

Web2.0시대에 바라본 도서관의 현재, 과거 그리고 미래

June 17, 2009
Samsung Library
Sungkyunkwan University



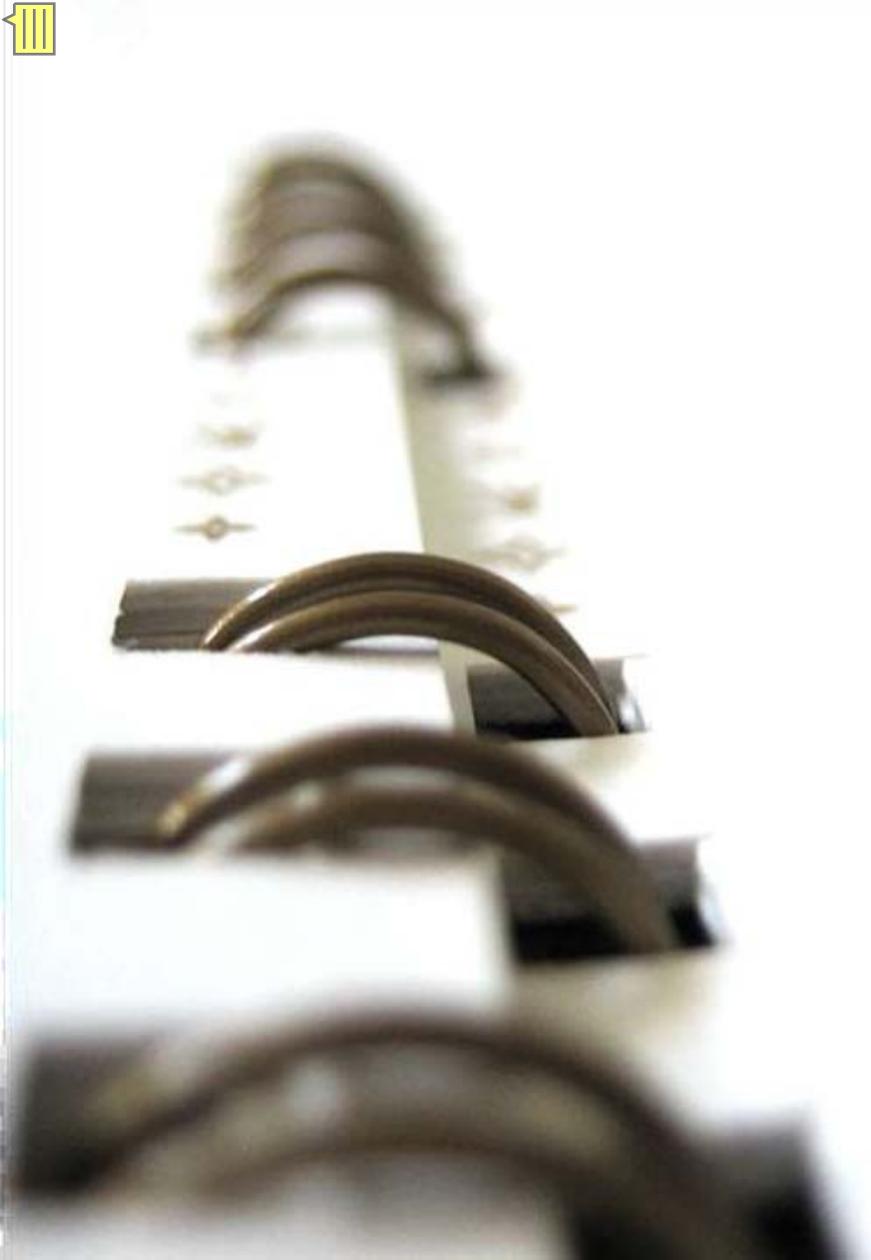


VIDEO



Libraries : Past, Present and Future





I. Past



Augustus benchmarked from Alexandria



“Palatine”

“Library”

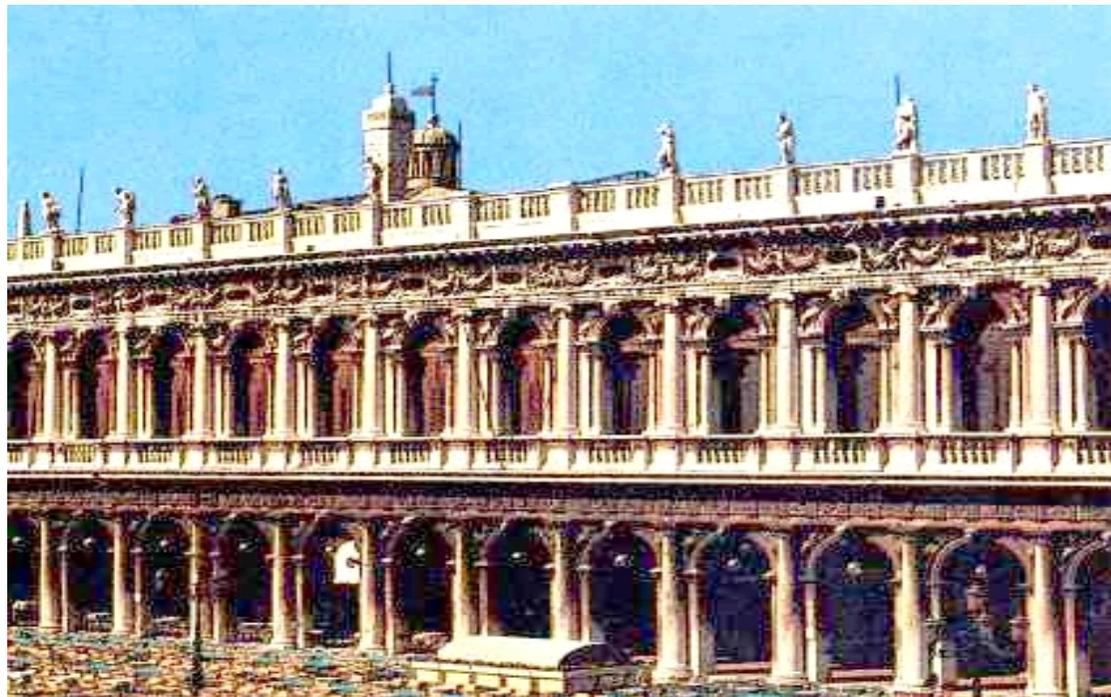


영화 <장미의 이름>중 수도원 서고의 한 장면

산 마르코 도서관



코시모 메디치
Cosimo il Vecchio



산 마르코 도서관 :1444년 유럽 최초의 공공도서관
도서관을 통해 학문과 예술 후원, 르네상스 문화



레오나르도 다빈치

1519년



Madrid
국립 도서관
1966년

도서관의 전통적 의미

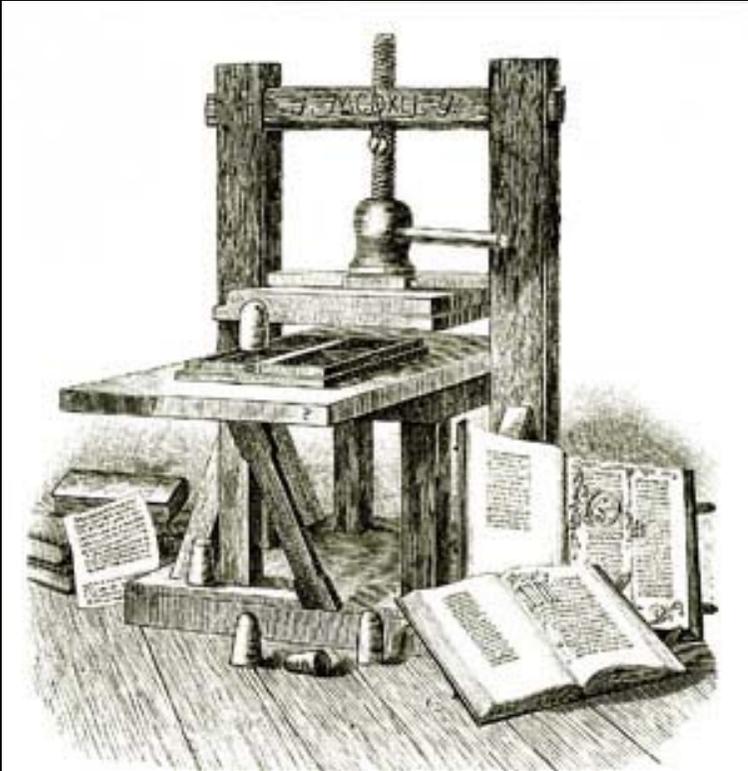
“타임캡슐”



**책과 도서관은
오직 소수의
특권층에게만
공개**

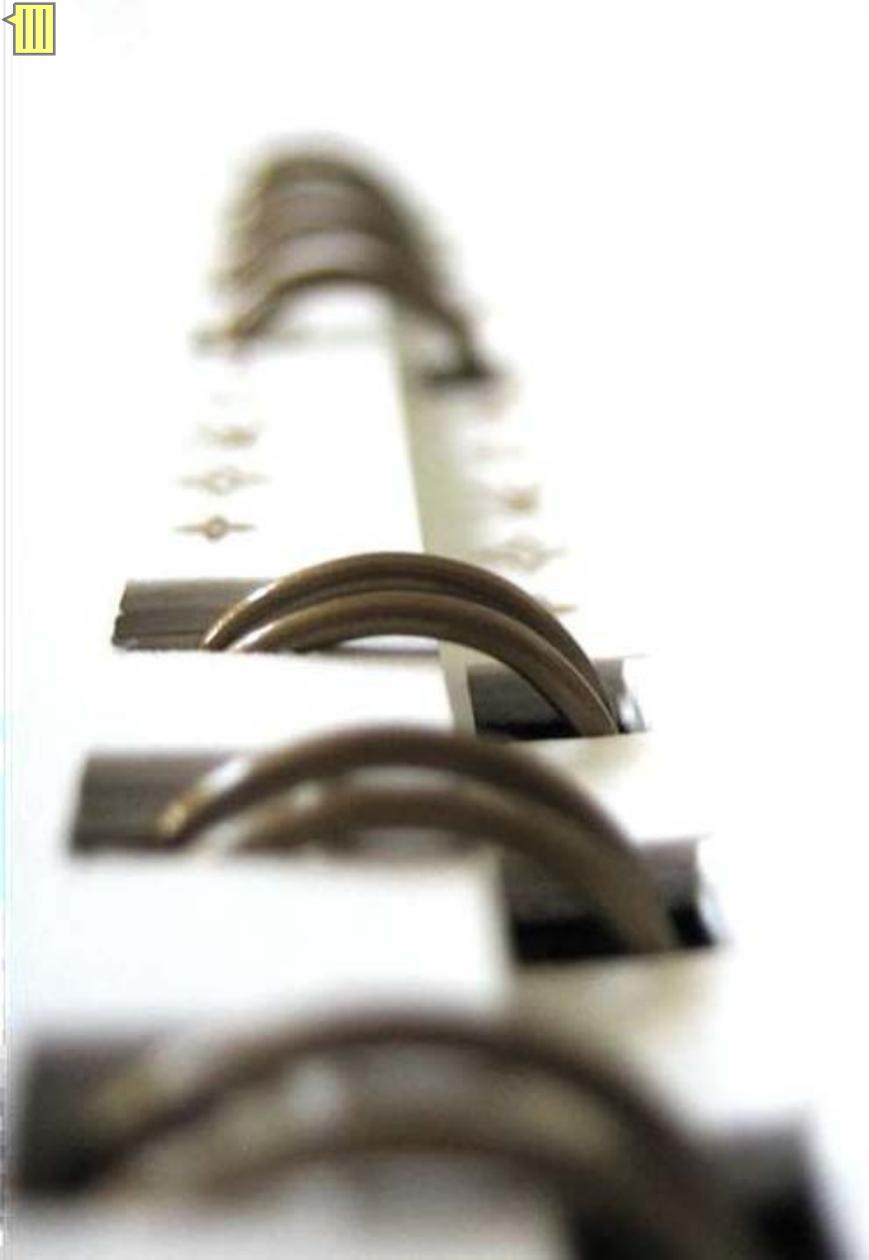
Medieval Age
(8th-14th centuries)

구텐베르크 활자 혁명 (15th-16th centuries)





고대에서 근대에
이르기까지
과거의 도서관은
지식의 수호자 역할
(타임캡슐)



II. Present



2

Web 2.0 시대 도서관은 어떻게 변화되었는가

The Next Big Thing

『타임』誌 선정 지난 100년간의 혁신 제품

1900년대

플라스틱

1950년대

피임약

1910년대

어셈블리 라인

1960년대

레이저

1920년대

TV

1970년대

시험관 아기

1930년대

레이더

1980년대

PC

1940년대

핵폭탄

1990년대

WWW



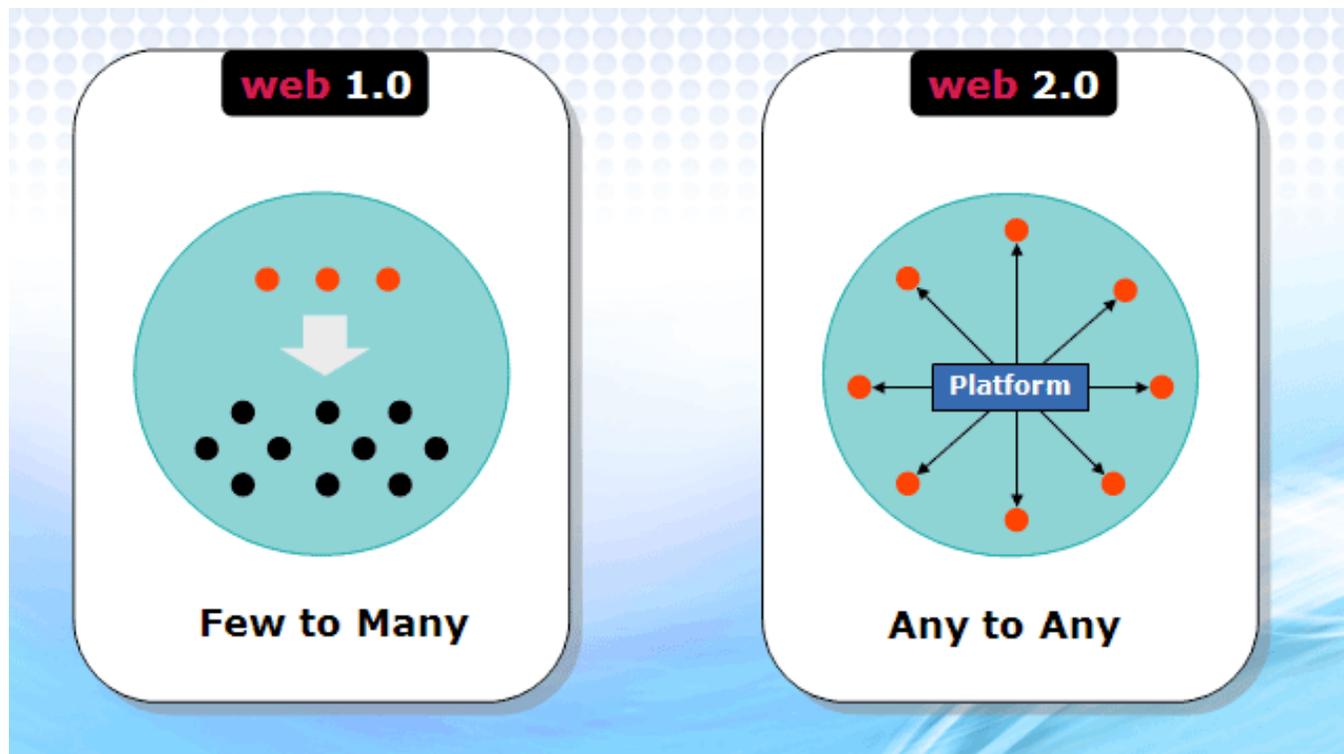
1980년대 PC의 발명
1990년대 WWW서비스

도서관의 혁명적진화



2001년
WEB 2.0 대두

개방, 참여, 공유



웹 1.0

웹 2.0



**TIME
&
SPACE**

WeMe
개인화와 관계중시

개인의 변화

Enjoy





**“도서관에 웹 2.0을
적용함으로써 진화된
도서관의 모습
도서관 2.0”**

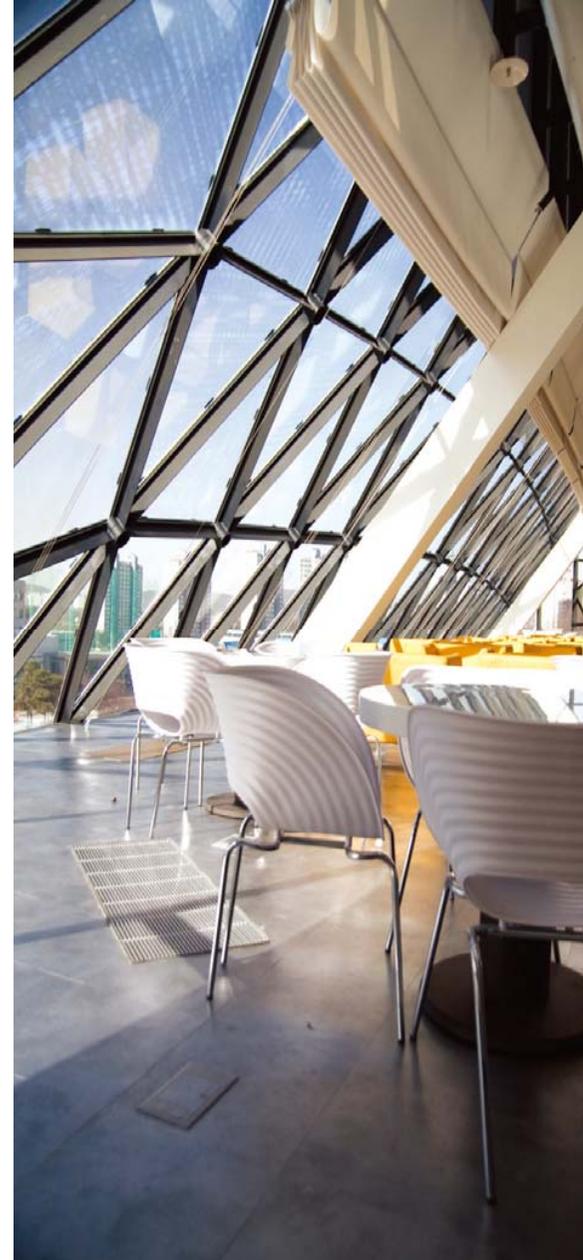


VIDEO



#1

시설 변화



셀프 러닝 공간



Projecting mirrors of conference room



셀프 러닝 공간



Information commons

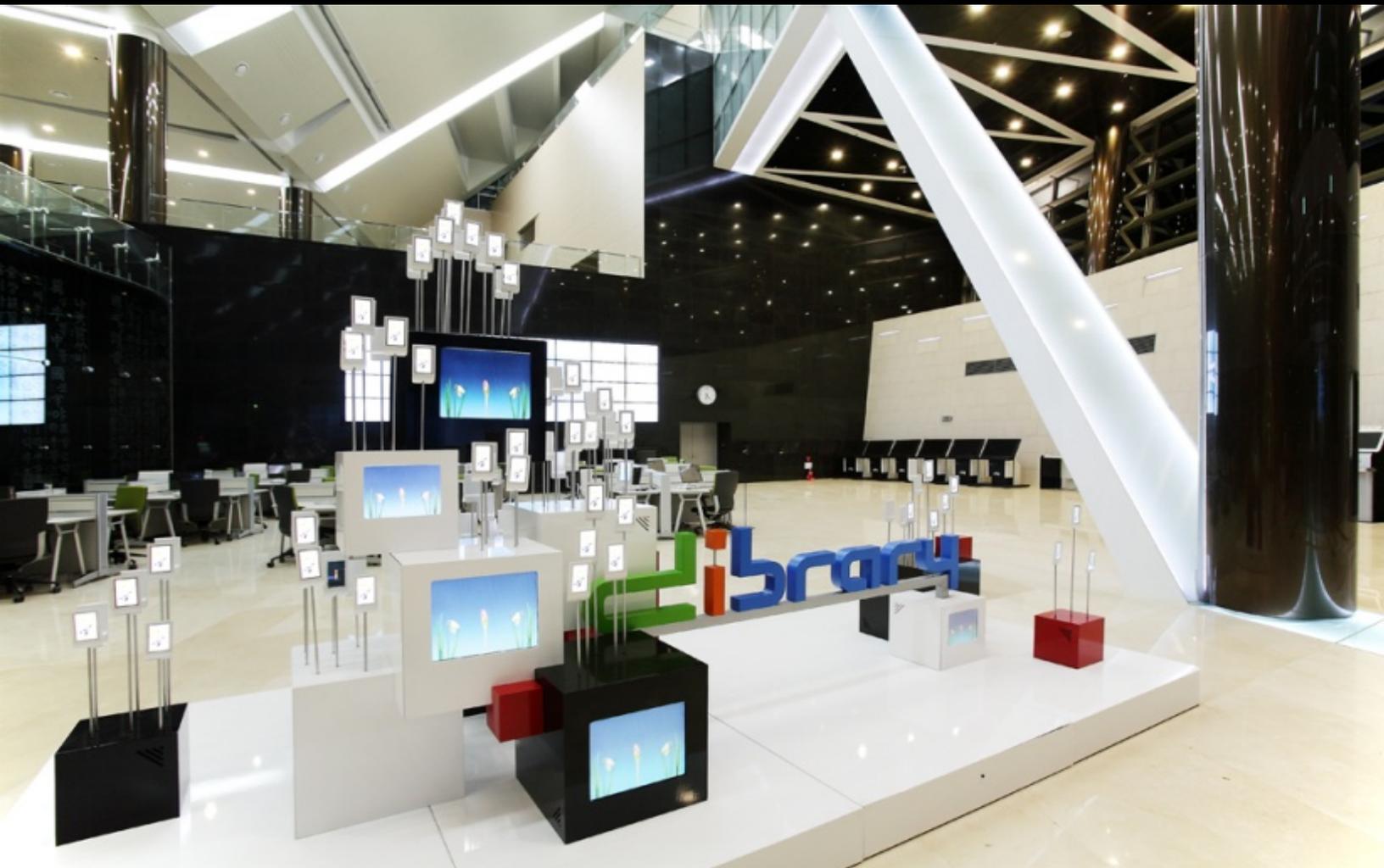




Information commons



커뮤니티 문화 공간



**커뮤니티
문화 공간**



멀티미디어 매체 공간



멀티미디어 매체 공간





UCC 스튜디오



UCC 스튜디오

매체 편집실



매체편집실

자유적인 오픈 공간



자유적인 오픈 공간



전자 메모



전자 신문, 잡지



신문선택하기



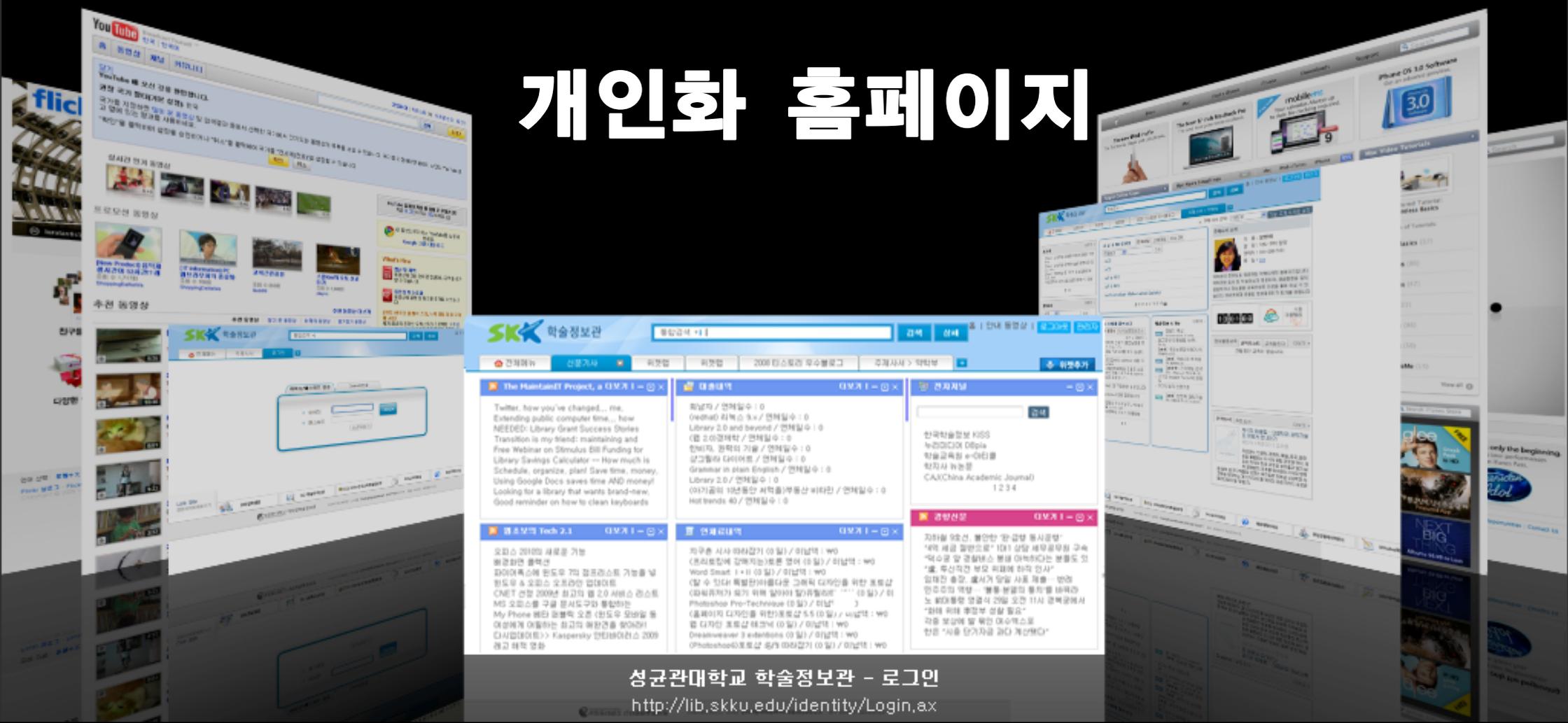


#2

서비스 변화



개인화 홈페이지



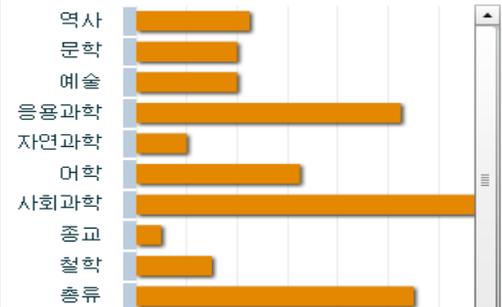
성균관대학교 학술정보관 - 로그인

<http://lib.skku.edu/identity/Login.aspx>

대출내역

- > 회남자 / 연체일수 : 0
- > (redhat) 리눅스 9.x / 연체일수 : 0
- > Library 2.0 and beyond / 연체일수 : 0
- > 웹 2.0경제학 / 연체일수 : 0
- > 한비자, 권력의 기술 / 연체일수 : 0
- > 상그릴라 다이어트 / 연체일수 : 0
- > Grammar in plain English / 연체일수 : 0
- > Library 2.0 / 연체일수 : 0
- > (아기곰의 10년동안 써먹을)부동산 비타민 / 연체일수 : 0
- > Hot trends 40 / 연체일수 : 0

대출성향



연체료내역

- > 지구촌 시사 따라잡기 (0 일) / 미납액 : ₩0
- > (프리토킹에 강해지는)토론 영어 (0 일) / 미납액 :
- > Word Smart 1+II (0 일) / 미납액 : ₩0
- > (할 수 있다! 특별판)아름다운 그래픽 디자인을 위한
- > (파워유저가 되기 위해 알아야 할)유틸리티 47선 (0
- > Photoshop Pro-Technique (0 일) / 미납액 : ₩0
- > (홈페이지 디자인을 위한)포토샵 5.5 (0 일) / 미납
- > 웹 디자인 포토샵 테크닉 (0 일) / 미납액 : ₩0
- > Dreamweaver 3 extensions (0 일) / 미납액 : ₩0
- > (Photoshop6)포토샵 名작 따라잡기 (0 일) / 미납

일반질문

- > 질문드립니다
- > ... [답변]?질문드립니다
- > 전자저널 접속관련
- > ... [답변]?전자저널 접속관련
- > 삼성학술정보관에 있는 책
- > ... [답변]?삼성학술정보관에 있는 책
- > carrel 신청법은?
- > ... [답변]?carrel 신청법은?
- > 질문드립니다.
- > ... [답변]?질문드립니다.

희망도서신청

- > 행복한 마이너/황익건 /정리중
- > 천년의 금서/김진명, 1957- /정리중
- > 돈 되는 번역 돈 안 되는 .../한완현 /대출불가
- > 독해 술술 영문법/임필성 /대출불가
- > 세계의 리더와 어깨를 맞대라/김정훈 /주문중
- > 직장생존 블랙박스/김연우 /정리중
- > 영어표현사전(바로찾아 바로쓰.../김재민 /정리중
- > 기초 영문법/김대운 /리플대출
- > (난생처음)영어듣기 시작이 .../강홍식 /리플대출
- > Real speech/강홍식 /리플대출

RSS http://

+ 추가

전자저널

Web DB

이책찾아주세요

분실물

일반질문

동아일보

더보기 | - | □ | ×

- > 수원비행장 소음배상 판결 '그림의 떡'
- > 국토부, 한성항공 등록취소절차 밟기로
- > 역사에 오명 남긴 '불의의 재판'
- > 서울 공원 50곳 '女후공원' 탈바꿈
- > 北, 6.15선언 "고수 이행" 강조
- > "햇볕정책으로 연평해전 평가 못받아"
- > 언터처블
- > 언터처블, '오 흠'으로 인기몰이 가속
- > 줄리와 피트 美병원에 100만달러 기부
- > 화천서 탈출한 반달곰 2년째 '오리무중'

조선일보

더보기 | - | □ | ×

- > 일본-미국 전문가 "올겨울 신종 플루 변형 예의"
- > '조중동 광고 중단운동' 법원 직원 중징계되나
- > 통계청에 물어보자, 나에 대해... '통계로 보는'
- > '200억녀' 공개구혼 394명 지원 마감
- > 현대건설, 전사 화상회의 시스템 구축
- > 북, 6.15선언 "고수 이행" 강조
- > 얼었던 펀드 발행시장도 풀린다
- > LA 레이커스, NBA 패권 차지
- > "휴가는 2박3일 국내에서" 직장인 설문
- > 국내 최대 IT 전시회 `월드IT쇼 2009` 17일 개막

중앙일보

더보기 | - | □ | ×

- > [포토엔]자네티리, 당구 본능 주체할 수 없어~
- > 블레어하우스-로즈가든은 어떤 곳
- > 장외롱, 성적 부진에 오미아팬들과 청문회
- > 정성룡, "주전 GK 장갑 되찾고 싶다"
- > 삼성 하우젠 버블, 이색적 '59분 마케팅' 눈에 띄네
- > 해군 1함대 "연평해전 잊지 않겠습니다"
- >李大통령 "지역·이념·정쟁 근원처방 필요"
- > [포토엔]섹시미녀 자네티리, 당구 빠질 수 없죠~
- > 쌍용차 출근강행 앞서 '예고없는 파업중단' 집회
- > 오빠밴드 '일밤' 구원투수될까? "그룹이름 '텐프로' 될 뻔"

학위논문 [1,938 건]

제공 : 한국교육학술정보원

베르톨트 브레히트의 "갈릴레이의 생애"와 프리드리히 뒤렌마트의 "물리학자들" 비교연구 : 물리학자의 사회적 책임문제를 중심으로

박옥진 1986 | 국내석사

http://www.riss4u.net/link?id=U871555_

일반물리학 교과서에서 고체물리학 교육내용의 비교 분석

김경열 1993 | 국내석사

http://www.riss4u.net/link?id=U7422923_

리기다 소나무(Pinus rigida miller)의 木材解剖學的 및 物理學的 性質에 關한 研究 : 幹, 枝, 根, 梢頭木의 特性을 中心으로 = Anatomical and physical properties of pitch pine (Pinus rigida miller) : the characteristics of stem, branch, root and topwood

이필우 1972 | 국내박사

http://www.riss4u.net/link?id=U177516_

통합검색 > | 핵물리학

검색

위젯탭

2008 티스토리 우수블로그

주제사서 > 약학부

지식 검색

Naver 지식인(2767)
Daum 신지식(221)
Wikipedia(1)
Naver 전문자료

> Google

웹
블로그
뉴스
도서

>> 전자자료

SpringerLink
ScienceDirect
Emerald
Oxford

보기 2단계

> 더보기

37건중 10건 출력

전체

물리학

결과내 검색

검색어

Google 검색결과 >

▼ 웹

물리학 - 위키백과, 우리 모두의 백과사전

물리 이론은 거의 변함없이 수학적 관계를 사용하여 표현되어 왔고, 여기에 사용된 수학은 일반적으로 다른 과학에서의 경우보다 더욱 복잡하다. 물리학은 궁극적으로 ...

ko.wikipedia.org

물리학자 - 위키백과, 우리 모두의 백과사전

2008년 5월 9일 ... 물리학자(物理學者)는 물리학을 연구하는 과학자이다. 직업으로서의 연구소의 연구원, 대학의 교수, 강사 등이 전형적이며, 이의 변형으로 공학 ...

ko.wikipedia.org

멀티미디어 물리학 자료실

visualphysics.chonbuk.ac.kr

차교수와 물리신학 - 물리학 전공강좌

물리학 전공자들을 위한 강의/응답 게시판을 운영합니다. 물리는 특별히 혼자서 공부 하기 보다는 함께 토론하면서 공부하면 훨씬 더 좋은 분야입니다. ...

nucl-a.inha.ac.kr

1 2 3 4 5 6 7 8 결과더 보기 >

물리학 / 안정근, 부산대학교 출판부, 2003.

술정보관 [539.7 x 171 ㄱ] 대출가능

물 / 정운혁, 雪螢出版社, 1977.

술정보관 [539.7 x 279 ㅎ] 대출가능

물 / 야중도, 培風館, 1956.

술정보관 [539.7 L 247 ㄱ] 대출불가

핵물리학자 / 공성화, 백리, 1992

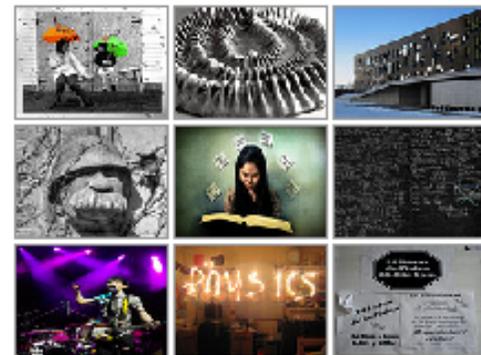
MultiMedia YouTube >>



더 많은 YouTube 보기 >>

핵물리학(Nuclear Physics)은 원자핵을 연구하는 물리학의... Atomic

Images flickr >>

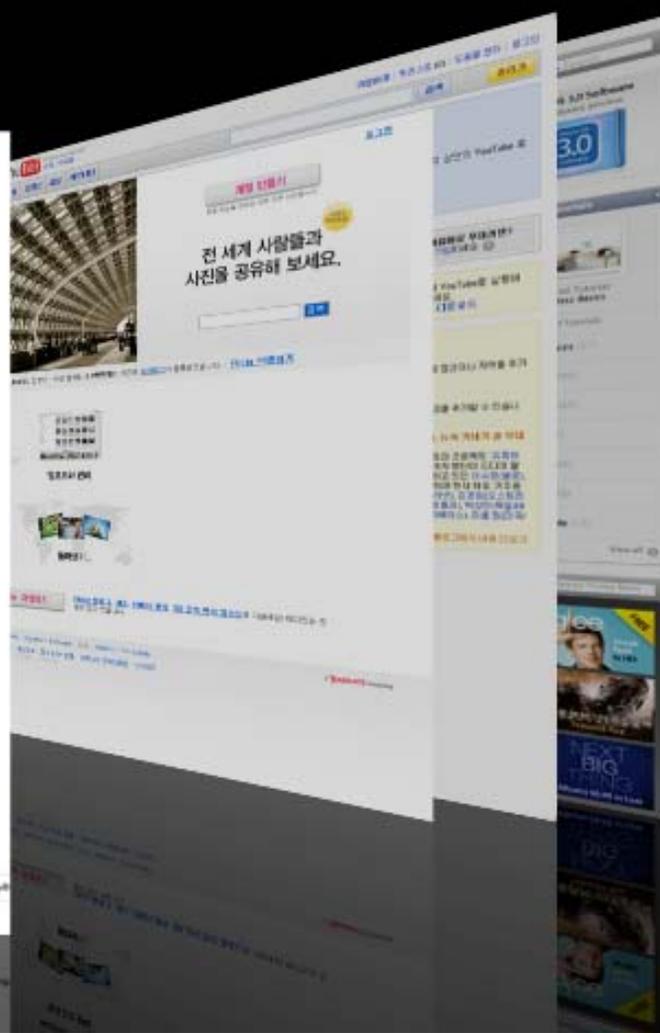


더 많은 Flickr 보기 >>

주제전문 서비스



성균관대학교 학술정보관 - 주제사서 > 약학부
<http://lib.skku.edu/subject/SubjectChoice.ax>



전체메뉴

신문기

새소식

- [New] Wiley-Bla
- [New] 삼성학술정
- [New]기말고사준
- 지하1층 Service+

주제사서 소개



이름 : 문방희
 담당 : 약학 주제 담당
 연락처 : 031-290-5161
 메일 :

약학분야 정보원을 제공하는 약학사서의 홈페이지입니다.
 약학관련 도서 및 학술정보가 제공되며, 궁금한점을 질의응답하거나 정보활용 교육신청도 이곳을 통해 하실 수 있습니다. 여러분에게 유용한 정보제공터가 되기를 바랍니다

: 문방희
 : 약학 주제 담당
 : 031-290-5161
 :

≡ 약학사서의 홈페이지입니다.
 가 제공되며, 궁금한점을 질의응답하실 수 있습니다. 유용한 정보제공터가 되기를 바랍니다

전체메뉴

신

더보기 ▾

강의도서

-검색-



조

유용한 사이트

전체보기 ▾

- [★★] 한국학술논문데이터베이스
- [★★] 토익토플 모의고사
- 한국학술진흥재단
- [★] 성균관대학교 석박사학위취득

1 2 3

더보기 ▾

조

강의계획서

교재

보기

보기

보기

보기

9 10 >

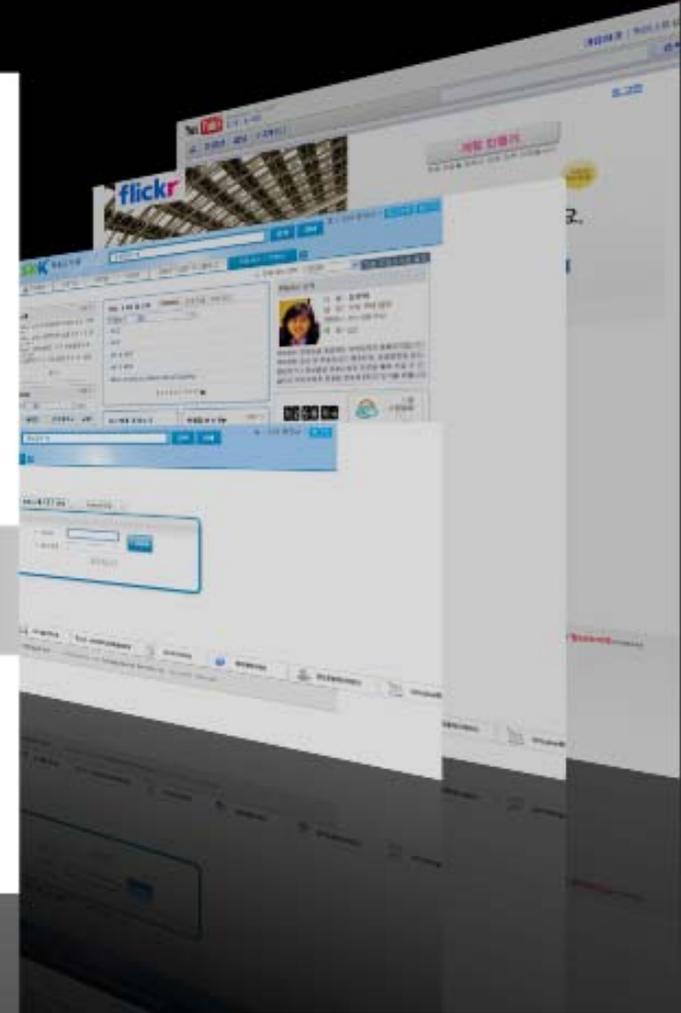
과목명	강의계획서	교재
개별특강학습	보기	보기
경영의사결정론	보기	보기

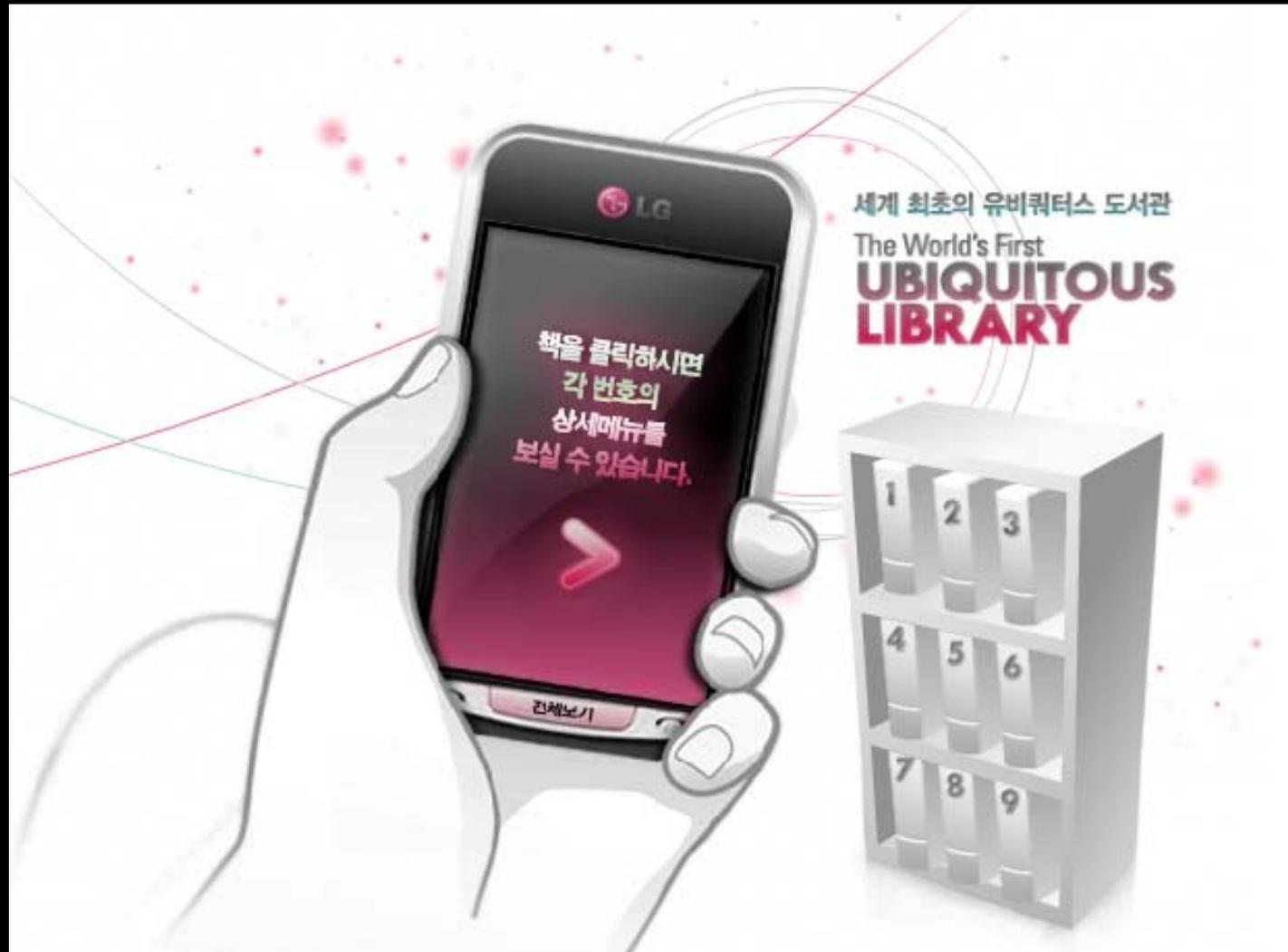
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >

해외 온라인 강좌 서비스

Open Courseware Search

<http://ocs.skku.edu/>





책 없는 도서관

LG상남도서관

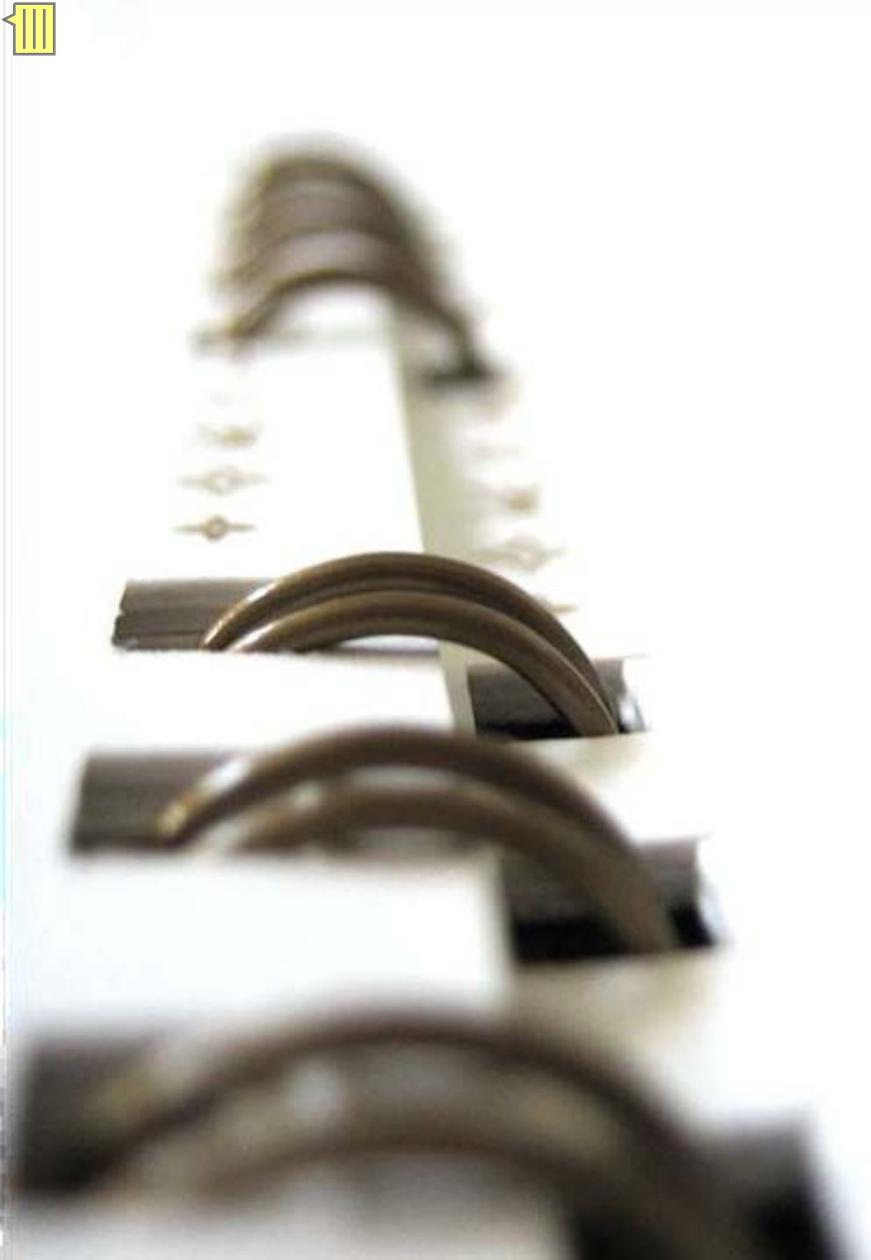
연 600만명 온라인 방문



웹2.0시대의
도서관은

커뮤니케이터

안내자



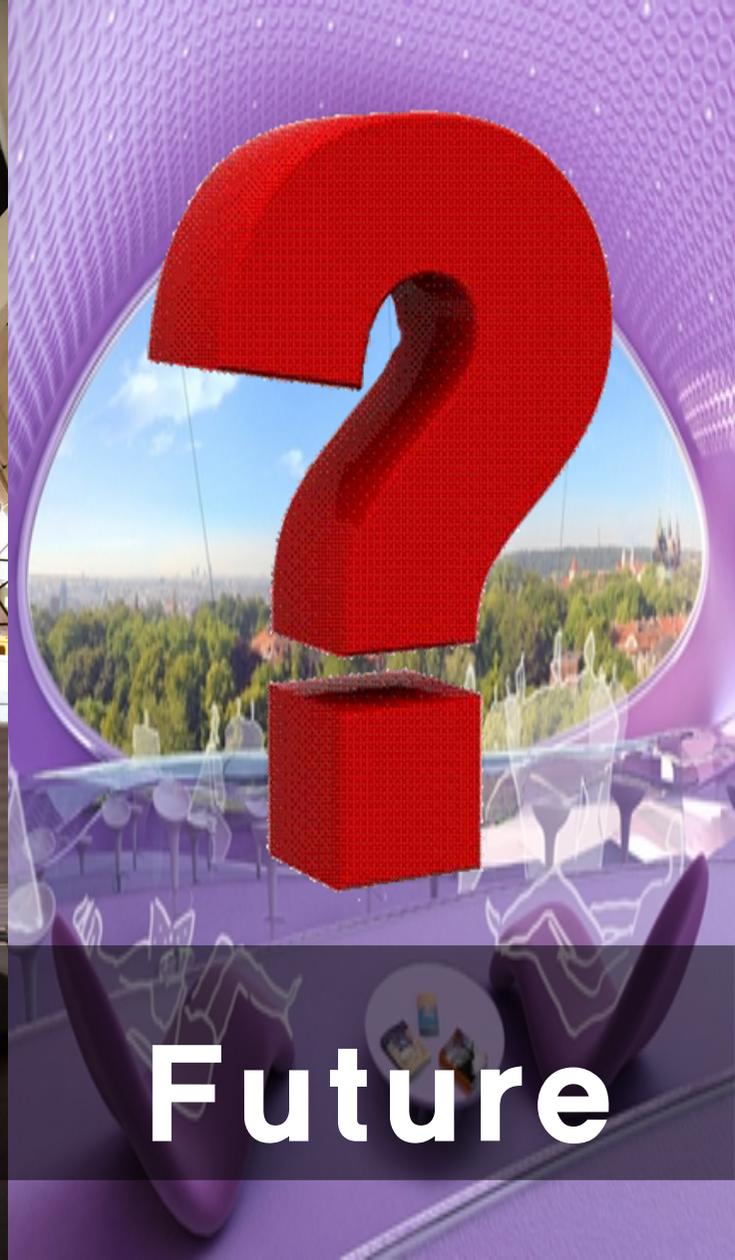
III. Future



Past



Present



Future



VIDEO

미래 트렌드

개인화 맞춤형 서비스

인공지능 웹

유비쿼터스



미래 도서관의 모습

타임 캡슐 공간

지능형 통합 검색 센터

문화, 창의적 지식 발전소

Living Laboratory



Web2.0시대의 변화

- 기술 진화가 도서관 이용자를 주도
- 신기술 적용
- 이용자의 사용패턴 변화 유도

앞으로는?

- **이용자의 요구(Needs) 만족시키는 개인화 서비스**
- **도서관이 생활의 일부가 될 수 있는 새롭고 다양한 지적 문화적 경험(Experience)제공**
- **이용자가 자유롭게 서비스를 선택하고 활용할 수 있는 Open된 환경 마련**
- **모바일(Mobile)환경**
- **Living Laboratory**



VIDEO

Emerging Device

개인화



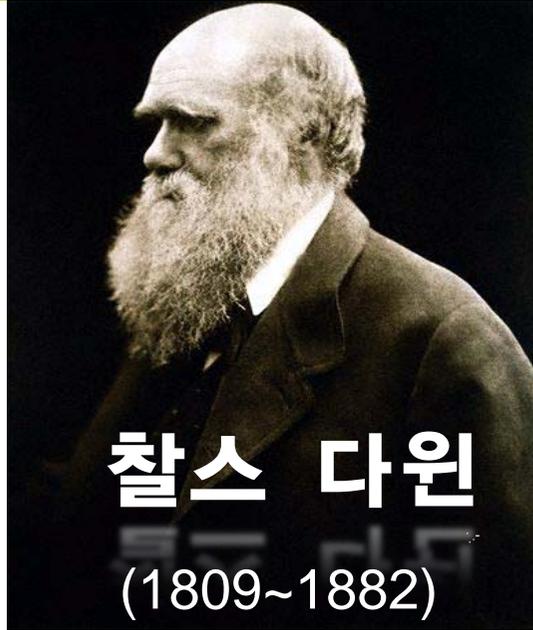
Mobile



Open化

Interactive Service

On the Origin of Species by Means of Natural Selection



찰스 다윈
(1809~1882)

진화는 생존이다

감사합니다

Prepared by Taeik, Sohn
Samsung Library
Sungkyunkwan University
e-mail:staeik@skku.edu