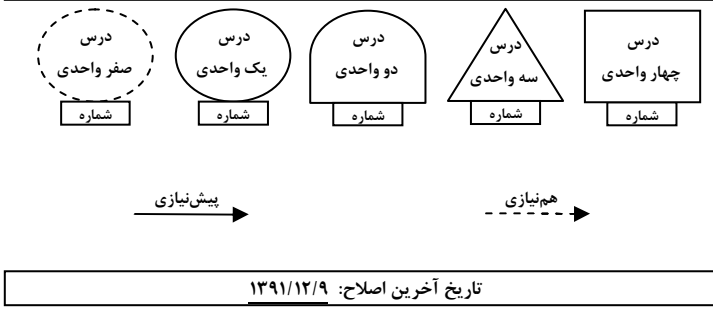
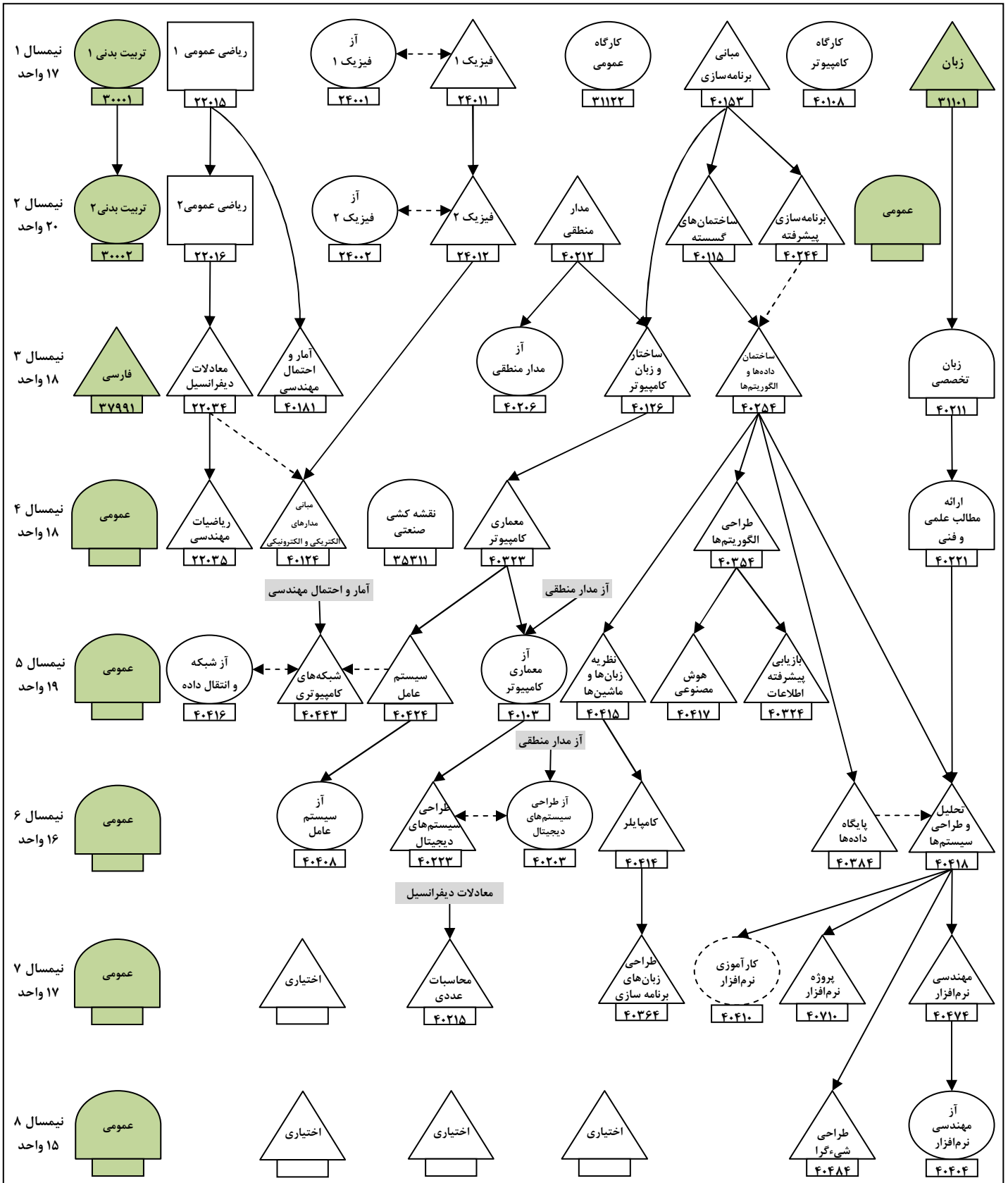


# نمودار درسی دوره کارشناسی مهندسی کامپیوتر - نرم افزار

برای ورودی‌های ۸۸ به بعد (رعایت این چارت برای ورودی‌های اختیاری، و برای ورودی‌های ۱۱ به بعد اجباری است)



- مقررات دروس اختیاری**
- حداقل یک درس کارشناسی ارشد
  - حداقل یک درس دیگر از گروه‌های دیگر
  - دانشکده یا یک درس از دیگر
  - دانشکده‌های دانشگاه (با تأیید مدیر گروه)
  - بقیه یا همه فقط از دروس مقابل
- دروس اختیاری گرایش نرم افزار**
- سگنال‌ها و سیستم‌ها
  - گرافیک کامپیوتری
  - برنامه‌نویسی وب
  - مدیریت پروژه‌های فناوری اطلاعات
  - مهندسی فناوری اطلاعات
  - آداب فناوری اطلاعات
  - تعامل انسان و کامپیوتر
  - امنیت شبکه
  - شبیه‌سازی کامپیوتری
  - توصیف و واریس برنامه‌ها
  - سیستم‌های خبره
  - نظریه محاسبات
  - مباحث پیشرفته در مهندسی نرم افزار

تاریخ آخرین اصلاح: ۱۳۹۱/۱۲/۹