

بسم الله الرحمن الرحيم

السيد رئيس الجامعة التكنولوجية المحترم

بواسطة السيد رئيس قسم الهندسة المعمارية المحترم

م / تقرير ايفاد

اشارة إلى الأمر الجامعي ذي العدد 939/ ع ق في 2011/5/3 والخاص بايفادي بموجب الدعوة الموجهة من كلية الهندسة في جامعة نوتردام اللبنانية NDU ولمدة اسبوع عدا ايام السفر لغرض زيارة الجامعة المذكورة ومناقشة إقامة برنامج تعاون ثنائي والتدريب في المجالات الهندسية المختلفة، يرجى تفضلكم بالإطلاع على تفاصيل الإيفاد الذي حقق أهدافه وتوسع ليشمل اضافة الى زيارة الجامعة المذكورة زيارة الى الجامعة اللبنانية الأمريكية LAU والجامعة الامريكية في بيروت AUB وإدارة مشروع تطوير مركز بيروت القديمة (السولدير) وكما يلي :

1- زيارة كلية الهندسة في جامعة نوتردام اللبنانية NDU واللقاء بعميد كلية الهندسة في الجامعة الدكتور إلياس نصار وتم بحث آليات التعاون فيما يخص برامج التدريب والتطوير لمجموعة من تدريسي الجامعة التكنولوجية وقدم لنا الدليل السنوي لكليتهم ، وكذلك اللقاء بعميد كلية هندسة العمارة والفن والتصميم Faculty of Architecture, Art, & Design (FAAD) الدكتور حبيب ملكي الذي قدم شرحاً وافياً عن آليات القبول في الكلية وطبيعة برنامج التعليم المعماري بتخصصاته المتعددة في الدراسات الأولية التي تشمل؛ تصميم داخلي، كرافيك، الفن الرفيع، تصميم الفضاءات الخارجية، العمارة الاسلامية، والتصميم الحضري . وقمنا بزيارة لمراسم المرحلة الثانية والثالثة لتخصص التصميم الداخلي والكرافيك والاطلاع على طرائق التعليم المعماري باللغة الإنكليزية، وزودنا عميد الكلية الدليل السنوي لكلية هندسة العمارة وقدمنا له دليل المكتب الاستشارات العلمية والهندسية في الجامعة التكنولوجية للتعرف على انجازات المكتب وامكاناته العلمية والهندسية .



د. عبد الله سعدون مع د. إلياس نصار- جامعة نوتردام في لبنان



د. عبد الله سعدون مع د. حبيب ملكي عميد كلية العمارة- جامعة نوتردام



مراسم المرحلة الثالثة في كلية العمارة - جامعة نوتردام

2- زيارة الجامعة اللبنانية الأمريكية *LAU* - مدرسة العمارة والتصميم واللقاء بعميد الكلية الدكتور إيلي بدر وقدم ايجازاً عن امتحان القبول والبرنامج التعليمي للكلية بتخصصاتها المتعددة في مختلف حقول العمارة وزودنا بالدليل السنوي للجامعة والكلية وقدمنا له دليل المكتب الاستشارات العلمية والهندسية في الجامعة التكنولوجية للتعرف على انجازات المكتب وامكاناته العلمية والهندسية . وأعرب عن استعداد الكلية بالتنسيق مع رئاسة الجامعة اعلاه باستقبال مجموعة من تدريسي قسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية لغرض تدريبهم بدورة مكثفة في طرائق تدريس التخصصات المعمارية باللغة الانكليزية تمتد من 4-6 اسابيع يتم بعدها المشاركة مع تدريسي الكلية ضمن ورش عمل للتعرف على المقررات الدراسية ومناهج النقد المعماري المختلفة حيث سبق لهم القيام بهذه التجربة مع جامعة صلاح الدين في العراق، كما أوضح عميد الكلية انهم بصدد العمل في مراحلہ الأولى لحصول الكلية على شهادة الاعتماد العالمية من المجلس العالمي للمعماريين الأمريكي *NAAB* .



د. عبد الله سعدون مع د. إيلي بدر عميد مدرسة العمارة والتصميم – LAU

3- اللقاء بالاساتذة الدكتوراة جالة محمد حسن المخزومي في الجامعة الامريكية في بيروت **AUB** ( أحد الرواد التدريسين في قسم الهندسة المعمارية – الجامعة التكنولوجية) وبحث آليات التدريب والتطوير لقسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية من خلال مشاركة مجموعة من تدريسي القسم بورش عمل مع تدريسين من الجامعة المذكورة وبنفس الاختصاصات المناظرة للتعرف على ما وصلت إليه برامج التعليم المعماري وما الذي ينقصنا من المعلوماتية ومهارات البحث المعماري المتخصص مع سلسلة من المحاضرات والاطلاع على مشاريع تطبيقية في لبنان تركز على تأهيل المدن ما بعد الحرب والتصاميم المستدامة والعمارة الخضراء وكذلك سلسلة محاضرات لفلسفة ما بعد الحداثة المعمارية وباللغة الانكليزية، وشارت الدكتوراة جالة المخزومي بأنها تتشرف بخدمة قسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية وان تكون الراعي الرسمي لتدريب تدريسي القسم وكما يلي :



- A. اشراك 3-4 تدريسي ممن يحملون شهادة الدكتوراه في دورة مكثفة بطرائق التدريس المعماري في تخصصاته المختلفة وباللغة الإنكليزية لفترة 4 اسابيع .
- B. الحاق نفس التدريسيين في الفقرة اعلاه بورش عمل لفترة 2 اسبوع كل حسب اختصاصه لبناء القدرة الذاتية للتدريسي والتعرف على آليات التقييم والنقد المعماري باللغة الانكليزية .
- C. التعرف خلال الفترة اعلاه وباللغة 6 اسابيع على البرنامج الدراسي للتعليم المعماري في الجامعة الأمريكية في بيروت وما يتمخض عنه لتطوير المناهج والمقررات الدراسية في قسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية وما لذلك من دور كبير في التقدم خطوات باتجاه الحصول على شهادة الاعتماد العالمية وجودة التعليم المعماري .



د. عبد الله سعدون مع أ.د. جالة محمد حسن المخزومي – الجامعة الأمريكية في بيروت AUB

كما ذكرت الدكتورة جالة المخزومي أنه يمكن التوسع وبنفس الفترة اعلاه في زيارة مشاريع التطوير الريفي والحضري والمشاريع السياحية في لبنان، وان هناك الكثير مما يمكن التعمق بدراسته ورؤيته على ارض الواقع بما يخدم التوجه الحالي للعراق

باتجاه تطوير القصباء والمدن الصغيرة وانشاء مشاريع سياحية واستثمارية والتي شارك مكتب الاستشارات العلمية والهندسية في الجامعة التكنولوجية في قسم منها لزيادة التعشيق بين الجامعة كمؤسسة بحثية ومؤسسات الدولة التنفيذية، وقدمنا لها دليل المكتب الاستشارات العلمية والهندسية في الجامعة التكنولوجية للاطلاع على انجازات المكتب .

واقترحت الدكتورة جالة المخزومي النظر في آلية الاستاذ الزائر في التعاون بين الجامعتين للوقوف بشكل دقيق على مفردات البرنامج التعليمي باللغة الانكليزية وآليات تطويره . وفيما يخص سعي قسم الهندسة المعمارية للحصول على شهادة الجودة والاعتمادية العالمية اشارت الدكتورة جالة المخزومي إلى مدرسة المعهد الملكي البريطاني *RIBA* الذي يمثل الاستاذ الدكتور خليل ابراهيم العلي أحد اعضائه وامكانية مفاتحتهم بذلك، أو التوجه نحو مجلس العالمي للمعماريين الأمريكيين *NAAB* لاقتفاء خطوات كلية الهندسة المعمارية في الجامعة الأمريكية في بيروت .

4- زيارة ادارة مشروع تطوير مركز بيروت القديمة (السولدير) وتم تسليمنا مجموعة من الكراسات التي تخص المشروع وحضور سمنار عن استراتيجية تصميم وتنفيذ المشروع كأحد المشاريع الحضرية المتميزة في الشرق الأوسط والذي يمكن محاكاة آليات التطوير تلك على عدد من مراكز المدن القديمة في العراق .

## المقترحات

يمكن أن نخلص القول إلى آلية التعاون التي تم بحثها مع الاستاذة الدكتورة جالة المخزومي باعتبارها من التدريسيين الرواد في قسم الهندسة المعمارية وما لمستته من اندافعها واهتمامها الشديد وتبنيها لفكرة الانفتاح نحو الأفق الواسع في التعليم المعماري لمناهجه المختلفة وطرائق تدريسيه باللغة الانكليزية مع الاحتفاظ بالخصوصية المحلية للنهوض بقسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية لغرض نيله شهادة الاعتماد العالمي في التعليم المعماري ووفق الخطوات الآتية :

1. اشراك 3-4 تدريسي ممن يحملون شهادة الدكتوراه في دورة مكثفة بطرائق التدريس المعماري في تخصصاته المختلفة وباللغة الإنكليزية لفترة 4 اسابيع .
2. الحاق نفس التدريسيين في الفقرة اعلاه بورش عمل لفترة 2 اسبوع كل حسب اختصاصه لبناء القدرة الذاتية للتدريسي والتعرف على آليات التقييم والنقد المعماري باللغة الانكليزية .
3. التعرف خلال الفترة اعلاه وباللغة 6 اسابيع على البرنامج الدراسي للتعليم المعماري في الجامعة الأمريكية في بيروت وما يتمخض عنه لتطوير المناهج والمقررات الدراسية في قسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية وما لذلك من دور كبير في التقدم خطوات باتجاه الحصول على شهادة الاعتماد العالمية وجودة التعليم المعماري .
4. امكانية تطبيق فكرة الاستاذ الزائر بالتعاون بين الجامعتين لما لذلك من أثر في التعرف على نواقص مفردات برنامج التعليم المعماري .
5. زيارة مشاريع التطوير الريفي والحضري والمشاريع السياحية في لبنان للأطلاع عليها باعتبارها مشاريع اكااديمية تم تنفيذها على ارض الواقع وبما يخدم التوجه الحالي للعراق .

والله وليّ التوفيق والسداد

د. عبد الله سعدون سلمان

تدريسي- قسم الهندسة المعمارية

عضو مجلس ادارة مكتب الاستشارات العلمية والهندسية