demandons de bien vouloir vous inscrire, au plus tard le 12 février 2004, par l'intermédiaire de notre secrétariat.

En espérant votre présence, nous vous présentons, Cher Membre, l'expression de nos meilleurs sentiments,

ir Geert Goossens  
le secrétaire-trésorier  
URBIN a.s.b.l.