



دانشگاه آزاد اسلامی

واحد رباط کریم

پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی در رشته ی کامپیوتر

گرایش نرم افزار

عنوان:

سایت های شبکه های اجتماعی، تکنولوژی وب 2، یادگیری الکترونیکی

استاد راهنما:

نگارنده:

زمستان ۹۳

# فهرست مطالب

چکیده ..... ۱

## فصل اول

مقدمه ..... ۳

تاریخچه ..... ۳

۱- ادبیات موضوع ..... ۴

۱-۱- تعریف یادگیری الکترونیکی ..... ۴

۱-۲- تاریخچه (توسعه و آینده) ..... ۵

۱-۳- الگوهای ارزشیابی یادگیری الکترونیکی ..... **Error! Bookmark not defined.**

۱-۴- ضرورت استفاده از آموزش الکترونیکی ..... ۹

۱-۵- مزایای آموزش الکترونیکی ..... ۱۲

۱-۵-۱- مزایای آموزش الکترونیکی از دیدگاه استاد ..... ۱۲

۱-۵-۲- مزایای آموزش الکترونیکی از دیدگاه دانشجو ..... ۱۳

۱-۶- طبقه بندی یادگیری الکترونیکی ..... ۱۳

۱-۷- دیدگاه های یادگیری الکترونیکی ..... **Error! Bookmark not defined.**

۱-۸- روش های ارائه آموزش الکترونیکی ..... ۱۶

۱-۹- ابزارهای یادگیری (سایت ها) برای آموزش الکترونیکی ..... ۱۷

۱-۱۰- یادگیری الکترونیکی مشارکتی ..... **Error! Bookmark not defined.**

## فصل دوم

۲- فناوری وب ..... ۲۱

۲-۱- تعریف وب ..... ۲۱

- ۲-۲ تاریخچه توسعه و آینده وب ۲..... ۲۳
- ۲-۳ فناوری وب ۲ با هدف آموزش الکترونیکی..... ۲۳

## فصل سوم

- ۳- یادگیری الکترونیکی با استفاده از سایت‌های شبکه‌های اجتماعی ..... ۲۵
- ۳-۱ تعریف سایت‌های شبکه‌های اجتماعی ..... ۲۶
- ۳-۲ تاریخچه و توسعه سایت‌های شبکه اجتماعی ..... ۲۷
- ۳-۳ دلایل عمده ایجاد شبکه‌های اجتماعی..... ۲۷
- ۳-۴ تأثیرات شبکه‌های اجتماعی بر ابعاد مختلف زندگی ..... ۲۸
- ۳-۵ آسیب‌های روانی شبکه‌های اجتماعی ..... ۲۸
- ۳-۶ آینده شبکه‌های اجتماعی ..... ۲۸
- ۳-۷ سایت‌های شبکه اجتماعی با هدف آموزش الکترونیکی ..... ۲۹
- ۳-۸ مسائل جاری در مورد یادگیری الکترونیکی با استفاده از سایت‌های شبکه‌های اجتماعی..... ۳۰

## فصل چهارم

- ۴- معرفی نمونه‌هایی از سایت‌های شبکه اجتماعی ..... ۳۲
- ۴-۱ انواع شبکه اجتماعی عام ..... ۳۳
- ۴-۱-۱ AsianAvenue, MiGente, BlackPlanet ..... ۳۳
- ۴-۱-۲ Live Journal ..... **Error! Bookmark not defined.**
- ۴-۱-۳ Friendster ..... ۳۴
- ۴-۱-۴ Hi5 ..... ۳۵
- ۴-۱-۵ MySpace ..... ۳۵
- ۴-۲ انواع شبکه‌های اجتماعی برای یادگیری الکترونیکی ..... ۳۵
- ۴-۱-۲ Edmodo ..... ۳۵
- ۴-۲-۲ edWeb ..... ۳۷
- ۴-۳-۲ Zotero ..... ۳۹
- ۴-۴-۲ Academia.edu ..... ۴۱

۴Error! Bookmark not defined.....Twiducate ۲-۵-4

۴۵ .....Blackboard xplor ۲-۶-4

۴۹ ..... نتیجه گیری

۵۰..... منابع

## فهرست شکل ها

- شکل ۱: مسیر طی شده برای رسیدن به یادگیری الکترونیکی..... ۵
- شکل ۲: روشهای ارائه آموزش الکترونیکی همزمان و غیرهمزمان ..... ۷
- شکل ۳: نمای کلی از وب ۲ ..... ۲۲
- شکل ۴: نمایی از وب سایت LiveJournal ..... ۳۴
- شکل ۵: نمایی از وب سایت Friendster ..... ۳۴
- شکل ۶: نمایی از صفحه ی عضویت در وب سایت Edmodo ..... ۳۹
- شکل ۷: اولین صفحه ایجاد پروفایل در edWeb ..... ۳۷
- شکل ۸: نمایی از Home page در edWeb ..... ۳۸
- شکل ۹: محیط کاری زوترو ..... ۴۰
- شکل ۱۰: نمایی از جستجوی مشاغل تحقیقاتی در Academia.edu ..... ۴۲
- شکل ۱۱: نمایی از صفحه عضویت در Twiducate ..... ۴۳
- شکل ۱۲: نمای کلی از ویژگی های سایت Twiducate ..... ۴۴
- شکل ۱۳: استانداردهای فناوری آموزشی بین المللی ..... ۴۵
- شکل ۱۴: صفحه ی ایجاد پروفایل در Xplor ..... ۴۶
- شکل ۱۵: طرح مختصر نواحی مختلف در صفحه Xplor ..... ۴۷
- شکل ۱۶: منابع قابل دسترس در XPLOR ..... ۴۸