

# 2024학년도 나노디그리 과정

## 1. (나노디그리) 시니어케어과정

치위생-간호 연계, 고령자 중심 의·치과적 문제에 대한 이해와 관련 문제해결을 위한 임상실무능력을 함양한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
시니어케어	2	1	시니어케어의융합기초	400873	2	2	0	간호학과
	2	2	시니어케어의융합임상	400874	2	2	0	치위생학과
	3	1	시니어케어의융합현장	400875	2	1	2	치위생학과

## 2. (나노디그리) 분자유전진단과정

맞춤형 의료의 기반이 되는 유전학검사의 기초, 심화, 응용 과정의 나노전공을 통한 전공역량강화

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
분자유전진단	3	1	진단검사통합보건의초	401419	3	3	0	임상병리학과(성남)
	3	2	진단검사통합보건의심화	401420	3	3	0	임상병리학과(성남)

## 3. (나노디그리) 인명소생과정

병원조직이 부서별 팀제로 전환되는 환경변화에 대응하기 위하여 물리치료학과, 방사선학과, 임상병리학과, 응급구조학과 및 의료공학과 학생들이 협력하여 대상자의 문제를 해결하는 다학제간 과정운영을 통하여 대상자 문제해결 능력, 조정 및 의사소통 기술, 임상환경에의 적응력을 배양한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
인명소생	3	1	인명소생통합보건의초	401221	3	3	0	응급구조학과
	3	2	인명소생통합보건의심화	401222	3	3	0	응급구조학과

## 4. (나노디그리) 의료방사선영상분석과정

의료현장에서 발생하는 다양한 영상의 분석을 통하여 보건의료전문직으로서 현장 적응능력을 극대화하고자 한다. 또한 의료영상분석을 통한 새로운 융합교육을 통한 새로운 의료혁명에 대비할 수 있는 인재를 양성하기 위한 교육과정을 운영한다. 보건의료전문직 간에 상호이해 증진을 통한 의료현장의 문제해결 및 현장적응능력을 키움으로써 환자중심의 의료서비스를 제공할 수 있는 의료방사선영상분석 기초와 심화 교육과정을 운영한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
의료방사선영상분석	3	1	방사선영상분석통합보건의초	401204	3	3	0	방사선학과
	3	2	방사선영상분석통합보건의심화	401205	3	3	0	방사선학과

## 5. (나노디그리) 재활필라테스과정

재활필라테스 심화교육과정은 최신 재활치료기법과 필라테스를 결합하여 물리치료사의 전문성을 높이고, 근골격계 및 신경계 질환 환자들을 위한 효과적인 치료법을 학습하여 이를 대상자의 운동처방 및 교정치료에 적용하는 기술을 습득하며, 최신 연구 동향을 반영한 근거위주의 이론 및 실습교육을 통하여 차별화되고 경쟁력있는 물리치료사로서의 역량을 극대화할 수 있는 교육이다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
재활필라테스	2	1	재활필라테스기초실습	401117	2	1	2	물리치료학과
	2	2	재활필라테스심화실습	401118	2	1	2	물리치료학과

## 6. (나노디그리) 근골격계손상예방과정

타 전공관련 환자문진, 처치지식 및 실습방법을 상호 교환하여 환자 또는 주제 중심으로 문제를 스스로 해결하는 능력을 학습한다. 보건의료 관련 전문직 간의 협업을 통하여 관련 전문지식을 공유하며, 다학제적인 접근방법을 통해 학습한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
근골격계손상예방	3	1	근골격계통합보건의초	401285	3	3	0	물리치료학과
	3	2	근골격계통합보건의심화	401286	3	3	0	물리치료학과

## 7. (나노디그리) 조리전문가과정

조리 전문 기술 습득을 통한 전문가 양성을 교육목표로 한국조리와 양식조리 과목(이론+실습)으로 이루어진 과정으로 한식, 양식의 실무적인 요리능력을 향상시킴과 동시에 자격증 취득을 위한 조리 전문 기술을 습득한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
조리전문가과정	2	1	한국조리 및 실습	000907	3	2	2	식품영양전공
	2	2	서양조리 및 실습	400447	3	2	2	식품영양전공

## 8. (나노디그리) 외식창업전문가과정

메뉴개발 전문 기술 습득을 통한 외식창업 전문가 양성을 교육목표로 외식산업의 경영과 변천에 대해 학습하고, 실무에 적용할 수 있는 메뉴개발, 마케팅전략, 메뉴가격 등을 배움으로써 외식 경영 전문 지식을 습득한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
외식창업전문가	2/3	1	외식상품과메뉴개발	401148	3	3	0	식품영양전공
	2/3	2	외식창업과식품마케팅	401146	3	3	0	식품영양전공

## 9. (나노디그리) 식생활관리전문가과정

맞춤영양 교육을 통해 식생활 관리 전문가 양성을 교육목표로 건강한 삶을 위한 질환별 식사요법과 개인맞춤형 비만관리 과정을 교육하며 개인형 영양관리 과정을 통해 식생활 관리 전문가로 양성한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
식생활관리전문가	2	2	다이어트와 맞춤영양	400828	3	3	0	식품영양전공
	3	2	식사요법및실습	113058	3	2	2	식품영양전공

## 10. (나노디그리) 급식경영전문가과정

단체급식 영양사를 위한 급식 경영 전문가 육성을 교육목표로 단체급식의 운영에 필요한 관리능력을 배울 수 있으며 다량조리의 운영 및 식단관리, 원가조정 기술을 습득함, 급식경영 부분에서는 경영, 인력관리, 구매관리등 다양한 부분에서의 전문 지식을 습득한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
급식경영전문가	3	1	단체급식관리및실습	114032	3	2	2	식품영양전공
	4	1	급식경영학	114053	3	3	0	식품영양전공

## 11. (나노디그리) 생체정보과정

생체에서 발생하는 의료정보를 대상으로 다양한 관점에서 분석하고 토론하며 이를 바탕으로 통합보건을 진행하기위한 기초적인 개념과 심화내용을 진행함으로 폭넓은 이해와 통합을 한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
생체정보	3	1	생체정보통합보건의초	401218	3	3	0	의료공학전공
	3	2	생체정보통합보건의심화	401219	3	3	0	의료공학전공

## 12. (나노디그리) 의료기기전문가기술교육과정

의료기술의 전문성을 강화하기위한 기술교육으로 전문적인 실습을 바탕으로 진행하고 이를 센서기술 및 방사선관련 기술의 구체적인 방법을 제시함으로 실질적인 실습과 이론이 진행하도록 한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
의료기기전문가 기술교육	2	2	스마트의료센서기술실습	401212	1	0	2	의료공학전공
	3	1	방사선기기실험	114211	1	0	2	의료공학전공
	4	2	방사선MR영상	114221	2	2	0	의료공학전공

## 13. (나노디그리) 뷰티에듀케이터과정

### 1. 교육 목표

- 전문성 향상: 미용 산업의 최신 트렌드와 기술을 습득, 현장에서 적용 가능한 교육 진행
- 창의력 증진: 학생들이 창의적인 아이디어를 표현하고 독창적인 스타일을 창출 능력 증진
- 실무 능력 강화: 다양한 실습과 현장 경험을 통해 실무 능력 강화
- 윤리적 의식 함양: 미용 전문가로서의 윤리적 책임과 고객 서비스 마인드 함양

### 2. 교육 목적

- 고객 만족도 증대: 고객의 다양한 요구와 기대를 충족시킬 수 있는 능력 배양
- 산업 발전 기여: 미용 산업의 발전과 성장에 기여할 수 있는 인재 양성
- 취업 및 창업 지원: 졸업 후 취업이나 창업에 필요한 지식과 기술 제공
- 지속적인 자기 개발: 평생 교육의 일환으로 자기 계발과 전문성 향상을 위한 지속적인 학습 장려

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
뷰티에듀케이터	1	2	휴먼서비스커뮤니케이션	401267	3	3	0	뷰티아트전공
	3	2	뷰티심리와교육	401097	3	3	0	뷰티아트전공

## 14. (나노디그리) 뷰티인플루언서과정

### 1. 교육 목표

- 콘텐츠 제작 능력 배양: 고품질의 뷰티 관련 콘텐츠를 기획, 제작, 편집 기술 습득
- 디지털 마케팅 전략 학습: 소셜 미디어 플랫폼에서 효과적인 마케팅 전략을 수립, 실행 능력 학습
- 개인 브랜드 구축: 자신만의 독창적인 브랜드 아이덴티티를 개발하고 관리하는 방법 구축.
- 소통 및 커뮤니케이션 능력 강화: 팔로워와의 효과적인 소통 및 커뮤니케이션 능력 강화.
- 미용 지식과 기술 습득: 뷰티 트렌드, 제품, 기술에 대한 지식을 습득 및 콘텐츠에 반영

### 2. 교육 목적

- 팔로워 및 커뮤니티 확대: 매력적이고 신뢰할 수 있는 콘텐츠를 통해 팔로워를 늘리고 커뮤니티 구축
- 수익 창출 기회 확보: 다양한 수익 모델을 이해하고, 브랜드 협업, 광고, 제품 판매 등을 통해 수익 창출 지원
- 미용 산업 발전 기여: 뷰티 인플루언서로서 미용 산업의 발전과 혁신에 기여
- 윤리적 책임의식 함양: 신뢰 가능한 정보 제공과 윤리적 콘텐츠 제작을 통한 신뢰 유지
- 지속 가능한 성장: 트렌드 변화에 민감하게 대응, 지속 가능한 성장 전략을 학습하여 장기적 활동 지향

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
뷰티인플루언서	2	1	베이직디자인마케팅	401272	3	3	0	뷰티아트전공
	3	2	뷰티크리에이터	401270	3	3	0	뷰티아트전공

## 15. (나노디그리) 메디컬서비스디자인과정

기업 및 보건의료 분야의 서비스 디자인을 기획하고 제작하는 기본적인 프로세스를 수업하고 실무적으로 적용하는 방법을 수업한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
메디컬서비스디자인	2	1	메디컬서비스디자인 I	401128	3	3	0	시각디자인전공
	2	2	메디컬서비스디자인II	401129	3	3	0	시각디자인전공

## 16. (나노디그리) 장례서비스과정

죽음이라는 특수한 상황에서 서비스 공급자와 수요자의 상호작용이 통합되어 발휘될 수 있는 유·무형적(인적) 편익을 증대시킬 수 있는 서비스역량을 강화한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
장례서비스	2	1	장례학개론	000009	3	3	0	장례산업전공
	2	2	장례경영학	000095	3	3	0	장례산업전공

## 17. (나노디그리) 보건위생과정

장례산업분야에서 필요한 위생관리와 공중보건에 대한 전문지식을 갖춘 전문가 양성을 목표로 한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
보건위생	2	1	공중보건학	103207	3	3	0	장례산업전공
	2	2	감염병관리학	401182	3	3	0	장례산업전공

## 18. (나노디그리) 죽음디자인과정

다양한 기본실무에 대한 심화 교육을 통한 문화행사와 장례 산업간 복합적 지식을 습득하여 연구와 실무에 적용한다.

과정명	학년	학기	교과목명	교과목코드	학점	이론 시수	실습 시수	개설예정 학과(전공)
죽음디자인	3	1	상장례학	113068	3	3	0	장례산업전공
	3	1	장례기획론	000572	3	3	0	장례산업전공