

# المشروع العربي للمصادر المفتوحة

Arabeyes

## جامعة الملك فهد للبترول والمعادن

كلية هندسة الحاسب الآلي

قسم علوم الحاسب الآلي والمعلومات



ع ح م 484 "الحوسبة العربية"

الفصل الدراسي الأول 061

متطلب 9

# المشروع العربي للمصادر المفتوحة

Arabeyes



215217

محمد البحراني

15 - ديسمبر - 2006

## ملخص المحاضرة:

مشروع arabeyes هو مشروع غير ربحي يهدف إلى دعم اللغة العربية في بيئة التطوير يونيكس و لينكس تأسس عام 2001 و يعتمد على المشاركة التطوعية للمطورين في جميع أنحاء العالم و جميع منتجات مفتوحة المصدر. ومن أهم أهداف المشروع:

- تعريب البرامج المفتوحة المصدر للمستخدمين العرب.
- إيجاد مصدر متكامل لجميع قضايا التعريب خاصة ما يتعلق بيونيكس و لينكس و البرامج مفتوحة المصدر.
- إيجاد معايير موحدة للتعريب.
- رفع مستوى الوعي بأهمية التعريب.
- زيادة عدد المبرمجين في مجال تعريب الحاسب.

و يتكون الفريق من عدد من المتطوعين الذين يقومون بمهام مختلفة وهم:

- **المنسق العام**  
ومن مهامه حل النزاعات داخل فريق الأشراف و ضمان كون المهام الغير موكلة اقل ما يمكن.
- **المشرفين**  
يتكون فريق الأشراف من أشخاص ثبتت مقدرتهم على تحقيق أهداف المشروع و من مهامهم ادارة الشؤون المالية و الإدارية و اختيار المنسق العام.

- **منسقي المشاريع**  
و من مهامهم دراسة المشروع و إمكانياته و ضمان تنفيذ كل الأعمال المتعلقة بالمشروع.

- **باقي الأعضاء المتطوعين**  
يتم إسناد بعض المهام إليهم من قبل منسقي المشاريع.  
يتم توزيع المهام داخل الفريق بطريقة معينة ففي البداية يختار كل عضو من فريق الأشراف المهام التي يود أدائها ثم يتم طرح المهام المتبقية على باقي المتطوعين.

و من المشاريع التي تم انجازها بواسطة الفريق:

- KDE العربية.
- GNOME العربي.
- OPEN OFFICE العربي.
- القرآن الكريم.
- الدولي.
- متصفح الثعلب الناري العربي (Arabic Fire Fox).

يمكن المساهمة في المشروع في عدة مجالات مختلفة عن طريق الرابط <http://www.arabeyes.org/register.php>

المراجع المستخدمة:

<http://www.arabeyes.org/>

المشاكل التي واجهتني:

عدم تمكني من تجربة البرامج بسبب عدم حصولي على نظام التشغيل يونيكس.

الفوائد التي استفدت منها :

استفدت الكثير من خلال إعداد وتقديم المحاضرة و منها:

- البحث عن المعلومات.
- زيادة معرفتي بكيفية إعداد المحاضرات .
- زادت معرفتي في تقديم المحاضرات.
- التعرف على معلومات لم أكن اعلم بها من قبل أثناء إعداد المحاضرة.

الأسئلة:

1. مشروع arabeyes هو مشروع ربحي (لا)
2. يقوم مشروع arabeyes بتعريب المصادر المفتوحة المصدر (نعم)
3. حل النزاعات داخل فريق الأشراف هو من مهام:
  - a. المنسق العام (نعم)
  - b. المشرفين
  - c. منسقي المشاريع
  - d. باقي الأعضاء المتطوعين