

FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUÉES
SERVICE CONSTRUCTION, ARCHITECTURE ET URBANISME
DEPARTMENT OF BUILDING, ARCHITECTURE AND TOWN PLANNING - BATir

Prof. Guy Warzée

ADRESSE POSTALE :
AV. F. D. ROOSEVELT, 105
B-1200 BRUXELLES
LIEUX D'APPLICATION :
AV. A. BUYL 87 (NIVEAU 4), B-1050 BRUXELLES
T 32(0)2 650 27 71 – F 32(0)2 650 27 89
M gwarzee@batir.ulb.ac.be

**HORAIRE DE PRESENTATION
DES MEMOIRES DE FIN D'ETUDES**

**JURY DE CONSTRUCTION ET
ARCHITECTURE**

Les séances ont lieu au Bâtiment C
87, avenue Buyl – 1050 Bruxelles

Année académique 2010-2011

Mercredi 31 aout 2011 à partir de 14h00 - Mémoires de fin d'études "Architecture"

| | |
|---------------------------|--|
| Roggeman, Sandrine | Promoteurs : MM. S. Vanbeveren & M. Provost Lecteur: M. S. Marbehan |
|---------------------------|--|

Les grandes parois vitrées et leurs incidences sur la spatialité

| | |
|----------------------------|---|
| Smorodinsky, Adrien | Promoteur : M. S. Vanbeveren Lecteurs : MM. S. Beckers & S. Marbehan |
|----------------------------|---|

Problématique de l'espace ouvert dans le contexte de la ville européenne : la Cité administrative de l'Etat à Bruxelles

| | |
|--------------------|--|
| Roy, Muriel | Promoteurs : M. Y. Rammer & Mme K. De Myttenaere Lecteur : M. Y. Dechamps |
|--------------------|--|

La sécurité incendie dans les maisons unifamiliales : de la maison traditionnelle à la maison passive

| | |
|-----------------------------|---|
| Englebert, Charlotte | Promoteur : Mme K. De Myttenaere Lecteurs : MM. A. Stephan & P. Frenay |
|-----------------------------|---|

Morphology aspects of sustainable building : a study of interactions between density, compactness, climate and quality of life in the built environment

DÉLIBÉRATION PARTIELLE

Jedi 01 septembre à partir de 09h00 - Mémoires de fin d'études "Construction"

| | |
|---------------------------|---|
| Chentouf, Mohammed | Promoteur : M. Y. Rammer Lecteurs : MM. R. Matriche & B. Gravis (SECO) |
|---------------------------|---|

Application de la technique des maçonnerie silicocalcaire aux batiments moyens

| | |
|---------------------------|--|
| Wtoreck, Sébastien | Promoteur : M. Y. Rammer Lecteurs : MM. B. Espion & P. Van de Bosch (Rég. des bât.) |
|---------------------------|--|

Experimental study of reduced bearing capacity of checked glued laminated timber beams

| | |
|-----------------------|---|
| Kadiri, Hicham | Promoteurs : MM. B. Francois & Th. J. Massart Lecteur : M. J.-C. Verbrugge |
|-----------------------|---|

Influence de la fraction argileuse sur la résistance à la compression d'un sol traité à la chaux à court terme

Formation doctorale, rapport d'avancement des recherches

| | |
|-------------------------|--|
| Descamps, Benoît | Promoteur : M. Ph. Bouillard Lecteurs : M. Th. J. Massart & Mme S. Adriaenssens (VUB) |
|-------------------------|--|

Shape optimization of space trussers by equilibrium constraints

| | |
|----------------------|---|
| Mazy, Kristel | Promoteurs : MM. J.-L. Quoistiaux & Y. Rammer & P. Menerault Lecteurs : Mme. K. De Myttenaere & M. Ph. Bouillard |
|----------------------|---|

Une méthode de diagnostic et de conception pour l'aménagement d'interfaces villes-ports intérieurs, basée sur l'analyse spatiale

DÉLIBÉRATION PARTIELLE

Jeudi 01 septembre à partir de 14h00 – Mémoires de fin d'études "Architecture"

| | |
|----------------------|---|
| Ngoh, Olivier | Promoteurs : M. G. Degrez & Mme G. Martin Lecteur : Mme K. De Myttenaere |
|----------------------|---|

Analyse des critères de confort thermique exigés dans un bâtiment en regard de la consommation d'énergie

Formation doctorale, rapport d'avancement des recherches

| | |
|---------------------------|---|
| Hellebois, Armande | Promoteur : M. B. Espion Lecteurs : MM. Ph. Bouillard & I. Wouters (VUB) |
|---------------------------|---|

Theoretical and experimental studies on early reinforced concrete constructions

| | |
|----------------------|---|
| Lebon, Jérémy | Promoteur : M. Ph. Bouillard Lecteurs : MM. A. Deraemaeker & P. Breitkopf (UT Compiègne) |
|----------------------|---|

Uncertainty quantification in truss desing optimization

| | |
|-------------------------------------|--|
| Raman, Sudharsana Raamanujan | Promoteur : M. A. Deraemaeker Lecteurs : MM. Th. J. Massart & N. Moës |
|-------------------------------------|--|

Integration of piezoelectric patches in smart structures using an enriched finite element approach

| | |
|----------------------------------|---|
| Djinkou Tchatchou, Cleave | Promoteur : M. B. Terlinden Lecteurs : MM. Ph. Bouillard, J.-L. Quoistiaux & J.-M. Decroly |
|----------------------------------|---|

Etude des politiques urbaines françaises et britanniques au Cameroun entre 1919 et 1960 (1ère partie)

| | |
|-----------------------------------|---|
| Hashemi Afrapoli, Mir Amid | Promoteur : M. Th. J. Massart Lecteurs : MM. B. François & F. Collin (ULg) |
|-----------------------------------|---|

Comportement géomécanique de sols argilo-sableux traités à la chaux

| | |
|----------------------------|--|
| Lenormand, Thibault | Promoteur : Mme. S. Staquet Lecteurs : ???? |
|----------------------------|--|

Incorporation de résidus d'épuration de fumées d'incinération d'ordures ménagères dans les matériaux cimentaires

| | |
|-------------------------|--|
| Sarrazin, Renaud | Promoteur : M. Y. De Smet Lecteurs : ???? |
|-------------------------|--|

Multicriteria decision analysis methods applied to the sustainable road safety performance evaluation of road projects

DELIBERATION FINALE