

1 학점교류 중앙대학교에서 개설되지 않은 과목도 수강가능한가요?

첨단분야 혁신융합대학은 7 개 대학(중앙대 외 서울대, 숭실대, 포항공대, 강원대, 대구대, 조선이공대)에서 교과목을 신청, 이수 가능하고 학점교류 형식으로 신청할 수 있습니다.

2 학점교류 강원대나 포스텍같이 중앙대에서 먼 곳은 직접 가서 수업을 들어야 되나요? "지리적으로 먼 곳은 정규학기에는 대부분 줌(실시간)으로 수업을 합니다. 서울대나 숭실대도 대부분 줌으로 수업을 하지만, 계절학기의 경우는 오프라인 수업일 때도 있습니다. 학교별, 교수님별로 진행 방식이 다르니, 각 학기의 학교별 학점교류 신청 공지사항 및 강의계획서를 참고해주시기 바랍니다. 강의에 대한 문의는 담당대학 사무실에 직접 문의바랍니다.

차세대반도체 컨소시엄 조직도 안내 (<https://url.kr/ju6ndr>) "

3 학점교류 반도체와 연관이 없는 전공이라 화학, 물리, 소자 자식이 없는데 해당 과목 수강에 지장이 없나요? 차세대반도체학과에서는 비전공자 및 비이공계 학생들 또한 수강할 수 있도록 난이도별로 교과목이 구성되어 있습니다. 교양과목 및 초급난이도의 과목도 개설됩니다.

4 마이크로디그리, 다전공 마이크로디그리와 다전공 학위가 무엇인가요?

"차세대반도체 융합대학 과정을 통해서 총 16 개의 마이크로디그리(이수증)와 부전공, 복수전공 학위를 취득할 수 있습니다.(연계전공 추가 진행 예정)

→ 마이크로디그리란 기존 학위(4 년 또는 2 년) 제도와 달리 이수시간이나 학점 단위로 이수 결과를 조합해서 학위를 취득하는 제도입니다. 차세대반도체학과에서 개설된 과목으로 총 9 학점을 이수하면 마이크로디그리 인증서 신청이 가능합니다. (폴라리스 홈페이지 공지사항 링크에서 상시접수, 주관대학 사업단장 명의). 또한 중앙대학교에서는 마이크로디그리 이수증을 발급받은 후 학점 4.3 이상인 경우 50 만원, 3.8 이상인 경우 30 만원의 장학금을 드립니다. (본인 직접 신청, 선정 대상 등 사업단 내부 사정에 따라

변경될 수 있음, 학점 기준은 마이크로디그리 신청 과목의 평균 평점으로 계산 *P/F 과목 제외)

마이크로디그리 관련 공지사항 (<https://han.gl/kkWVSm>)

성과형 장학금 관련 공지사항 (<https://han.gl/LQUsEU>)

차세대반도체학과 교과목 안내 (<https://semicon.disu.ac.kr/academic/curriculum>)

→ 다전공 중에서 차세대반도체학과는 복수전공, 부전공 과정을 진행 중에 있습니다. 다전공의 경우 다전공 신청을 하고 난 후 해당 이수학점이 충족되면(복수전공 : 39 학점, 부전공 : 21 학점) 학위증에 해당 학위가 기재되어 나옵니다.

중앙대 홈페이지 다전공 설명 페이지 (<https://han.gl/XdXFSj>)

차세대반도체학과 다전공 신청 관련 공지사항 (<https://han.gl/lrOTlu>)"

5 마이크로디그리, 다전공 차세대반도체학과 과목명과 똑같은 과목명을 소속학과에서 이미 6 학점을 들었을 경우, 이번에 개설된 과목 중 1 개의 과목만 추가로 이수하면 마이크로디그리를 받을 수 있나요? 안됩니다. 차세대반도체학과에서 개설된 과목으로 이수를 해야 인정됩니다. 또한 동일한 과목을 차세대반도체학과에서 중복 수강할 수 없습니다.

6 마이크로디그리, 다전공 학위신청을 통해 차세대반도체학과 학생이 되면 어떤 혜택이 있을까요? 차세대반도체학과 학생들이 지정 요건을 만족하면 주전공 학위에 더하여 마이크로디그리(이수증 발급 가능, 정규 학위 과정 아님), 복수전공, 부전공 학위를 받을 수 있습니다. 아울러, 2022 학년부터 장학금 혜택 및 각종 연수 프로그램, 인턴, 현장실습, 경진대회 등의 비교과 프로그램 참가 자격을 갖게 됩니다. 또한 마이크로디그리는 취업 시 기재 가능한 것으로 보입니다.

7 혁신융합대학사업 POLARIS 는 무슨 의미인가요? POLARIS 에는 중의적인 의미가 있습니다. 첫번째는 북극성(Polaris)을 찾을 때 활용되는 북두칠성처럼 본 사업에

참여하는 7 개 대학이 협력하여 대학생들이 자신의 진로(Polaris)를 탐색할 때 올바른 길을 안내하는 길잡이 역할을 하고자 합니다. 또한 차세대 반도체 혁신융합대학 사업단의 7 대 전략인 Paradigm shift (발상의 전환) / Opportunity (기회) / Limitl→ss pot→ntial (무한한 잠재력) / Ap→x (최고) / R→lationship (관계) / Incr→as→ (확산) / Shar→ (공유)의 앞글자를 따서 POLARIS 라고 명명하여 본 사업단의 별칭으로 사용됩니다.

8 혁신융합대학사업 본 과정에서 학위 취득 제도만 있는 것이지요? 절대 아닙니다! 본 과정은 미래시대에 부족한 신기술분야의 "준비된 인재"를 양성하는 것이 목표입니다. 이를 위하여 산업체와 긴밀히 교류하며 다양한 인턴 경험을 쌓을 수 있는 많은 비교과 과정도 운영 될 예정이니 학생들의 많은 참여 바랍니다.

9 혁신융합대학사업 본 과정에 참여하는 학생에게 어떤 도움이 되나요? "첫째! 비전공자를 위한 신기술분야 수준별 모듈형 교육과정에 참여함으로써, 차세대 반도체 관련 학위 취득이 가능합니다.

둘째! 기업체 및 대학 연구실에서의 다양한 인턴 프로그램을 경험함으로써, 반도체 관련 기업 취업이나 진학에 도움을 받을 수 있습니다.

셋째! 반도체 공정 실습에 관심이 있는 학생의 경우 자격요건에 부합할 경우, 중앙대학교 학생들에 한해 외부 공정실습 프로그램을 제공할 예정입니다. 또한 서울대 반도체 공동 연구소 및 포항공대 나노 융합 기술원에서의 공정 실무 실습 기회를 얻을 수 있습니다.

(신청자가 많을 경우 반도체 공정 장비 여건상 선착순으로 교육 기회를 제공하게 됩니다.)"

10 혁신융합대학사업 차세대 반도체 혁신 융합대학 과정에 참가하고 싶으면 어떻게 하면 되나요? "학점교류의 경우 공지사항에 신청 시기에 맞춰 학교별 학점교류신청 안내 공지가 올라옵니다. 공지사항 확인 후 메일 등 으로 신청서 제출하신 후 학번 부여받고 수강신청 후 수강하시면 됩니다.

마이크로디그리 및 다전공 신청의 경우 4 번 질문의 답변을 확인해주시기 바랍니다."

11 혁신융합대학사업 차세대 반도체 혁신 융합대학이란 무엇인가요? 산업체에서의 반도체 분야 인력 수요는 급증하고 있으나, 대학에서의 인력 공급이 전반적으로 부족하여 신기술 혁신 인재 양성이 시급하게 되었습니다. 따라서 전공에 관계없이, 반도체 관련 인재로 성장하고 싶은 7 개 대학 희망 학생 누구나 반도체 교육과정을 이수할 수 있도록 학생 선택권을 확대하기 위한 교육 제도로 "혁신융합대학" 과정이 시작되었습니다.

12 학부인턴, 비교과프로그램, 장학제도 학부인턴 프로그램은 무엇인가요?
중양대학교에서는 2023 년 겨울학기 학부생 연구 인턴 프로그램을 개설할 예정입니다. 또한 서울대학교와 포스텍에서도 학부인턴 프로그램을 개최합니다. 반도체, 인공지능과 관련된 프로그램이 열리고, 기회가 된다면 논문도 작성할 수 있는 좋은 프로그램입니다. 대학원에 관심이 있는 분들은 교수님들과도 인연이 될 수 있는 기회로 좋은 길이 될 수 있습니다.

13 마이크로디그리, 다전공 8 차학기 (졸업예정) 인 학생도 복수전공이 가능한가요? 불가능합니다. 전자전기공학부 학생 및 졸업예정 학기에는 복수전공 신청이 불가능합니다.

14 학점교류 서울대 학점교류과정이 어떻게 되나요? "중양대학교 차세대반도체학과에 특정 과목을 듣겠다는 서류(신청 공고시 양식 제공)를 메일로 보낸 뒤, 학번 안내받고 서울대 수강신청 사이트에서 신청 시기에 직접 선착순으로 수강 신청하는 형태입니다. 대신에 선착순으로 못잡으면, 교수님께 따로 메일 넣으시면 융합대학 봐주셔서 나중에 추가신청으로 받아주십니다.

2023-2 서울대 학점교류 공지사항 (<https://han.gl/DSxBle>) "

15 학점교류 포스텍 학점교류과정이 어떻게 되나요? "중양대학교 차세대반도체학과에 특정 과목을 듣겠다는 서류(신청 공고시 양식 제공)를 메일로 보낸 뒤, 학번 안내받고 포항공대 수강신청 사이트에서 신청 시기에 직접 수강 신청하는

형태입니다. 포항공대에서 자동으로 수강신청해주는 학기도 있으나, 매학기 학점교류 공지사항에 정확히 기재되어 있으니 필히 확인하고 학점교류 신청하시기 바랍니다.

2023-2 포항공대 학점교류 공지사항 (<https://han.gl/nyLXxw>) "

16 학사제도 계절학기 아직 복수전공 안 하는 상태여도 신청하고 나중에 변경 가능한가요?? "가능합니다. 복수전공 신청 후, 자유선택이었던 과목들을 과목이수변경신청서를 제출하여 전공선택 및 부전공, 복수전공으로 전환할 수 있습니다. 부전공 및 복수전공으로 졸업하기 위해서는 필히 변경해야합니다.

이수구분 변경 신청 관련 공지사항 (<https://han.gl/zBZzno>)"

17 학부인턴, 비교과프로그램, 장학제도 차세대 반도체 혁신융합대학에서 진행하는 학부연구생 / 인턴은 지원자격이 어떻게 되나요? 다전공자 한해서 하는건가요?

특별한 지원자격은 없습니다. 다전공하지 않아도 참여가능합니다만, 서울대 학부연구 같은 경우에는 대부분 서울대에서 열리는 차세대반도체학과 수업 교수님들이라, 수업 때 교수님과 친해지면서 자연스럽게 학부연구하는 경우가 있습니다. 물론 전혀 얼굴을 몰라도 자기소개를 잘하면 붙을 순 있습니다. 포스텍 학부연구생도 마찬가지입니다.

18 학사제도 전공선택-기초반도체물리를 1 학기에 수강했고, 부전공을 하는 중인데 보관성적에서는 자유선택이라고 떠서요. 오류인 걸까요? "다전공을 신청하지 않은 학생들의 경우, 전공선택 과목을 수강해도 자유선택으로 이수됩니다. 부전공으로 이수구분 변경 신청서를 작성하여 제출해야 합니다.

이수구분 변경 신청 관련 공지사항 (<https://han.gl/zBZzno>)"

19 학사제도 강원대와 포항공대, 서울대는 성적을 어떻게 주나요? "강원대는 중앙대와 마찬가지로 4.5 점 만점, A+, A, B+, B ... 으로 부여합니다. 서울대학교와 포항공과대학교는 4.3 점 만점, A+, A0, A-, B+, B0, B- ... 으로 부여합니다.

서울대학교와 포항공과대학교에서 해당 점수를 받을 경우 중앙대학교에서는 다음과 같은 점수로 변경되어 성적이 등록됩니다.

서울대 포항공대 A+ = 중앙대 A+

서울대 포항공대 A0 = 중앙대 A+

서울대 포항공대 A- = 중앙대 A

서울대 포항공대 B+ = 중앙대 B+

서울대 포항공대 B0 = 중앙대 B+

서울대 포항공대 B- = 중앙대 B"

20 학사제도 1 학년도 수강할 수 있나요?당연히 가능합니다.

21 학점교류 학점교류를 하게된다면 성적산출이 어떻게 되는지 궁금합니다. 만약 서울대 과목을 수강하게 되면 중앙대 학생끼리 경쟁해서 학점산출이 되는건지 궁금합니다. 수업에 참여하는 학생들 안에서 학교구분 없이 똑같이 성적부여합니다. 대신 성적이 좀 후한 수업이 많은 편입니다. 서울대는 23 년 겨울학기부터 같은 학교 학생을 그룹으로 하여 학교 당 성적을 부여합니다.

22 학점교류 혹시 학점교류는 한학기에 9 학점까지 가능하다는게 저희학교에서 열리는 강의는 당연히 미포함인거죠? "학점교류의 경우 타학교에서 수강하는 학점교류를 의미합니다. 9 학점 제한없이 수강을 원하는 경우 매학기 학점교류 신청 기간에 공지하는 취득학점 제한 완화 신청서를 제출하시면 됩니다. 취득학점 제한 완화를 해도 본인 최대 수강학점(19 혹은 20) 을 초과할 수 없습니다.

취득학점 제한 완화 공지사항 (<https://han.gl/FPmdHJ>)"

23 학점교류 복수전공 결과가 7/19 에 나오는 것으로 알고 있는데, 그 전에 그러면 서울대 학점 교류는 미리 신청해도 괜찮은걸까요? "복수전공/부전공 상태가

아니어도 학점교류신청을 할 수 있고 수업을 들을 수 있습니다. 이후 다전공 신청을 하지 않는다면, 자유선택으로 남게 되고, 다전공 신청을 하게 되면 복수전공/부전공으로 이수구분 변경을 할 수 있습니다.

다전공 신청을 한 후에 복수전공/부전공이 아닌 전공선택으로 이수하고 싶은 경우는 전공선택으로 이수구분 변경 신청하시면 됩니다.

이수구분 변경 신청 관련 공지사항 (<https://han.gl/zBZzno>)"

24 학부인턴, 비교과프로그램, 장학제도 성과형 장학금 신청이 재 신청 가능한가요? "수업 방식이 오프라인 으로 기재되어 있는 과목은 타대생이여도 반드시 대면으로만 수강해야하나요?"

→ 서울대 수업이 보통 대면으로 열리게 되면 타대생도 대면으로 듣습니다. 5511 타고 301 동까지 30 분정도 걸립니다. 하지만 정확한 사항은 강의계획서에 있는 교수님 메일로 문의하면 좋을 것 같습니다. 강원대의 경우에도 시험만 대면이면 시험때만 실제로 강원대로 가야할 수 있습니다. 이것도 마찬가지로 수업 교수님께 확인해보시는게 확실할 것 같습니다. (수업 관련 문의는 해당 대학 사업단 사무실 혹은 교수님께 문의하시기 바랍니다.)"

25 학사제도 8 차 학기(막학기) 학점교류가 불가능해서 다전공 학점을 채울 수가 없습니다. 어떻게 해야합니까? "본교는 졸업예정자(8 차학기)의 학점교류가 불가함에 따라, 불가피하게 추가학기를 통해 상대교의 개설과목을 수강해야 하는 경우 추가학기 등록 서약서를 제출하여 8 차학기 학점교류를 할 수 있습니다. 위와 관련하여 대상자는 학점교류 신청서 제출 시, 불임의 추가학기 등록 서약서를 작성하여 함께 제출하여 주시기 바랍니다.

추가학기 등록 서약서를 제출하고 추가학기를 등록하지 않을 경우, 졸업이 불가함을 안내드립니다.

7 학기와 졸업 직전의 계절학기를 통하여 학점교류 신청을 하시기 바랍니다.

추가학기 등록 서약서 관련 공지사항 (<https://han.gl/DviSLm>) "

26 학사제도 이번 여름학기에 서울대학교에서 학점교류 수업을 들었는데 중앙대학교 성적으로 이관은 자동으로 되는건가요? 아니면 제가 따로 해야하는 절차가 있는지 궁금합니다. 자동으로 이관됩니다. 이관에는 다소 시간이 걸립니다.(모든 학교 성적 처리가 끝난 후 절차 진행) 예를 들어 1 학기 과목의 경우 8 월 초 즈음 이관이 됩니다.

27 학사제도 중앙대 이번 학기 제한 학점이 20 학점인데, 여기에 중앙대에서 듣는 수업만 해당인지 학점교류까지 포함해서 20 학점인지 질문드려도 괜찮을까요? 예를 들어 서울대에서 6 학점 듣고, 중앙대에서 16 학점 듣고 이런식으로 해서 총 22 학점 듣는것도 가능한가요? 학점 교류하는 과목의 학점까지 포함하여 19 혹은 20 학점을 초과하여 수강할 수 없습니다.

28 학사제도 중앙대학교 성적장학금을 받는 조건이 궁금합니다. "타대학에서 학점교류한 과목의 학점을 제외하고, 중앙대학교에서 이수한 과목이 16 학점 이상이어야 장학금을 받을 수 있습니다. 이 점 유의하시기 바랍니다. 자세한 내용은 학교 장학안내 페이지를 필히 확인바랍니다.

중앙대학교 장학 안내 페이지 (<https://han.gl/VtSeHS>) "

29 학사제도 학점이월제 가능한가요? 불가능합니다. 학점 이월제의 경우(직전 학기 4.0 또는 지난 학기 이월 학점 등)에도 학사 운영 규정 제 17 조에 의하여 불가능합니다. 이런 내용은 매학기 중앙대학교 수강 신청 공지 관련 파일(PDF)에도 기재되어 있습니다.

30 학점교류 학번을 받고 수강신청을 하지 않은 경우 혹은 수강신청 후 드랍하고 싶은 경우 어떻게 하면 되나요? "각 대학 수강 정정 혹은 수강 취소 기간을 확인 후 아래의 방법으로 취소 신청하시면 됩니다.

중앙대학교 차세대반도체학과 메일로 취소사유서 제출

수강신청을 했을 경우, 해당 과목 수강 취소

학점교류 신청 취소 안내 공지사항 (<https://lrl.kr/fjUb>) "

31 마이크로디그리, 다전공 차세대반도체학과가 전자전기학과에 비해 갖고 있는 장점이 궁금합니다 "전자전기공학부와 과목이 전체적으로 다릅니다. 전자전기공학부의 전기회로, 전자회로, 메모리 소자 등 공통의 과목도 있지만, 혁신융합대학사업을 시작하면서 교수님들이 새로 만든 과목, 인공지능반도체소자설계프로젝트, 양자전자공학, 컴퓨터를 활용한 리소그래피, 반도체 CEO 특강, full-custom 설계, 인공지능하드웨어설계 프로젝트등으로 전자전기공학부에 없는 과목들이 많이 있습니다. 또, 타학교(서울대, 포스텍, 숭실대 등)에 가서 수업을 들을 수 있는 것도 장점이 될 수 있고, SIF 대회, 학부인턴 프로그램, 기타 비교과프로그램 등에도 참여할 수 있는 혜택이 있습니다.

링크에서 과목을 보시면 '전문' 과목들이 많이 있습니다. 사실상 학부 4 학년 및 대학원 급의 난이도라 '전문성'을 갖추는데에는 문제가 없을 것 같습니다.

<https://disu.ac.kr/academic/curriculum3>"

32 학점교류 개설 수업들은 각 학교마다 방문을 해야하는 것인가요? 아니면 온라인 클래스가 다수인건가요? "정규학기의 타학교의 경우에는 온라인이 많고요, 계절때는 하이브리드도 있고, 직접 가야하는것도 있습니다.

방문인 수업도 있고 온라인으로 개설되는 수업도 있습니다. 강의계획서 찾아보시면 알 수 있습니다."

33 학점교류 공학지식및실습 수업은 무엇인가요? 차세대반도체학과에서 개설하는 과목 중 '공학 지식및 실습' 이라는 과목이 있습니다. 이게 상당히 특이한 과목인데, 다른분들도 꼭 들어보시기 바랍니다. 기업과 함께 프로젝트를 진행하고, 우수한 성적을 거두면 대한상공회의소에서 여는 We-Meet Project 에서 자동으로 장학금과 장관상 등을 받을 수 있는 수업입니다. 작년 2 학기에는 SK 하이닉스 임원분들과 프로젝트를 진행했고, 지금 1 학기에는 판교의 디지털회로설계회사와 하는 것으로 알고 있습니다.

34 학점교류 전공기초나 초급과목을 배우고 싶은데 어떻게 해야하나요?
"본전공이 미적분 기초를 완전히 하지 않는 학과시라면 기초반도체물리부터 듣는 것을 추천드립니다. 기초반도체물리는 반도체 물리에 쓰이는 기본적인 미적분학을 배웁니다. 또 시스템반도체 입문, AI 입문 등 아래 링크의 '초급'과목이 처음 입문하기에 좋습니다.

<https://disu.ac.kr/academic/curriculum3>"

35 학점교류 서울대 학점교류, 포항공대 학점교류는 합격/불합격 컷이 어떻게 되나요? "학부인턴을 제외한 교과과정 과목 신청에 대해서는 합격/불합격이 없습니다.

수강신청처럼 신청하면 되는 것입니다.

다만 인원수 초과 시 선착순으로 받거나, 정원 외 신청을 교수님께서 받아주실 때도 있습니다.

"

36 학사제도 폴라리스 사이트에 듣고 싶은 과목의 복수전공 여부가 체크가 안 되어있어요. "폴라리스에 나온 과목의 경우 마이크로디그리 및 다전공으로 인정할 때의 과목으로 작성되어 있습니다.

중앙대 다전공의 경우 회로, 시스템 등 분야로 나뉘어지지 않았음으로

교양이 아닌 모든 과목은 다전공 과목으로 인정이 된다고 알고 계시면 좋을 것 같습니다.

폴라리스 사이트 상에 기재된 내용은 마이크로디그리만 봐주시면 좋을 것 같습니다."

37 학점교류 학점교류 수강신청 실패할경우 그냥 취소되는건가요? "서울대 같은 경우에는 정원이 다 찼을 때 교수님께 따로 정원외 신청해서 들어간 적이 있습니다. 대부분 잘 받아주시긴 해요. 그래도 최대한 빨리 수강신청하는게 좋을 것 같습니다.

그래도 실패하면 따로 사무실에 말씀드리면 될 것 같습니다.

숭실대의 경우 저번 학기때 한과목 정원이 초과해서 메일로 연락 드렸더니 10 명
늘려주셨었어요

정원 늘려주신 이후에도 수강신청 실패하는 경우에는 수강 불가했습니다"

38 학사제도 강의수강이 학점교류 형태로 이루어지면 휴학하다 복학하려는
사람은 수강이 불가능하나요? "안녕하세요. 차세대반도체사업단입니다.

24-1 학기 학점교류 신청이기 때문에

24-1 학기 기준으로 복학 예정이시면 신청 가능하다고 생각하시면 됩니다."

39 학사제도 전자전기 공학부는 차세대반도체학과 마이크로디그리를 신청 못하나요? 전자전기공학부 학생은 다전공은 못하지만 마이크로디그리(9 학점)는 신청 가능합니다!