



신입생을 위한 대학원 강의 콘텐츠 시청 방법

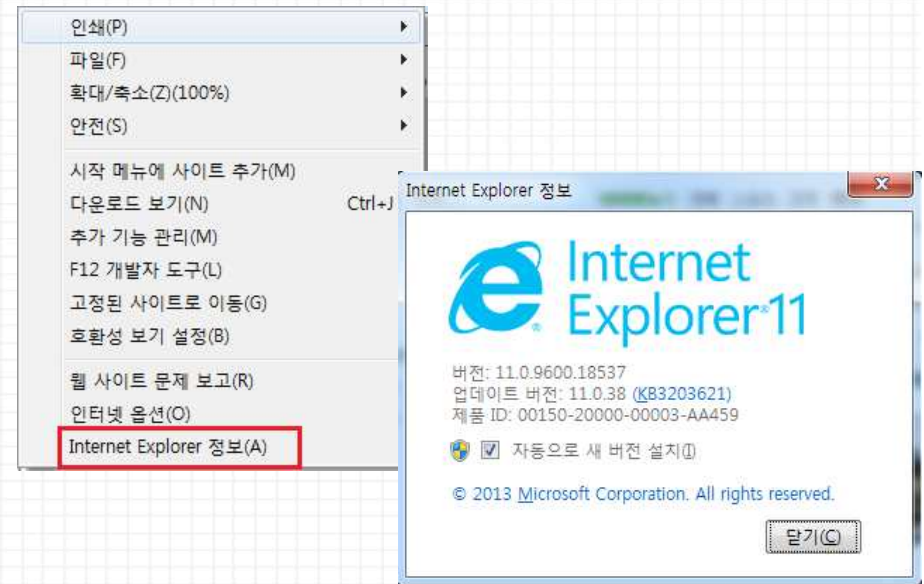
1. 홈페이지 강의 시청 메뉴(LMS) 찾기		4 쪽
2. 강의 시청을 위한 PC 환경 설정		
1) 동영상 player 설치 필요 경우		6 쪽
2) 학습하기 화면이 하얗게 나오는 경우		9 쪽
3) 동영상 재생이 원활하지 않은 경우		10 쪽
4) 원격지원 안내		15 쪽
3. 모바일 강의 시청		16 쪽

강의 시청 환경

3

❖ 강의 수강을 위한 권장 PC 환경

- 1) 모니터 화면 해상도 : 1280*800 이상
- 2) 웹브라우저 : Internet Explorer 11 이상
도움말 - Internet Explorer 정보 클릭



- ❖ 현재 일부 강의는 인터넷 익스플로러 외에 구글크롬, 사파리, 오페라 등의 브라우저는 지원하지 않고 있습니다.

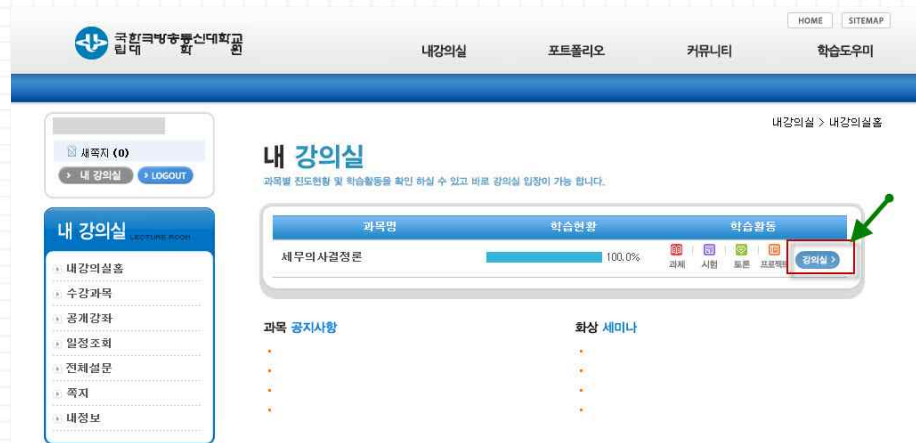
홈페이지 강의시청 메뉴(LMS) 찾기

01 홈페이지 로그인하고 나의 수강정보 하단의 과목명 클릭

The screenshot shows the KNOU homepage with the following elements:

- Header:** KNOU logo and search bar.
- Navigation Bar:** "나의정보" (My Information), "경영대학원" (Graduate School of Management), and "모두보기" (View All).
- Left Sidebar:**
 - 로그아웃 (Logout)
 - 재학생 (Current Student)
 - 경영대학원 (Graduate School of Management)
 - 나의 다른 계정 보기 (View My Other Accounts)
 - 개인정보관리 | 비밀번호관리 (Personal Information Management | Password Management)
 - 경영대학원 (Graduate School of Management)
 - 메일신청 (Email Request)
- Main Content Area:**
 - 나의 수강정보 (My Course Information):** Highlighted with a red box and a green arrow. It contains a link to "세무의사결정론" (Tax Decision Making).
 - 성적조회 (Grade Inquiry):** Icon of a computer monitor.
 - 논문연구조회 (Thesis/Research Inquiry):** Icon of a graduation cap.
 - 수강정보조회 (Course Information Inquiry):** Icon of a computer monitor.
 - 학위정보조회 (Degree Information Inquiry):** Icon of a folder.
 - 월별주요서비스 (Monthly Main Services):** 자주찾는서비스 (Frequently Used Services). A message states: "서비스정보가 없습니다." (No service information is available).
- Bottom Section:**
 - 나의 일정 (My Schedule):** Includes links to "MORE", "학사력" (Academic Record), and "1월(3개)" (January (3 items)). It lists upcoming events:
 - [2017-01-24 ~ 2017-01-25] [대학원/경영대학원] 2017 봄학기 수강신청 변경
 - [2017-01-17 ~ 2017-01-20] [대학원/경영대학원] 2017 봄학기 수강신청(신입생, 재학생)
 - [2017-01-10 ~ 2017-01-13] [대학원/경영대학원] 2017 봄학기 신입생 등록
 - 나의공지 (My Notice):** Includes links to "학교공지" (School Notice) and "학과공지" (Department Notice). It lists notices:
 - [01/09] [대학원] 2016학년도 가을학기 대학원·경영대학원 졸업유보제 시행 공고
 - [01/03] [대학원] 2017학년도 경영대학원 재입학 허가 승인 일정 안내
 - [01/02] [등록] 2017학년도 봄학기 경영대학원 신입생 및 재학생 등록금 납부기간

02 강의실 메뉴 클릭 후 학습하기 선택



2 강의시청을 위한 PC 환경 설정

방송대 강의는 제작 시기별로 상이한 제작 방식이 적용되어
최초 수강하는 학생의 경우 PC 오류가 발생하는 경우가 있습니다.

1) 동영상 player 설치

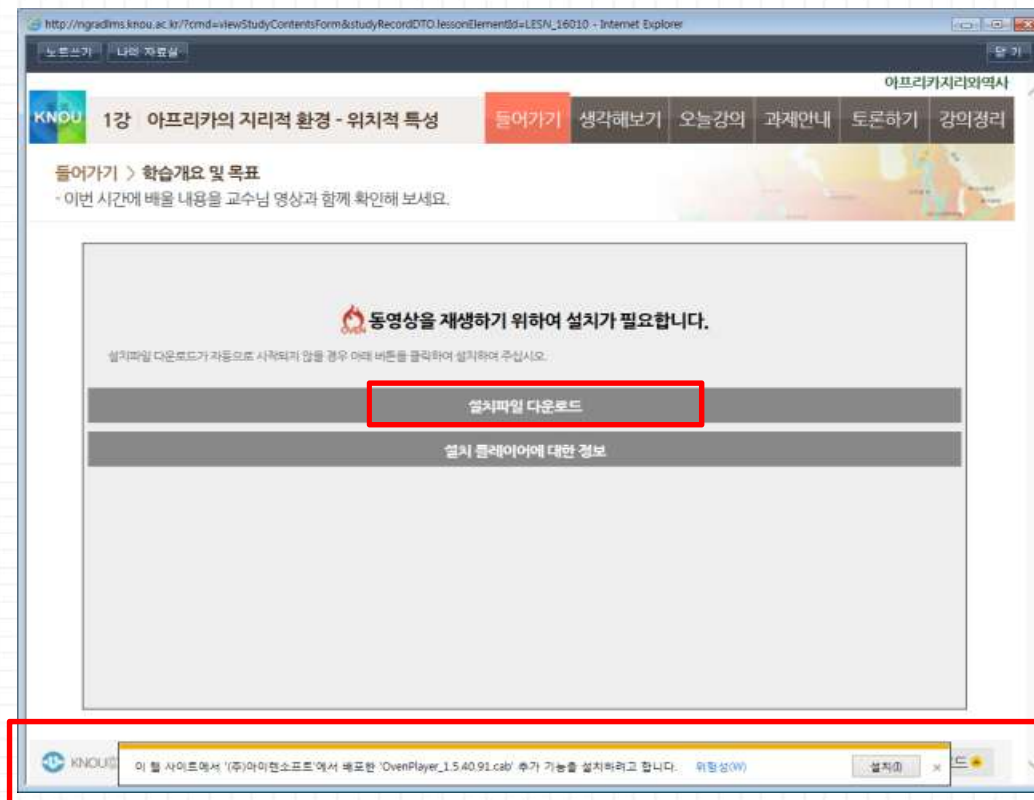
일부 과목의 경우 전용 player를
설치해야만 동영상 강의를 시청할 수 있습니다.

동영상 강의가 포함된 페이지를 클릭하면
<그림>과 같은 화면이 나타나며,
설치파일 다운로드가 자동으로 시작됩니다.

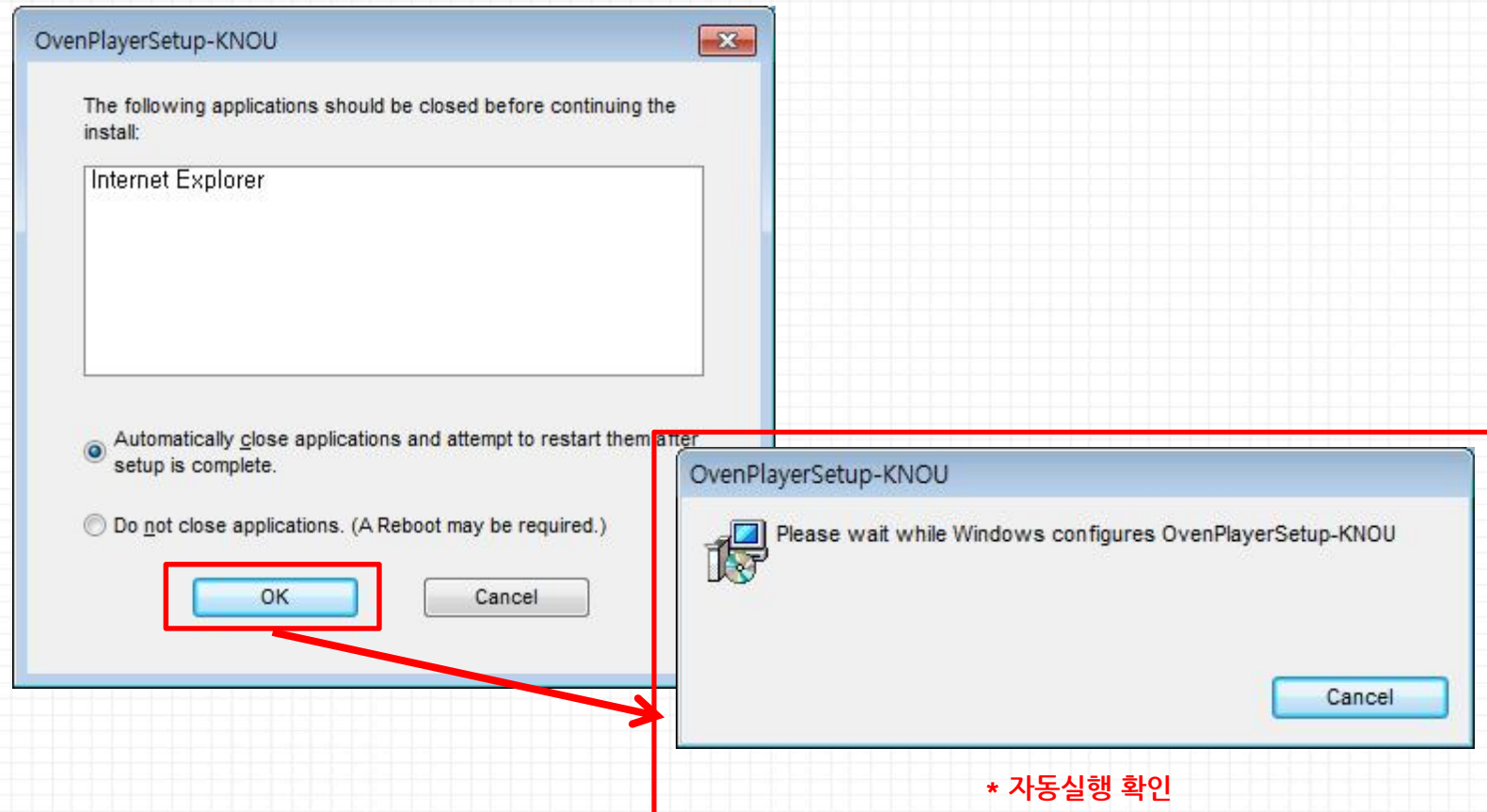
설치파일 다운로드가 자동으로 시작되지 않을 경우,
다음 순서에 따라 설치해주시기 바랍니다.



01 동영상 화면 중앙의 **설치파일 다운로드** 클릭. 또는 하단 팝업창의 **설치** 클릭



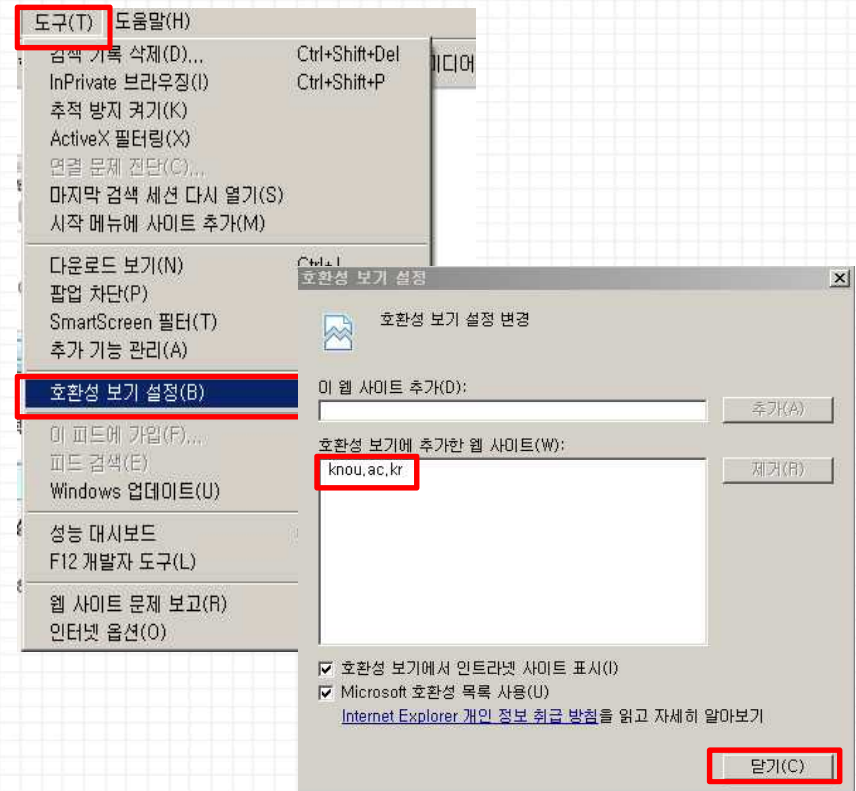
02 인터넷 브라우저가 열려 있을 경우 해당 팝업 창이 뜬 → [OK] 클릭 → 자동설치 팝업 실행됨



2 강의시청을 위한 PC 환경 설정

2) 학습하기 화면이 하얗게 나오는 경우 : 호환성 보기 설정

인터넷 브라우저(Internet Explorer) 화면에서
[도구]-[호환성 보기 설정] -'knou.ac.kr' 를 [추가]
버튼을 클릭하여 '호환성 보기에 추가한 웹 사이트'에
추가되도록 설정한 후 [닫기] 클릭



*주의사항: 인터넷 임시파일 삭제 할 경우 호환성보기 재설정 해야 함

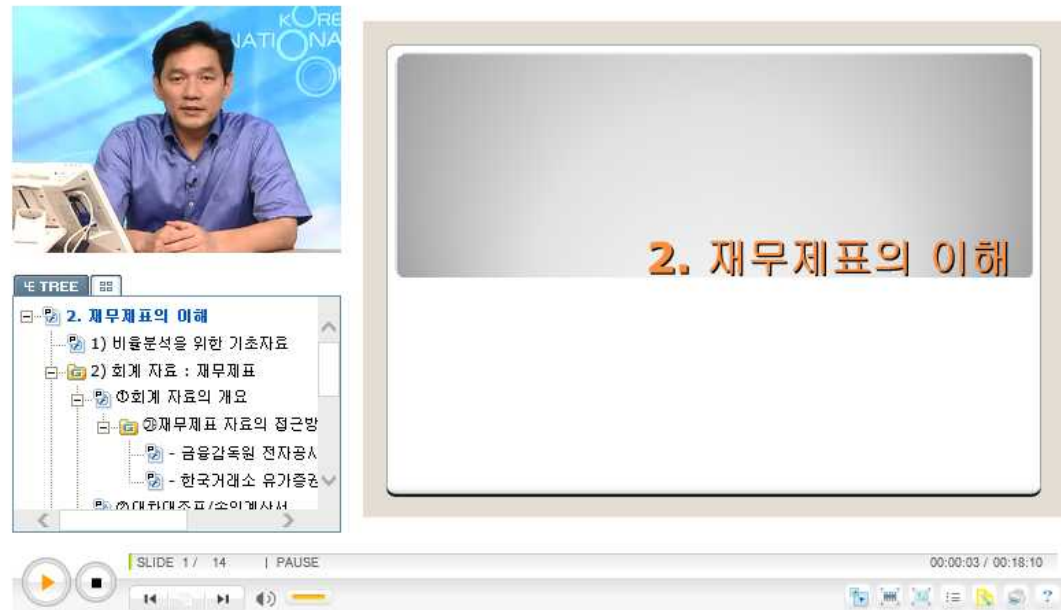
2 강의시청을 위한 PC 환경 설정

3) 동영상 재생이 원활하지 않은 경우 : 시청자 환경 점검 방법

<그림>과 같은 유형의 일부 과목*의 경우
[시청환경 점검 프로그램] 파일을
설치해야만 동영상 강의가 재생됩니다.

영상이 제대로 재생되지 않는 경우,
다음 강의 안내에 따라 프로그램을
모두 설치해주시기 바랍니다.

* <그림> 특정 저작물(이스트림)로 제작된 과목



01 학교 홈페이지 - [홈페이지 이용안내] 클릭 (좌측 최 하단)

The screenshot shows the homepage of KNU (Korea National University). The main banner features a large building and the text "지혜의 시대를 여는 지식 네트워크 중심대학". Below the banner is a "공지사항" (Notice) section with a list of recent notices. To the right is a "주요공지" (Main Notice) section with links for "학교사랑 캠페인 무료 휴대폰 걸라임 신청" and "2017학년도 1학기 입학결유문". Further right is a "로그인 정보" (Login Info) section with a "Logout" button and links for "회원정보 보기" and "개인정보 수정". Below these are social media icons for Kakao, P, Facebook, and YouTube. A large green sidebar on the right contains various service icons like "종료/학생증 발급안내", "학생서식", "전로실라상담실", "인터넷상담", "유틸리티도", "멘토링", "U-KNOU PLUS (스마트강의앱)", "강의채널", and "대학생활 길라잡이". At the bottom is a navigation bar with links for "출판문화원", "방송대신문", "발전기금", "산학·연구 (국비지원교육)", "중앙도서관", "학과", "지역대학", "프라이칼리지", and "부속기관". A red box highlights the "홈페이지 이용안내" link in the footer, with a red arrow pointing to it from a separate box on the left.

대학본부 (서울 대학로)

지혜의 시대를 여는
지식 네트워크 중심대학

로그인 정보

로그인 정보

Logout

회원정보 보기

개인정보 수정

공지사항

학사공지

시험/성적

일반공지

입학공지

KNOU뉴스

[동독] [필독] 2017학년도 등록금 책정내역 공고

2017-01-05

[수강신청] [필독] 2017학년도 1학기 수강신청 안내

2017-01-05

[동독] [필독] 2017-1학기 교지구입 안내

2017-01-05

[학적] [필독] 2017학년도 제1학기 재입학 신청 연장 안내

2017-01-04

[장학] [필독] 2017학년도 1학기 농어촌출신대학생 학자금대출 신청 안내

2017-01-03

[한공] [필독] 2016학년도 제2차 연계전공 및 복수전공 취소 신청

2017-01-03

주요공지

학교사랑 캠페인
무료 휴대폰
걸라임 신청

2017학년도 1학기
입학결유문

2017학년도
제1학기 재입학
신청 안내

학생 이메일
신청 안내

종료/학생증
발급안내

학생서식

전로실라상담실

인터넷상담

유틸리티도

멘토링

U-KNOU PLUS
(스마트강의앱)

강의채널

대학생활
길라잡이

출판문화원

방송대신문

발전기금

산학·연구
(국비지원교육)

중앙도서관

학과

지역대학

프라이칼리지

부속기관

홈페이지 이용안내

전라북도안내

재학생안내

외부연구과제공고

입학정보

대학알리미(대학정보공시)

정부포상 수혜대상자

비리신고센터

대학3.0

관련홈페이지

홈페이지이용안내

02 관련프로그램 다운로드 - 동영상강의 관련 - 시청환경 점검 프로그램 - 다운로드

한국방송통신대학교 Korea National Open University

홈페이지 이용 안내
자식생인과 교육, 나눔의 중심

☞ 홈페이지 이용 준수 사항
☞ ID 이용안내
☞ 홈페이지 이용자 가이드
☞ 관련 프로그램 다운로드
☞ 문제 해결방법

구글 앱스 사용자 메뉴얼

학교소개 입학안내 대학·대학원 대학생활 홍보관 전체메뉴 보기

관련 프로그램 다운로드 | 한국방송통신대학교의 관련 프로그램 다운로드입니다.

처음으로 > 홈페이지 이용안내 >

한국방송통신대학교의 홈페이지 이용 시 설치하여야 하는 관련 프로그램을 안내합니다.

개요

동영상강의의 관련

DRM 설치 프로그램

사용자가 한국방송통신대학교 사이트에서 다운로드 받는 동영상 강좌는 DRM이 적용되어 있습니다. 따라서 한국방송통신대학교 강의를 정상적으로 이용하기 위해서는 DRM 클라이언트 프로그램이 설치가 필요합니다.
DRM 프로그램이 자동설치 되지 않는 분들은 아래 다운로드를 선택하여 프로그램을 설치하세요.
DRM 관련하여 궁금한 점이 있으실 경우 **DRM이용가이드**를 참고하세요.

DRM 설치 프로그램 ▶ 다운로드

멀티미디어 강의 학습을 위한 시청환경점검 프로그램

• 이 시청환경점검 프로그램은 멀티미디어 강의를 Presto로 제작한 콘텐츠를 시청할 때 사용하는 도구로 시청에 적합한 환경을 점검하여 필요한 프로그램을 설치합니다. (점검 결과는 강의실행에 필요한 프로그램을 체크하는 것으로 실행이 안되는 경우 다른 원인이 있을 수 있음)
• 아래 다운로드 버튼을 눌러 실행-[점검시작] 클릭-[문제해결] 란의 버튼을 모두 눌러 설치-[다음] 클릭-[Presto4/×pert2 콘텐츠 보기] 버튼을 눌러 테스트해보기 바랍니다.
[학습을 위한 PC 환경]
- OS : Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1
- Internet Explorer : 8, 9, 10, 11
(* 10, 11버전은 좌측 상단 메뉴 - 문제해결방법 란의 Internet Explorer10,11에서 멀티미디어강의 학습하기가 하얏게 되는 경우 설정 방법의 보기 내용을 참조)

시청환경 점검 프로그램 ▶ 다운로드

03 점검 시작

13

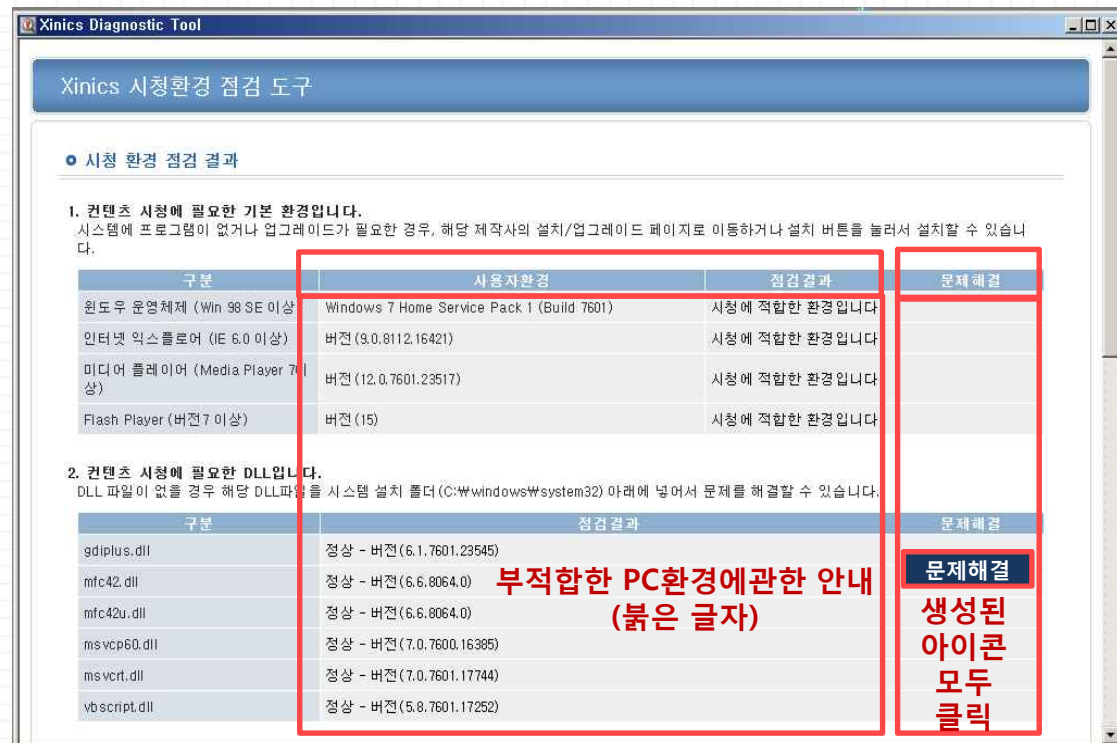


04 점검 결과 확인 및 문제 해결

[점검결과] 란에 붉은 글씨로
부적합 안내가 나타나는 경우
우측 [문제해결] 란의 아이콘을
모두 클릭하면 PC 설정이 변경됩니다.

마지막으로 화면 최 하단의
[다음] 버튼을 클릭합니다.

다음 페이지의 내용을 확인 후 [종료]



2 강의시청을 위한 PC 환경 설정

4) 원격지원 안내

그래도 계속해서 문제 발생할 경우 방송대 통합 콜센터
1577-9995 로 연락하셔서 PC 원격지원을 받아보실 수 있습니다.

원격지원 가능시간은 아래와 같습니다.

- 월~금 => 9:00~18:00
- 토·일·공휴일 => 운영하지 않음

3 모바일 강의 시청

01 주소 입력하고 로그인
http://ngradlms.knou.ac.kr



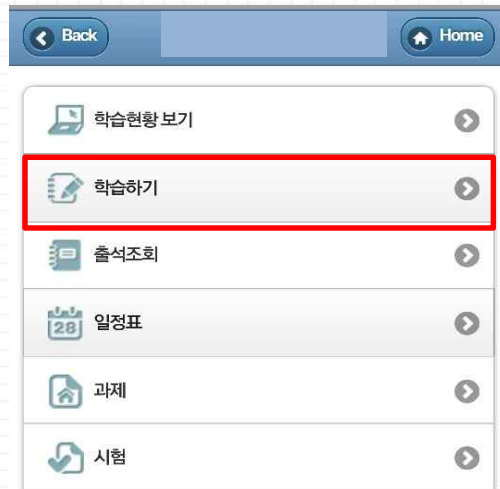
02 [내강의실] 클릭



03 [수강과목] 선택



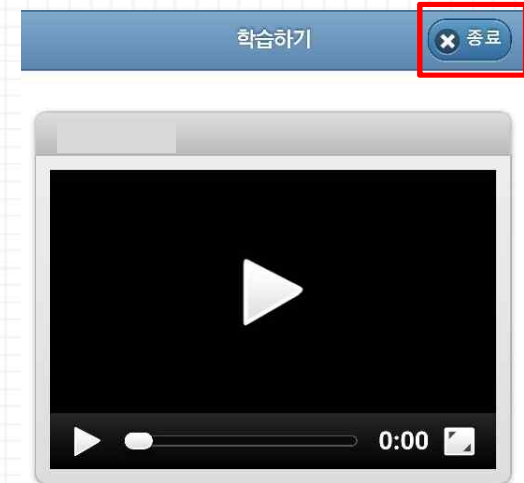
04 [학습하기] 클릭



05 [해당 주차/강의 선택]



06 [강의듣기]



※ 주의하실 사항



- 모바일 학습으로 출석 인정을 받으려면,
반드시 학습 후 “종료” 버튼을 눌러서 종료해야 합니다.
- 데이터 요금이 발생하지 않도록 와이파이(wifi) 환경에서 이용하세요.

감사합니다
