



2014 서울대학교 교과과정

과목 개요
(학사과정)

DESCRIPTIONS
FOR
UNDERGRADUATES COURSE

생활과학대학
College of Human Ecology

공통과목(Extrdepartmental Courses)

350.101A* 생활과학의 이해 1-1-0

Introduction to Human Ecology

생활과학대학의 신입생을 대상으로 개설되는 본 과목은 생활과학에 대한 학문적 특성을 소개하고, 각 영역에 대한 이해를 높여 전공 선택에 도움을 주는 것을 목적으로 한다. 일상적인 생활환경에서 생활과학의 쓰임과 역할, 생활환경 문화의 다양한 측면, 생활환경과 산업 사이의 관계에 대한 주제가 소개된다.

This course will introduce freshmen of the College of Human Ecology to the academic natures of human ecology. Topics include the usage and role of human ecology in the living environment, different aspects of living environment culture, and the relationship between human ecology and industry.

350.108 건강가정론 3-3-0

Introduction to Healthy Families

<건강가정론>이란 가정학의 실천성을 담보하기 위해 실천현장에서 전문인력-건강가정사-이 이해하고 학습해야 할 기본적인 내용을 담고 있는 과목이다. 건강가정론에서는 실천현장에서 가정생활의 질적 향상을 위해 전문인력이 지향해야 할 이념 및 철학, 이를 뒷받침하는 다양한 이론적 접근들, 가정의 건강성 증진을 위한 정책과 전달체계의 구성, 구체적 서비스로서의 건강가정사업 및 프로그램의 유형과 구성방법, 전문인력의 자질과 역할을 학습한다.

Introduction to Healthy Families is a course that prepares the professionals for their real world practice and assures the practicality of home economics. The course discusses the mission and philosophy of healthy families practitioners improving the quality of family life, reviews various theoretical foundations, and discusses the construction of the policy and delivery system. Types and methods of the healthy families program as a specified service and the desired quality as well as the roles of professionals are also presented.

350.304 식품영양학교육론 3-3-0

Teaching of Food and Nutrition

중등학교 교직과정을 준비하는 학생을 대상으로 식품영양학의 체계적인 이해와 교육을 위해 기초영양학과 응용영양학을 바탕으로 영양소들이 인체의 신진대사에 미치는 영향, 식품관 영양, 단체급식, 기타 영양교육의 개발 및 평가를 다루는 영양학과, 식량 자원의 합리적 이용을 위해 각종 동식물성 식품원료의 저장, 가공, 조리 중에 일어나는 성분의 변화가 식품의 영양가, 향미, 물성 등에 미치는 영향에 대해 연구하는 식품과학에 관련된 기초 이론 및 응용 분야들을 포괄적으로 다루며 강의를 통해 습득한 내용을 가정과 지역사회는 물론 국민의 체위와 건강 향상에 응용할 수 있도록 식품영양학의 다양한 분야를 접할 수 있는 기회를 제공한다.

The goal of this course is to enhance the ability of future home economics teachers for creative and systematic education through an understanding of food and nutrition.

350.305 의류학교육론 3-3-0

Teaching of Clothing and Textiles

가정과목에서 기본적인 내용요소인 의류학이 가정과목에서 제공할 수 있는 교육적 경험에 대한 인식을 형성하고, 의류학의 이해를 통해 의류학 영역에서 다양한 차원의 교육자원을 조직하여 가정과목의 의복영역을 창의적으로 지도할 수 있는 가정과 교사의 자질향상을 목표로

한다.

The goal of this course is to enhance the ability of future home economics teachers for creative and systematic education through an understanding of clothing and textiles.

350.306A 주거생활교육론 3-3-0

Teaching of Housing

이 과목은 가정과 교사양성을 위한 주거생활 분야의 교육훈련을 목적으로 한다. 먼저 합리적이고 쾌적하며 안정된 주거생활의 의미를 규명하기 위하여 먼저 전통적인 한국의 주거생활문화를 고찰하고 현대 도시환경 속에서의 주거생활의 특징을 파악하며 주거에 대한 역사적, 심리적, 물리적, 사회학적, 경제학적 관점을 학습한다. 그리고 현대사회에서 바람직한 주거생활문화란 무엇인지도 탐구하게 될 것이다. 나아가 이를 효과적으로 교육하기 위한 구체적인 방안 및 다양한 교육모형을 모색하고 직접 주거생활교육모형 및 교안을 구성해본다.

This course is for students in the Division of Textiles, Merchandising and Fashion Design and the Division of Food and Nutrition who plan to obtain the home economics teaching license. Students will investigate critical properties of traditional housing culture and important attributes of housing in modern urban environments from historical, psychological, physical, sociological, and economical viewpoints. Furthermore students will explore how to build desirable housing environment and how to promote quality of korean housing culture. And various housing education models and eligible teaching methods will be searched. Students will also compose practical housing education models and teaching plan by themselves.

350.307 아동가족교육론 3-3-0

Theories of Child and Family Education

본 과목은 가정과 교사자격증을 취득하고자 하는 학생을 대상으로 개설되는 교직과목으로, 학부정규과정에서 소비자학, 가정관리학과 관련된 과목을 수강하지 않는 의류학, 식품영양학 전공 학생들에게 소비자학과 가정관리학에 대한 전반적인 내용을 다루고자 한다.

This course is for students in the Division of Textiles, Merchandising and Fashion Design and the Division of Food and Nutrition who plan to obtain the home economics teaching license.

350.308A 소비자자원관리교육론 3-3-0

Consumer Resource Management Education

본 과목은 가정과 교사자격증을 취득하고자 하는 학생을 대상으로 개설되는 교직과목으로, 학부정규과정에서 소비자학, 가정관리학과 관련된 과목을 수강하지 않는 의류학, 식품영양학 전공 학생들에게 소비자학과 가정관리학에 대한 전반적인 내용을 다루고자 한다.

In this course, students will study family resources as a means of household management. They will investigate the characteristics and types of resource such as money, time, energy, and environmental resources and analyze problems associated with the distribution and use of resources in the context of the quality of life. The course is for students in the Division of Textiles, Merchandising and Fashion Design and the Division of Food and Nutrition who plan to obtain the home economics teaching license. The purpose of the course is to explore consumer studies and family resource management.

학점구조는 "학점수-주당 강의시간-주당 실습시간"을 표시함. 한 학기는 15주로 구성됨. (The first number means "credits"; the second number means "lecture hours" per week; and the final number means "laboratory hours" per week. 15 week make one semester.)

전공탐색과목(Pre-major Courses)

**소비자아동학부
(Division of Consumer and Child Studies)**

357.108 소비자학개론 3-3-0

Introduction to Consumer Studies

소비자학의 영역 중 소비자와 시장의 상호작용에서 발생하는 소비자문제를 다루는 소비자문제 관련영역의 기초이론으로서 소비자의 의사결정, 시장과 소비자의 관계, 소비자문제, 소비자보호 등을 개괄적으로 학습한다.

This introductory course acquaints students with the basic economic models of household behavior. We will examine the interaction between consumer and market forces with an emphasis on consumer protection.

357.109

인간발달과 가족 3-3-0

Human Development and the Family

인간발달과 가족학의 학문적 접근법을 소개하고, 각 영역의 세부적인 주제들을 개략적인 수준에서 다룸으로써 전공에 대한 탐색 학습을 실시하고 이후 전공 선택과 학습에 기초정보를 제공한다.

This is an introductory course which covers basic concepts, topics, and perspectives in Human Development and Family Studies. Students are expected to learn theoretical foundations and recent research trends in Human Development and Family Studies.

식품영양학과(Dept. of Food and Nutrition)

352.209 유기화학 3-3-0

Organic Chemistry

지방족 화합물과 방향족 화합물, 여러 가지 기능기의 구조와 성질을 알아보고 이들이 관계하는 반응의 원리들도 학습하며, 유기 화합물의 분광학적 분석의 기초적인 원리에 대해서도 학습한다.

In this course, students will study the structures and properties of organic molecules including aliphatic and aromatic hydrocarbons with various functional groups and the principles governing their reactions. Topics will also cover the basic principles of spectrometric identification of organic molecules.

352.210 생화학 4-4-0

Biochemistry

생명현상에 관한 것을 화학적으로 연구하는 학문으로 생체성분의 화학·기능면을 중점적으로 다룬다. 세포의 구조와 기능, 물, 아미노산과 peptides, 단백질, 탄수화물, 지질, 핵산의 구조, 물리적 성질을 다루며, 효소의 분류, 종류, 성질, 조효소에 관하여 공부한다. Bioenergetics, Glycolysis, Citric acid cycle, Electron Transport chain과 Oxidative phosphorylation을 강의한다. 또한, 체내에서 탄수화물, 핵산, 아미노산 및 지방산의 산화 메커니즘과 그 조절작용, 지질과 뉴클레오티드, 탄수화물의 생합성, 광합성 및 그 조절작용에 대하여 고찰한다. 호르몬 대사조절 메커니즘과 대사의 integration에 대하여 학습한다.

In this course, students will study the chemistry of molecules in living organisms. Topics will cover the structures and functions of cellular components including enzymes, genes, and metabolic assemblies.

352.213B 급식경영학 2-2-0

Food Service Management

급식산업의 국내외적 현황을 이해시키고, 급식조직의 관리자로써 알아야 할 기초적인 경영 및 관리이론을 습득시키는 것을 이 과목의 주목적으로 한다. 역동적으로 변화하는 급식산업의 정의, 개요, 현황 등을 강의내용과 과제 수행의 과정을 통해 이해하도록 한다. 또한 급식조직의 효과적·효율적 경영을 위하여서는 경영이론습득이 필수적임을 이해시키고, 기초적 수준의 경영이론을 소개한다.

The objectives of this course is to help students learn about the food service industry and to introduce management concepts and principles applied to the industry. By participating in the class and the assignment, students are to learn various management theories in the context of food service organizations. This course will help students to get prepared to become an effective and efficient manager of food service organizations in the dynamic environment.

352.215 조리원리 및 실습 3-1-4

Principles of Food Preparation and Lab.

여러 가지 식품의 기원과 생산에 관한 기본적 지식을 강의하고 이들 식품의 조직 및 성분에 대하여 간단히 설명한 후 이 조직과 성분이 각종 조리 조작에 의하여 일으키는 반응과 변화 현상을 설명하고 이러한 이론을 실험을 통하여 확인해 봄으로써 맛, 색, 질감 및 영양가 높은 음식을 만들 수 있는 능력을 기른다. 이 과목은 저학년들을 대상으로 하므로 깊은 이론보다는 다양한 실험을 통하여

체험을 시킴으로써 학생들이 쉽게 납득할 수 있게 한다.

In this course, students will study the principles involved in the preparation of food products of standard quality. The influence of the composition and standard methods of food preparation will be studied also.

352.216 인체생리학 3-3-0

Human Physiology

생명유지의 기본개념인 신체내부 환경의 항상성 유지 및 기관계 즉, 소화기계, 순환기계, 비뇨기계, 근골격계, 호흡기계, 신경계, 내분비계 등 각 기관의 구조와 기능에 대해서 종합적으로 학습하며, 인체 각 기관이 생리기능의 분담, 협조, 동적 조절을 통해서 통합된 개체로서 생활활동을 영위하는 기본 메커니즘을 이해하도록 한다.

In this course, students will study the integration of body systems and the many processes that keep the systems working. Topics will cover the fundamental mechanism of bodily functions as well as the concept of the body's internal environment and various coordinated functions including digestion, absorption, respiration, circulation, reproduction, and their regulation.

352.217B 식품화학 3-3-0

Food Chemistry

<식품화학>에서는 식품의 주요 구성성분인 수분, 탄수화물, 지질, 단백질의 화학적 구조를 학습하고, 이에 기인하는 화학 반응과 물리적 특성을 이해함으로써 이들에서 유래하는 기능적 특성을 알아본다. 식품내의 이러한 성분들이 저장, 가공, 조리과정에서 어떻게 변화하는지 알아보고 이러한 변화가 식품과 음식의 특성에 미치는 영향을 파악하여, 식품의 특성을 조절하는 데 응용할 수 있도록 학습한다. 이들 구성 인자간의 반응 및 서로에게 미치는 영향 뿐 아니라, 공기, 습도, 온도, 광선 등 외부인자와의 작용을 파악하여 식품 내 화합물질에 대한 종합적인 이해를 돕는다.

This course covers the chemistry of main food components including the chemical and physical properties of water, proteins, lipids, and carbohydrates in the context of their functional roles in foods. It also emphasizes reactions and physical interactions between the components and environmental factors, including air, humidity, temperature, or light as well as interactions among the food components themselves.

352.302B 고급영양학 3-3-0

Advanced Nutrition

<기초영양학>에 이은 연속강의로서 미량영양소인 비타민과 무기질에 대하여 학습한다. 각 영양소에 대하여 구조, 성질, 체내에서의 생리작용, 필요량, 결핍 증세, 필요량 및 섭취기준 및 관련 건강문제 등을 다룬다.

This course will cover human nutrition and physiological function of micro-nutrients: vitamins and minerals. After this course, students will be expected to learn the fundamental knowledge of vitamins and minerals including their structure, metabolism, metabolic functions, requirements, reference intakes and related health problems.

학점구조는 "학점수-주당 강의시간-주당 실습시간"을 표시함. 한 학기는 15주로 구성됨. (The first number means "credits"; the second number means "lecture hours" per week; and the final number means "laboratory hours" per week. 15 week make one semester.)

352.306 식이요법 및 실험 3-2-2

Diet Therapy and Lab.

주요 질병에 대하여 질병으로 인해 일어나는 생리학적 및 생화학적 변화를 공부하고 예방과 치료에 도움이 되는 식사관리 방법을 배운다. 효과적인 환자 관리를 위해 필요한 환자의 영양 상태 평가, 영양관리지침, 교육, 상담기법 등을 다룬다.

This course will study the role of diet in the prevention and management of various diseases. Topics will cover the assessment of nutritional needs of patients, process of nutritional care, modification of diet, mode of nutrition delivery, and patient education.

352.313B 영양화학실험 3-1-4

Nutritional Chemistry Lab.

개개인이나 population group의 영양 상태를 판정하기 위하여 혈액, 뇨 등을 실험 재료로 사용하여 실험한다. 먼저 혈액 채취법, 뇨 수집법에 대하여 배우며 이를 이용하여 영양소의 수치, 임상평가의 지표 등을 측정하는 방법을 습득한다. 또한 동물 실험 방법, 동물 시료 채취(DNA, RNA) 등을 실험하여 영양학 연구에 이용할 수 있게 한다.

Intended to complement the courses (Basic Nutrition and Advanced Nutrition), this course will cover biochemical techniques for evaluating the nutritional status of individuals and animal studies.

352.323A 식품분석실험 3-1-4

Food Analysis Lab.

식품성분표에서 활용되는 식품의 수분, 조지방, 조단백질, 조섬유, 회분, 가용성무질소물 등 개략 성분의 정량을 위한 기초적인 이론과 실험을 다룬다. 단백질의 정색반응실험을 하고 단백질의 가수분해물 중의 아미노산을 분별결정으로 분리하고 크로마토그래피에 의하여 분리 동정 실험을 한다. 당류의 정색 반응 시험과 Bertrand법에 의한 화학적 정량 시험을 한다. 전분의 산가수분해물중의 D-glucose, maltose 및 그 밖에 oligosaccharide의 크로마토그래피 분리시험을 한다. 당류의 편광 회전측정에 의한 정량 시험을 한다.

This course will introduce tests used by food analysts for fats, proteins, carbohydrates, and selected minor nutrients as well as contaminants. Emphasis will be on understanding and using good analytical techniques including gravimetric, volumetric, chromatographic, and spectrophotometric methods.

352.324B 단체급식관리 및 실습 3-2-2

Quantity Food Service Management and Lab.

본 과목은 수강생들에게 단체급식의 업무흐름을 따라 유기적으로 수행되는 세부 관리 기능들에 관한 이론을 습득시키고 동시에 관련 실습을 통해 이를 현장에 적용시키기 위한 능력을 배양시키는 것을 그 목적으로 한다. 이론 수업을 통해 급식생산 및 서비스의 관리자로서 알아야 할 기본 이론을 메뉴관리, 식품구매관리, 급식 생산 관리, 급식 서비스 관리, 위생 및 안전관리 등으로 구분하여 교재를 중심으로 습득시키고자 한다. 실습 수업을 통해 급식관리자들이 다루어야 할 기본 컴퓨터 소프트웨어 및 관련 서류작성법을 익히고, 이를 이용한 각종 관리 작업의 수행 능력을 기르도록 한다.

This course focuses on management functions in the con-

text of quantity food production and service organizations. Through classroom lectures, students will learn principles of procedures used in management of menu, purchasing, food preparation, food service, sanitation and safety. In addition, students will be exposed to direct/indirect experiences in the field of quantity food production and service while conducting the various practices in the lab and assignments outside the classroom.

352.325 영양사현장실습 2-0-4

Practice in Dietetics

선수과목인 <영양학>, <식이요법 및 실험> 등에서 배운 이론들이 임상 현장, 특히 병원에서 질병의 치료 과정에 어떻게 적용되어지는지 주방 현장실습, 실험식 조리, 급식 관리, 일반식, 치료식 식단 작성 및 시행 관찰, 특수병동 견학, 환자 개인상담 및 영양 교육관찰, 성인병교실 참가, 질병에 따른 환자 연구 및 발표 등을 통해 직접 체험함으로써 실제 현장에서 효과적으로 대처할 수 있는 자질을 갖추 수 있도록 한다.

This course is an internship program in participating hospitals. Students will practice therapeutic meal planning, management of cooking facilities, and nutrition counseling.

352.326A 생애주기영양학 3-3-0

Nutrition throughout Life Cycle

전 생애 즉, 임신, 수유기, 영아기, 유아기, 학동기, 노년기 등의 생애주기 별로 영양적 특성과 영양필요량, 영양문제와 해결, 식생활 관리, 영양의 실제에 관해서 학습하며, 영양학의 기본지식을 생애주기별 생리적 변화와 특수성을 고려하여 적용할 수 있도록 한다.

This course will cover special nutrition issues at different periods of the life cycle. Topics will cover the nutritional characteristics, food patterns, dietary intakes, nutritional requirements, and common nutritional problems of pregnant and lactating women, infants, children, adolescents, and aging adults.

352.327B 기초영양학 3-3-0

Basic Nutrition

인체가 음식을 섭취했을 때 음식에 함유되어 있던 영양소가 체내에서 일으키는 모든 현상에 관하여 공부한다. 이 강좌에서는 탄수화물, 지방 및 단백질에 대하여 분류, 구조, 체내 생리 작용, 대사, 필요량, 결핍 증세, 함유 식품 등을 공부한다. 다음으로 음식의 물리적 소화과정, 소화효소, 화학적 소화 과정, 구강 내에서의 소화, 위에서의 소화, 장내에서의 소화 그리고 흡수에 대하여 상세히 공부한다. 또 에너지에 대하여 식품의 열량가, 에너지의 필요량의 측정 방법, 기초대사, 활동대사, 특이동적 작용, 체온조절 등을 공부한다.

Students in this course study the principles, concepts and application of the science of human nutrition. Individual nutrient needs energy balance and metabolism, nutrition related physiological functions. This course covers absorption, metabolism, functions, and requirements of macro-nutrients: Carbohydrates, Proteins, and lipids including chronic disease associated with these nutrients.

352.328B 조리과학 및 실험 3-2-2

Experimental Food and Lab.

조리과학 및 실험과 식품화학에서 배운 지식을 기초로 하여 각 식품의 구조, 성분과 조리, 저장 과정 등 여러 과정에 따른 식품 성분의 물리화학적 변화와 음식이 되는 과정을 고급 이론과 실험을 통하여 공부하며 평가할 수 있는 능력을 기른다.

In this course, changes in the physicochemical components of foods during cooking and processing will be studied. The relationship between the chemical composition of foods and their functional, nutritional, and organoleptic properties will be stressed.

352.329A 식품미생물학 및 실험 4-2-4

Food Microbiology and Lab.

식품가공에 이용되는 미생물과 식품을 변패시키는 미생물들의 생태 생리, 생화학에 관하여 이론과 실험을 통하여 학습하며, 미생물에 의한 부패와 미생물을 이용한 식품의 발효, 세균성 식중독과 곰팡이 독에 의한 식중독의 원인, 증상, 예방 등에 대하여 다룬다. 식품 미생물은 인체의 질병과 밀접한 관련이 있을 뿐만 아니라 건강의 유지 및 관리에 이용되는 발효 식품 및 생체활성(Probiotics) 용 식품제조에 중요한 역할을 한다. 현재 식품 안전성에 대한 요구가 확대되고 있으며 국제간 식품 검역 체계가 활성화되면서 식품 위해 미생물에 대한 중요성이 증가하고 있다. 본 강의에서는 식품 가공의 제조, 변패 및 식중독 발생에 관여하는 식품 미생물의 생리 및 유전 대사와 식품 산업적 응용을 학습한다.

This course will cover the biochemical and physiological aspects of microorganism in food processing and spoilage including the principles governing fermentation and microbial food poisoning. Also Food microorganisms are intimately related to the occurrence of human disease and play a crucial role in the manufacture of the fermented foods and probiotics. Food safety issues are drawing considerable interests with respect to international trades and consumer demands.

352.330A 실험조리 및 식품평가실습 3-2-2

Food Evaluation and Experimental Food Lab.

식품의 평가에 일반적으로 사용되는 물리화학적, 관능검사적 방법을 살펴보고 각 식품군별로 품질 평가에 이용되는 여러 특성과 검사 방법을 공부하고 적절한 실험을 실시한다.

In this course, the principles of experiments on mechanical, chemical, and organoleptic methods for evaluating food quality will be studied.

352.351A 식품재료학 3-3-0

Food Chemistry and Material

식품재료학에서는 농산식품, 축산식품, 수산식품, 기호식품의 품질, 성분, 특성 등을 물리적, 이화학적 측면에서 체계적으로 다루고, 이들 식품의 조리, 가공, 저장 중의 중요한 성분 변화 및 특성 변화를 파악하고 이를 기초로 적절한 식품 선택 및 조리가공방법을 공부한다.

The objectives of this course is to help students learn about the appropriate selection of food and the processing method of food preparation. Students will study the preparation, processing, preservation of food products and the food quality, components, characteristics of agricultural food live-

stock products, favorite food in the physical, chemical area.

352.401A 식생활관리학 및 실험 3-2-2

Meal Management & Lab.

영양학, 조리과학, 식품학 등의 선수 과목이 기초가 되며 식생활관리의 목표인 영양면, 경제면, 노력, 시간면을 고려한 식단 작성 방법을 배우고 직접 연습해 보며, 식단 계획 및 관리, 식품 구매, 가정의 식생활관리, 식생활 문화 등을 배운다.

This course will cover the planning and provision of nutritional care for families, selection and evaluation of food products, and meal service with an emphasis on nutritional adequacy and the management of resources.

352.404A 식품가공 및 저장학 3-3-0

Food Processing & Preservation

식품의 가공과 저장과 관련한 기초 원리를 다룬다. 식품의 가공과 저장 중에 일어나는 화학적, 물리적 변화와 이것이 식품의 품질에 미치는 영향과의 관련성을 다루 식품의 가공과 저장을 효과적으로 할 수 있는 방법을 분석한다. 본 과목에서는 식품 중에 함유되어 있는 물질의 특성, 열처리, 냉동 및 냉장, 건조 및 농축, 방사선 조사 및 마이크로웨이브 가열 등을 포함한다. 또한 일부 구체적인 가공 식품의 가공 방법을 예를 들어 설명한다.

This course covers the fundamental principles that underlie much of food processing and preservation. It uses a systems analysis approach to make connections between the chemical and physical changes that occur in food processing/preservation and their impact on food quality. Topics include properties of materials in foods, heat preservation and processing, cold preservation and processing, dehydration and concentration, and irradiation and microwave heating. Some selected food products are covered as case studies to understand manufacturing processes.

352.418 지역사회영양학 3-3-0

Nutrition in the Community

지역사회 국민의 보건 향상을 위한 영양 개선의 중요성을 여러 각도로 설명한다. 영양 개선을 위한 문제점과 실태를 파악하여 판정하는 방법과 영양 계획 수립 및 관리, 시행, 평가법에 대해 강의하며, 영양 교육을 위한 커뮤니케이션과 교재 개발 및 평가법, 지역사회에 알맞은 영양 정책 수립 및 다양한 영양 프로그램의 개발, 수행, 평가에 대해서도 강의한다.

This course will cover the identification of community health and nutritional problems, factors influencing diet in the community, techniques to assess public nutritional needs, and methodology for planning, implementing, and evaluating public nutrition programs.

352.419B 식품위생학 3-3-0

Food Hygiene and Safety

식품의 생산, 수확, 가공 및 취급 도중에 혼입 되는 건강 장애 인자들로서 세균성 식중독, 기생충, 경구 전염병 등 일반 식품위생 관련 요소 뿐 아니라 자연 자생 생물 독, 공해와 식품의 오염, 식품 첨가물 등 현대인의 식생활을 위협하는 각종 식품안전관련 요소에 관해 다룬다. 특히 세균성 식중독의 원인균의 생태와 예방법 등 식품위생관리에 대해 학습하고, 화학적 물질이 인체에 주는 위해작용에 대해 그 흡수, 분포, 배설 및 기전 등을 독성학적 관점

에서 다룬다. 식품내의 화학물질에 대한 위해분석법에 대한 개요를 학습하여 식품산업계에 진출할 학생들이 안전한 식품을 제공할 수 있는 기본개념을 익힐 수 있도록 한다.

This course will cover the significance and control of food borne hazards associated with pathogenic microorganisms, microbial toxins, natural toxins and environmental contaminants. Focus will be given to the maintenance of the food safety. Characteristics of the pathogenic microorganisms will be discussed in order to control the microbial contamination. Since many chemical contaminants became a concern for the modern society, basic toxicology and toxicological aspects of chemical components of the food will be examined. The concept of risk analysis will also be introduced.

352.421 영양교육 및 상담 2-2-0

Nutrition Education and Counseling

영양 부족, 과잉, 불균형 등 특정 영양문제나 식이요법이 필요한 질병을 가진 사람들을 대상으로 적절한 식이섭취방안과 식행동을 지도할 수 있는 방안을 공부하고 실습을 통하여 실제 문제의 해결 능력을 기른다.

This course will cover: the principles, techniques, methods, and materials for teaching nutrition to individuals and groups in a variety of settings; the development of communication techniques for nutrition to the public through a variety of media format; and the development and implementation of nutritional care plans.

352.422 분자영양학 2-2-0

Molecular Biology in Nutrition

현대과학의 발달로 분자생물학 지식과 기술의 발달은 영양학과 식품학 분야에도 많은 응용이 가능하다. 본 과목에서는 식품영양학의 학문적, 실질적 적용에 필요한 분자생물학적 기본 지식, 연구

방법 및 기법, 응용가능성 등을 다룬다.

This course covers the basic molecular and cellular biology including methodology used in molecular nutrition research and molecular mechanisms that mediate the role of dietary factors in the prevention and development of diseases.

352.424 식생활과 문화 2-2-0

Food and Culture

식생활은 각 민족의 문화적 유산이라는 관점에서 식생활에 대하여 자연과학적인 면과 문화적인 면을 융합시켜 학문체계를 세우고, 서양과 동양, 우리나라의 식생활의 특징을 각 시대별로 살펴본다.

This course will cover the cultural, historical, ecological, and socioeconomic influences on the food practices of various peoples.

352.425B 영양평가 3-3-0

Nutritional Assessment

개인과 집단의 영양 상태를 평가하는데 사용되는 기본적인 조사방법 및 현대 사회의 영양문제 해결을 위한 자료 사용방법을 다룬다. 기본적인 조사방법으로 식이섭취조사, 신체계측조사, 임상적 검사, 생화학적 검사방법들에 대하여 원리, 시행방법, 시행상의 주의점, 자료분석, 평가기준, 결과 해석방법 등을 공부하고 현대사회에서 문제시 되는 환자들에 대한 영양평가 및 질병예방과 건강증진을 위한 지역사회 영양평가 방법 등을 다룬다.

This course covers the principles and techniques for evaluating the nutritional status of individuals and groups. Basic methods of nutritional assessment - dietary survey, anthropometry, biochemical assessment and clinical assessment - and interpretation and analyses of data will be introduced. Nutritional assessment in hospitalized patients, assessment for chronic diseases risk factors, and community assessment for health promotion will be covered.

의류학과

(Dept. of Textiles, Merchandising and Fashion Design)

353.202B 패션디자인의 이해 3-3-0

Understanding Fashion Design

패션에 대한 일반적인 이해를 높이고 패션디자인 작업을 위한 기본적 지식과 이론을 습득하는 과목이다. 현대인의 생활양식에서 패션의 의미와 환경의 변화에 따르는 패션의 변화를 이해한다. 또한 패션 산업에서 패션디자인의 가치와 역할에 대한 이해를 증진하여 패션 분야 종사자로서 비전을 정립한다.

The course helps to understand "Fashion" generally and learn basic theory and information for fashion design. Also the students understand the meaning of fashion in modern lifestyle and the change of fashion by environmental transition. Understanding the value and role of fashion design in the industry makes students build their own vision as one of fashion people.

353.213A 패션드로잉 2-0-4

Fashion Drawing

앞으로 학습할 패션일러스트레이션의 기초가 되는 과목으로서, 패션디자인의 기본이 되는 인체를 관찰하고 표현하는 연습과정이다. 인체의 비례와 균형을 비롯하여 인체의 세부와 움직임에 따른 근육의 변화 등 다양한 포즈의 퀵스케치를 실습하여, 인체를 정확히 파악하고 묘사하는 능력을 키워 패션 디자인을 위해 아름답고 개성적인 인체미를 표현하는 능력을 기른다.

In this basic course in fashion illustration, students will study anatomy as the basis for understanding the human figure. Topics will cover an analysis of skeletal and muscular structures, proportions and movements of the human figure through quick sketches from live models in various poses in the studio.

353.214 패션일러스트레이션 2-0-4

Fashion Illustration

크로키 과목에서 습득한 인체 묘사능력을 기초로 하여 기본적인 패션 일러스트레이션을 위한 각종 스킴과 테크닉을 연습한다. 여러가지 재질과 기법의 변화로 패션일러스트레이션의 기초를 터득함으로써 독창적인 패션디자인의 시각적 표현능력을 기른다.

This course will cover the skills and techniques for illustrating fashion designs on the human figure. To develop an understanding of fashion design, students will use a variety of illustration techniques, approaches, and media.

353.216B 의류소재구성 3-2-2

Textile Fabrics

의복재료로 사용되는 섬유제품인 실, 직물, 편성물, 부직포 등의 조직 및 특성을 옷의 특성과 관련지어 학습한다. 강의내용은 각 섬유제품의 제조와 용도, 종류, 특성, 직물조직, 편성조직, 그리고 기타 피복재료의 종류와 특성 등을 포함한다.

Study on the structures and properties of yarns, fabrics, knits, and other textile products in relation to serviceability and appearance.

353.221A 의류제품평가 3-2-2

Textiles and Apparel Products Lab.

섬유재료의 제성질 중 화학적인 성질 및 이를 이용한 섬유의 가공, 섬유의 감별실험을 통하여 섬유의 화학적 특성을 이해하고 실험방법을 학습한다. 실험내용은 섬유의 현미경 관찰, 용해도 시험, 연소시험, 셀룰로오스, 단백질 및 합성 섬유의 가공 등을 포함한다. 또한 의류제품인 실, 직물 등의 제 성능을 평가하는 이화학적, 물리적 시험법에 관하여 그 원리 및 사용범위와 시험방법을 이해하고 의류제품의 봉제에 따른 특성을 실험을 통하여 익히도록 한다.

An introductory lab course to identify and analysis of textile materials. Methods for the identification of textiles are microscopy, burning, staining, solubility and other analytical methods. Finishes of chemical modification on fibers are included. The evaluation of textile yarns, fabric and garments (sewn product) with emphasis on the principles and use of standards, the philosophy of testing, quality control and statistical evaluation of test data are included.

353.222B 컬러와 패션스타일링 3-2-2

Color and Fashion Styling

색채이론과 점, 선, 면 등 조형요소의 구성이론을 바탕으로 디자인에 접근하는 기초과정이다. 특히 색채와 형태에 대한 기본구성 능력을 실제로 실습하고 분석함으로써, 패션디자인의 기초가 되고자 한다.

This course is an introduction to the use of color as a designing tool for fashion design. It will help to understand the interrelationship between color and form.

353.223A 의복구성학 및 실습 3-2-2

Clothing Construction

인체와 의복구성설계와 복식디자인론에서 학습한 원리적인 이론을 바탕으로 하여 실험 작품을 제작하는 과정이다. 실제로 디자인 구성의 활용과 평면구성법을 블라우스와 스커트에 적용시켜 구성법과 재단법, 봉제법의 원리를 실험실습해 봄으로써 의복구성의 기본능력과 응용력을 기른다. 수업의 목표는 학생들이 패턴을 디자인해서 분석하고 또 그것을 직접 만들어 보는 과정을 거치면서 높은 착용적합성을 가지는 의복에 대한 이해를 높인다. 본 수업은 여성복 제작에 초점을 맞춘다. 선수과목은 <인체와 의복구성설계>이다(353.226).

Course that focuses on designing apparel through the Flat Pattern method. Students will learn to develop clothing designs from a basic pattern and will acquire fundamental skills such as clothing construction including measuring, working with simple patterns, using a sewing machine and basic construction techniques. Blouses and skirts will be designed and constructed. The goal of this course is to expand the student's competencies in pattern design, analysis and fitting test. Also, this course will focus on the pattern design of women's garments. (Prerequisite: 353.226)

353.224 서양복식문화사 3-3-0

History of Western Costume

서양복식의 변천을 이집트시대부터 현대까지 문화적인 배경 내지는 예술과 연관시켜 그 흐름을 파악하고, 특히 복식미를 분석함으로써 현대패션이 추구하는 미를 이해하며, 패션디자인을 할 때

학점구조는 "학점수-주당 강의시간-주당 실습시간"을 표시함. 한 학기는 15주로 구성됨. (The first number means "credits"; the second number means "lecture hours" per week; and the final number means "laboratory hours" per week. 15 week make one semester.)

그 밑거름이 됨과 동시에 미래패션의 방향을 예시할 수 있는 능력을 기른다.

This course will take a theoretical approach to the history of dress from ancient times to the 20th century, examining dress in the context of social, economic, and aesthetic development of Western culture.

353.226 인체와 의복구성설계 3-3-0

Human Body and Clothing Construction

의복을 착용하는 인체의 구조와 동작에 따른 체형의 차이 등을 학습한다. 또 마틴(Martin)계측법과 3차원 계측방법을 통해서 인체를 관찰하여 수리적으로 체형을 정의하고 이를 기초로 의복구성 원리를 적용하도록 관련시켜 학습한다.

This course will study the components of the human body and the changes in body type through movement. Students will mathematically categorize the human body by using Martin's method and 3-D method and apply it to clothing construction. Emphasis will be placed on understanding the fitting concept and techniques.

353.227 의복과 건강 3-2-2

Clothing & Health

인간의 생활환경 중 의복을 포함한 온열적 생활환경과 인체 건강과의 관련성을 학습한다.

이를 토대로, 의생활을 활용한 건강 증진 방법과 질병의 예방 및 치료를 돕는 의복 및 의류제품에 관해 학습한다.

Learn the relationship between physical health and thermal living environment of human including clothing microclimate. Based on this relationship, further investigate

1) various therapeutic clothing gears that help preventing and treating disease of patients; and 2) daily clothing life programs that helps improving health of general population.

353.228 의류소재섬유 3-3-0

Textile Fibers

의류소재가 갖추어야 할 기본 성능을 이해하고 각 섬유의 형태 특성 및 용도 등을 학습함으로써 의복을 디자인하고 생산, 관리하는 단계에서 소재에 관한 기초 지식을 습득한다.

This course will help students to understand the principal performance of textiles for clothing. The morphology, properties, and end uses of each fiber will be learned.

353.318 직물디자인 및 실습 2-0-4

Textile Design

직조의 기초적인 방법과 기술, 표면 디자인의 기본구성과 그 표현방법 및 기술을 학습하고 창의적인 직물디자인을 실제로 제작해 봄으로써 패션디자인을 할 수 있는 능력을 기른다.

In this course, textile design techniques will be provided as means of artistic expression. Various surface design methods will be covered and digital textile printing will be practiced to perform design on textiles.

353.321A 패션디자인기초 3-2-2

Basic Fashion Design

새로운 아이디어를 복식에 적용시켜 아이디어를 전개하고 발전

시키는 과정을 훈련하는 이론과 실습과목이다. 좋은 패션디자인이 무엇인지 그 답을 찾으려는 고민과 함께 새로운 아이디어를 갈구하는 디자이너의 자세를 습득하고 신체에 입혀지는 '복식'에 새로운 방식으로 아이디어를 적용하는 효과적인 디자인 발상과정을 배운다. 아이디어 전개능력을 심화하고 좋은 패션디자인을 보는 능력을 키우는 과정으로 패션디자인에 조형적이고 실제적으로 접근하는 과목이다. 문헌고찰과 시장조사를 통해 복식에 대한 아이디어의 폭을 넓히며 최근 패션 경향을 반영하는 디자인을 개발하며 창의적인 디자인 능력을 개발한다.

This course is for training the ability of developing a certain idea into good and new fashion designs. Students will learn proper attitudes to be good designers seeking the excellent solutions for their design processes. Students also learn how to apply the elements and principles of design to apparel design designing various items, such as casual wear, active sportswear and evening wear with current trend in fashion. Documentary study and market research will help to develop the ideas into good fashion design.

353.322A 현대패션디자인 3-2-2

Contemporary Fashion Design

패션디자인 기초에 이어지는 과목으로 특정 주제를 갖고 평면에서 제작된 패션디자인 스케치를 실제로 3차원의 입체로 완성하는 제작 과정과 방법을 연습함과 동시에 패션 컬렉션의 과정을 이해한다. 매주 제시되는 패션 동향에 따른 패션의 변화, 기타 다양한 민속 복식들에 대한 고찰, 유명한 디자이너의 작품 세계에 대한 연구, 미술 양식의 변화와 현대 디자인 경향에 대한 연구 등 다양한 시각으로 복식 디자인에 접근한다. 제작된 디자인 작품들을 실제 무대에서 발표하는 기회를 갖는다. 연출과 기획과정의 실습을 통해 패션 디자인의 세계를 좀 더 실제적으로 체험할 기회를 갖는다.

This course is a continuation of Basic Fashion Design. Design sketch is translated into a production process. Developing of fashion design from analysis of various trends, ethnic costumes, works of famous fashion designers and understanding of contemporary art and design will deepen students' design worlds. Students have the opportunity to show their fashion works on the real stage and do the planning for their own show and directing the fashion show for themselves.

353.328 의류소재관리 및 실험 3-2-2

Textile Care and Experimental Lab.

의복의 선택, 구입, 사용, 관리 및 폐기과정에서 필요한 지식을 학습하며, 실제 실험을 통하여 경험하고 고찰하는 기회를 갖는다. 의류소재로서의 성능, 사용 중에 일어나는 변화, 세제의 특성과 세탁의 원리, 소재별로 적합한 관리 방법, 의복의 수명과 폐기, 그리고 이러한 과정이 환경에 미치는 영향 등을 포함한다.

This course will provide the basic knowledge for textile care including laundering and disposal. Topics will cover the theory of detergency and its evaluation, bleaching and softening, and the relationship between textiles and environmental pollution.

353.329B 테일러링 3-2-2

Advanced Clothing Construction

의복구성설계와 복식디자인, 피복 재료에서 학습 받은 원리적 이론을 실험 실습하는 과정이다. 실제로 디자인 구성의 활용과 자

료선택법, 평면구성법을 수우트에 적용시켜 안감과 심감을 사용하는 겹옷의 특징을 이해하고 구성법과 봉제법을 실습함으로써 겹옷의 디자인에 따른 제작능력과 창의성을 기른다. 본 수업을 통해 옷을 만드는 데 가장 기초가 되고 가장 중요한 체형에 대해 이해할 수 있고, 더 나아가 체형에 따른 패턴을 어떻게 디자인하고 만들 것인지에 대한 것을 배우고 실습함으로써 패턴을 제작하는 능력을 기를 수 있다.

This course is an application of principles and concepts taught in Textile Fabrics, Theory of Fashion Design and Planning of Clothing Construction. Students will practice making suits: designing, constructing, tailoring techniques for garments. Through this course, students will be able to understand the body structure that forms the basis making clothes. Furthermore, students will learn how to design and make patterns according to body shapes and improve skills in designing and pattern making by continuous practice.

353.330 의복생리학 및 실험 3-2-2

Clothing Physiology and Lab.

의복의 기후조절기능, 신체보호기능, 동작작용기능, 신체청결유지기능 등 의복의 생물학적 기능을 학습한다. 특히 환경-신체-의복과의 관련성과 의복 착용시 인체생리반응을 분석함으로써 의복을 통한 건강증진 방안을 모색한다.

This course concerns the biological function of clothing. We will study microclimate regulation and comfort, body protection, and motion adaptability and human physiological responses. Health-related benefits by clothes and the relationship between environment, human body, and clothing will be the center of our studies.

353.331A 한복구성학 및 실습 3-2-2

Construction of Korean Costume

한복의 전통적인 미적가치를 인식하고, 구성하여 착용해 봄으로써 한국적인 생활윤리와 가치 및 미의식을 감지하며, 현대와의 조화 및 민속의상으로서 가치 있게 전승, 발전시킬 수 있는 능력과 사명감을 고취시킨다. 실습을 통하여 한복구조의 특징을 이해하고, 한복 바느질법의 중요성과 특수성을 익혀 합리적으로 봉제할 수 있는 기능을 습득하도록 한다. 또한 패턴제작기술을 토대로 한복을 직접 제작해 보는 기회를 가질 수 있으며 본 수업을 통해 한복 패턴을 발전시키는 데 기초적인 능력을 기르고, 한복으로부터 응용한 의복을 제작한다.

Introduction to the principles of Korean traditional costume: emphasis on learning the construction and sewing methods of Korean women's costume. Students will understand the Korean aesthetic sense embedded in the costume, hence, comprehend the importance of harmonizing the beauty of the Korean traditional costume with modern clothing. Students will be given the opportunity to produce their own Korean costume, using the skills of pattern making learned earlier in the course. This course will help form the basis of Han-bok pattern development so that we can apply the knowledge attained to make other adaptations of the Korean traditional costume.

353.332A 의류소재염색가공 및 실험 3-1-4

Finishing and Dyeing of Textiles Lab.

염료의 특성 및 염색방법, 염색 전후의 기타 부수적인 공정을 포함한 염색가공에 대해 기초적인 원리에서 실제 응용에 이르기까

지를 강의 및 실험을 통해 익히는데 중점을 두며, 공예염색을 통한 염색작업을 익히도록 한다.

As an introduction to the use of colorants, this course teaches various ways to apply the dyes on yarns, fabrics, and other textile materials. Laboratory work covers the basic experiment on dyes and dyeing, and several techniques of practical dyeing and printing.

353.333 패션마케팅 3-3-0

Fashion Marketing

소비자에게 최대의 만족을 주는 의류제품의 생산과 유통을 위한 마케팅 방법을 학습한다. 사회현상으로서 복식유행과, 패션상품에 대한 소비자행동의 특징을 이해한 후 이것을 패션 마케팅에 활용한다. 패션상품의 특성, 상품과 상표, 시장세분화, 점포 등에 대하여 학습하고, 패션상품의 소비자 행동특성을 이해하여 효율적인 패션 머천다이징 능력을 갖기 위한 이론적 기반을 갖춘다.

This course introduces distinctive characteristics of fashion products in terms of marketing. The major concepts of this course include fashion fundamentals, strategies for products and brands, market segmentations, fashion retailing, consumer behavior, and production planning.

353.334A 드레이핑 2-0-4

Draping for Fashion Design

패션디자인 방법 중의 하나인 입체재단의 기본적인 기법을 익히고 이를 활용하여 창의력 있는 디자인을 실습한다. 패션 디자이너로서의 능력을 갖추기 위하여 바디를 통한 입체재단의 기본원리와 기능을 익히고 이를 통한 인체적 합성능력, 디자인개발, 제작능력을 기른다.

In this course, students practice basic principles of pattern development for women's apparel using draping technique. Emphasis will be on fitting concept and draping technique.

353.335 글로벌패션비즈니스 3-3-0

Global Fashion Business

세계화 속에서 패션비즈니스가 당면한 현안과 문제점, 발전방안을 살펴보고, 패션비즈니스가 국제화되어 가는 과정 속에 의류학 전공자가 습득해야 할 실무적 역량을 습득한다.

Under the globalized context, students will study current issues, characteristics, and prospects of the fashion business. Practical capabilities required for fashion majors will be covered.

353.336 패션머천다이징 3-3-0

Fashion Merchandising

패션현상을 반영하는 의류 및 섬유 상품을 기획하는 과정에 대해 이해한다. 제품 개발, 소싱, 생산관리, 시장과 소비자 분석, 판매에 이르기까지 전 과정을 통제할 수 있는 머천다이저의 역량을 높이고자 한다. 또한 판매계획 수립, 실행, 조정, 평가를 통해 패션산업의 경쟁력을 제고할 수 있는 방안을 모색한다.

Emphasis on principles used in the merchandising of fashion products. Examines the interrelationship between trend and market analysis, merchandise planning, manufacturing, marketing, and retailing. Some computer applications related to mathematical concept and calculations used in developing merchandise budgets, exploring how merchandise budgets

translate into buying decisions.

efficiency through wear-trials will be studied.

353.337 패션소비자분석 3-3-0

Fashion Market Research

패션산업은 변화하는 환경과 시장, 소비자에 대한 이해로부터 시작된다. 본 수업에서는 패션기업의 의사결정에 기초가 되는 거시적, 미시적 환경을 이해하고 관련 정보를 수집하는 방법, 수집된 자료를 분석하고 그 결과를 해석하는 방법, 얻어진 지식을 의사결정에 활용하는 방법 등 패션시장조사의 전 과정에 대해 학습한다. SPSS 통계 패키지 프로그램을 활용한 자료 분석실습이 포함된다.

Fashion industry heavily depends on knowledge of ever changing environment. This course is designed to cover the whole process of fashion market research from collecting data, analyzing, interpreting, and applying them in fashion firms' decision making. Students will practice data analysis with the help of a statistical package (SPSS) in computer lab.

353.416A 복식사회심리 3-3-0

Socio-psychological Aspects of Clothing

본 강좌는 인간의 의복행동이 사회문화적 상황 속에서 어떻게 변화하며, 인간관계를 보다 바람직하게 이루어 나가기 위하여 또한 심적 만족을 위하여 어떠한 의복행동이 이루어져야 하는가 등의 문제를 탐구한다. 이를 위해 인간이 의복을 착용하게 된 동기, 사회문화에 따른 의복행동과 그에 영향을 미치는 사회요인들, 개인의 성격, 가치관, 태도, 흥미, 자아개념 등의 심리적 요인과 의복행동과의 관련성을 학습한다. 이를 통해 인간의 복식행동을 이해하고, 개인의 외모관리뿐 아니라 패션마케팅의 기초로 삼는다.

Clothing is an important phenomenon in corporate culture. This course applies concepts and theories of social psychology to explain human behavior related to clothing. Major concepts are psychological factors such as personal characteristics, desire, and self-concept, as well as social factors such as sex, age, role, status, symbolic communication, and impression formation. Understanding these various factors can make comprehension of human clothing behavior and fashion marketing.

353.417A 특수기능복 3-2-2

Functional Clothing

다양한 생활 및 작업환경에서 인체를 보호하고 작업능률을 최대화 할 수 있는 기능성 의복과 장비를 개발할 수 있는 이론과 기능을 학습한다. 방서복, 방한복, 소방복, 농약방제복, 군복, 스포츠웨어, 잠수복, 신체장애자의복, 우주복 등이 포함된다. 이를 위해 추위·더위는 물론 다양한 특수 환경에서의 인체생리반응, 섬유 및 기타 기능성 소재, 의복의 시스템, 동작분석 등에 관한 기본 이론을 학습한다. 이를 토대로 기능성 의복을 개발하고 인체착용 실험 등 객관적으로 그 기능성을 평가하는 전 과정을 학습한다.

This course covers the functions of clothing such as body protection from the hazardous environment and maximizing work efficiency. As example of functional clothing, sports wear, clothing for individuals with disabilities, space suit and the garments and equipments for protection from heat, cold, chemical, flame, solid particles, sound, biological, electrical, and radiant hazard will be treated. The course reviews basic theories about human physiological responses in various environments, characteristic of textiles and other materials, clothing system, and body motion. Also, the whole process of developing functional clothing from designing to evaluating its

353.420 CAD실습 2-0-4

Computer-Aided Apparel Design

컴퓨터에 의한 패션디자인, 직물디자인, 의복구성설계를 실습하는 과정이다. 선, 형, 색채, 재질표현에 대한 기초적인 방법을 터득함으로써, 패션일러스트레이션에 대한 표현방법과 패션디자인, 직물디자인 전개방법에 응용할 수 있으며, 아울러 마킹, 그레이딩, P.D.S. (Pattern Design System)를 학습함으로써 의류생산과정을 이해하도록 한다.

In this course, students will study the operation and function of computer programs that are used in apparel design, textile design, pattern-making and other apparel industry applications. Students will be taught the basics such as how to express lines, shape, colour and texture as well as learning how to apply such knowledge into fashion illustration, fashion design and textile design. The production line of clothing will also be learnt by learning the P.D.S (Pattern design system), grading and marking.

353.428B 의류소재기획 3-2-2

Apparel Fabrication

패션디자인의 중요한 요소인 소재를 검토하여 시대적 경향에 적합한 소재를 선정하고 개발할 수 있는 능력을 배양한다. 최근 개발된 첨단소재를 공부하고 그들이 가지는 기능과 감성을 논한다. 이를 토대로 미래의 트렌드에 맞는 소재를 기획하고 예측하는 것을 실습한다.

To practice the planning & developing trendy fabrics by the analysis of the fashion trend and their effect on textiles.

Newly developed textiles are studied and their functions and fashionabilities are discussed. Also students practice forecasting textile trends on the basis of textiles knowledge and current fashion textiles.

353.429A 패션리테일링 3-3-0

Fashion Retailing

패션상품의 소매유통 과정에서의 판매전략에 대해 학습한다. 패션상품의 국내 및 국제 소매유통의 현황에 대하여 이해하고, 효과적인 리테일 판매 전략에 대하여 학습한다. 또한 점포의 유형과 특성, 판매원 관리 전략, VMD, 판매 촉진에 대해 학습한다.

Emphasis on retailing strategies of fashion products with a review of domestic and international fashion retailing business. Examines effects of fashion stores attributes, salesperson management, and visual merchandising on retailers' performance.

353.430 한국복식문화사 3-3-0

History of Korean Costume

선사시대부터 현대에 이르기까지 한국복식의 흐름을 문화사적인 맥락에서 살펴보고 한국의 복식문화 속에 깃든 한국적 정서를 파악하며 이를 현대적으로 활용할 수 있는 능력을 기른다.

This course surveys the clothing styles of Korean men and women from prehistoric times to present. The overview includes the origin, adoption, and abandonment of style. Emphasis will be on the unique aesthetic sense of Korean clothing from a cultural perspective.

353.431D 패션트렌드 및 디자인기획 3-2-2

Fashion Trend and Design Planning

패션상품을 기획하고 디자인 과정을 터득하기 위하여, 실제로 시장 환경조사와 패션 정보분석을 바탕으로 브랜드 런칭을 하며 포트폴리오 제작과정을 배운다.

Introduction of fashion brand launching and fashion design based on the survey of market environment & the analysis of fashion trend information.

353.432 고급패션CAD실습 2-1-2

Advanced Computer Aided Fashion Design Practice

컴퓨터에 의한 패션디자인, 직물디자인 및 pattern 설계를 학습하는 과정으로 기본적으로 컴퓨터를 활용한 디자인 tool 사용에 익숙한 학생을 대상으로 하는 고급 CAD 실습 과정이다. 현장에서 적용가능한 고급 그레이딩 테크닉은 물론 DTP(Digital Textile Printing) 테크닉을 익히고 이를 응용한 패션디자인을 연습한다.

The course helps the students to use the computer as a tool for fashion design, textile design and pattern-making. It is an advanced course for the students who already get used the basic computer aided design technique in fashion. The students especially have the experience to be closer to the advanced CAD pattern-making and DTP skills for fashion design.

353.433 패션산업실무 3-3-0

Fashion Industry Practice

패션 산업 현장에서 반드시 익혀야할 실무의 기본을 익히는 과정으로 실무 특히 무역 전문 용어를 습득하고 현장 실무의 프로세스를 익힌다. 또한 다양한 역할을 하는 실무자들과의 커뮤니케이션 테크닉을 습득하고 전문 지식을 익혀 패션 산업의 현장을 이해하는 과정으로 현장으로 나아가는 의류학과 졸업생들에게 필요한 과정이다.

The course helps the students to adjust themselves into the fashion industry instantly. Emphasis is on the vocabularies for the fashion industry especially for the global business and trading and the communication skills and knowledge for the fashion industry hands-on staff in various parts

and levels.

353.434 패션산업인턴십 1-0-2

Internship in Fashion Industry

산업체에서의 실무를 체험함으로써 교과과정에서 습득한 이론과 지식을 현장에 적용한다. 패션산업의 현황과 발전방향에 대해 이해하고 패션 기업 조직의 특성과 직무를 이해한다. 산업과 교육을 연계하여 패션산업 전문인으로서의 자질을 함양한다.

Gives the student the opportunity to observe professionals fulfilling their job responsibilities. Enables the student to test theories and techniques. Tests the student's level of competency in the skills in the fashion field. (Restrictions: requires permission of instructor)

353.435 테크니컬 디자인 3-3-0

Technical Design

의류상품화 과정에서의 테크니컬 디자인의 과정과 테크니컬 디자이너의 역할에 대하여 학습한다. 글로벌 시장에서의 의류상품화 과정, 의류생산방식에 따라 달라지는 생산과정에 대한 이해, 생산 과정에 필요한 실무용어와 정보의 습득, 의류상품의 품질을 관리하기 위한 기술과 지식을 익힌다. 팀 프로젝트를 통하여 가상의 의류업체를 만들고 의류생산 과정에서 필요한 테크니컬 디자이너 업무의 실제 적용 사례 보고서를 작성한다. 이 과정을 통하여 전문적인 지식과 기술을 익히고 실제 실무 적용 능력과 응용력을 높이도록 한다.

Study the process of technical design and the role of the technical designers during the apparel commercialization process. Understand the process of apparel commercialization in the global market, the production process that changes according to the methods of apparels production; learn the professional terms and information related to production process; acquire skills and knowledge needed for quality control of apparel products. Through team projects, set up virtual apparel firm and prepare a paper reporting the application of actual technical designer work in apparel production. Through the above course, acquire professional knowledge and skills and strengthen practical ability.

소비자학전공(Consumer Studies Major)

350.104A 생활자원경영 3-3-0

Family Resource Management

개인과 가족이 목표를 달성하기 위해 인적, 물적자원을 합목적적으로 사용하고 창출하는 자원경영행동에 대해 학습한다. 가정경영이론인 체계적 접근법을 토대로 하여 투입-변환-산출-피드백의 과정으로 생활자원경영을 분석한다. 구체적으로 생활자원의 개념을 포괄적으로 이해하고 자원별로 그 특성을 이해하며, 생활영역별 자원경영의 실태 및 문제점에 대해 분석한다. 또한 가족유형에 따른 자원경영의 실태와 문제점에 대해서도 학습한다.

A study of family resources as the means of household management. The course analyzes family resource management based on systems theory. The course investigates the characteristics and types of resources such as money, time, energy, and environmental resources, and analyzes the problems associated with distribution and use of resources in the context of quality of life.

357.201B 가계경제론 3-3-0

Family Economics

소비자학의 영역 중 가계에 초점을 두는 가계경제관련 영역의 기초과목으로 가정경영학의 의의, 영역 및 연구방법을 이해하며, 가계와 국민경제, 한국의 경제문제와 가계, 가계의 경제구조 및 가계운영이론을 고찰함으로써 가계의 경제적 복지에 관하여 수학한다.

This course is an introduction to the family as a unit of production and consumption. Students will examine changes in economic requirements during the family life cycle. Another area of study includes contemporary economic problems that affect the family economic welfare.

357.204 소비자행태론 3-3-0

Consumer Behavior

소비자보호와 소비자교육을 위한 기초로서 소비자행동을 연구한다. 소비자 구매의사결정과 정보처리과정을 사회심리적 모델을 중심으로 분석하고 이에 영향을 미치는 심리적, 사회적, 문화적 요인들을 검토한다.

This course researches consumer behavior as a foundation for consumer protection and education.

357.216A 소비자주의론 3-3-0

Consumerism

학문적 연구와 실천적 관점에서 수행되는 모든 소비자운동을 포괄하며 현대적인 소비자운동인 소비자주의의 개념과 본질, 기원과 역사적 전개과정을 다룬다.

This course deals with the nature of consumerism, and the history and structure of the consumer movement. Students will discuss the role of consumer activities, and compare consumer movements among various countries. This discussion will lead to envisioning the future of global consumerism.

357.217 소비자정책론 3-3-0

Economics of Consumer Policy

소비자정보부족과 시장실패에 따른 소비자문제의 해결을 위한

정부의 직·간접적인 소비자보호정책들의 이론적 토대를 학습함으로써 우리나라 소비자행정의 현실을 분석하고 정부의 시장개입을 평가할 수 있도록 한다.

The course acquaints students with the basic approaches to consumer policy. They will perform economic analyses of specific consumer policy issues. Three specific areas of policy intervention are addressed: markets characterized by imperfect information, anti-trust and regulation of “natural” monopolies, and the political-economy of consumer protection. Policy discussions are reinforced through the use of specific real-world examples.

357.225 소비자심리의 이해 3-3-0

Understanding Consumer Psychology

현대 사회에서 소비는 산업을 이끄는 동력일뿐만 아니라, 개인의 정체성을 표현하는 중요한 주단이 되고 있다. 현대인은 단지 필요에 의해서만 소비하는 것이 아니라 매우 다양하고 복잡한 심리적 의사결정과정을 통해 소비를 한다. 본 교과목은 소비의 본질에 한 걸음 다가서고자 하는 소비자학의 기초로서 소비의 제 국면에 개입하는 다양한 심리적 현상을 소비생활의 실제에 초점을 맞추어 탐구한다.

Consumption in modern society is not only a driving force of the economy but also major means for expressing individuals’ identity. As modern consumers purchase products and services by various motives and complex process not just by needs, it is necessary to delve into psychological process that affects consumption decision making. This class focuses on applied practice of consumption rather than purely psychological theoretical approaches.

357.301 소비문화론 3-3-0

Culture and Consumption

본 과목에서는 소비문화의 의미에 대해 살펴보고, 자본주의 사회에서 현대소비문화가 어떻게 형성되고 변화되는지에 관해 분석해보며 현대소비문화의 특징 등에 관해 역사적으로 고찰해본다. 또한 소비문화의 폭넓은 이해를 위해서 여러 국가 간의 소비문화의 실재를 비교·분석한다. 나아가서는 한국소비문화를 이해하며 문제점을 분석해 봄으로써 한국 소비문화의 방향을 모색해본다.

Through this course, we will study the cultural significance of consumption. Students will examine the interaction between product consumption and popular culture by identifying various meanings of consumption culture in modern capitalist society under historical perspective and digging up dynamic characters of modern consumption culture. Using comparative method, we’ll make our understanding about consumption culture of other countries far and wide. And then, students will also get through Korean culture of consumption and discuss its problems and desirable future models.

357.304A 소비자시간자원분석론 3-3-0

Time Resource Management for Consumers

생활시간이란 누구에게나 똑같이 주어지는 자원이지만 어떻게 사용하느냐에 따라 생활내용이 달라지며 생활의 질이 달라진다. 이에 본 과목에서는 ‘생활을 영위하는 중심적인 자원’으로서의 시간을 이해하고, 이와 관련된 이론 및 연구들을 체계적으로 정리함으로써 생활시간연구의 적용과 방향을 모색하고자 한다.

학점구조는 “학점수-주당 강의시간-주당 실습시간”을 표시함. 한 학기는 15주로 구성됨. (The first number means “credits”; the second number means “lecture hours” per week; and the final number means “laboratory hours” per week. 15 week make one semester.)

This class includes discussion and research reviews about the theories and researches in relation to time use. The course examines time management concepts and applications of time as ‘the core resource to one’s life plans’ and investigates changes in time allocations made by family members and individuals. The course pursues to enhance the expert ability as well as the individual ability of time management.

357.305 소비자조사이론 및 실습 3-2-2
Theories & Practice of Consumer Research

소비자와 환경과의 상호작용을 중심으로 한 소비자의 형태 및 소비자시장을 중심으로 하여 조사이론과 실제를 겸한다. 현장조사를 통한 자료의 수집 및 분석과 해석방법을 체득하며 소집단별로 논문을 완성하고 토의·평가한다.

In this class, basic research design methods employees in the study of consumers are examined. Students will participate in a consumer pilot research project, practice collecting data, and interpret and report research results.

357.306 소비자포트폴리오 3-2-2
Consumer Portfolio

가계의 경제적 의사결정에 영향을 주는 경제적 환경과 각종 제도의 변화 속도가 매우 빠른 현 시점에서 재무관리의 지식은 더욱 절실히 요구된다. 본 과목에서는 가계의 경제적 자원의 극대화에 기여할 수 있는 실질적인 지식기반을 다루게 된다.

The objective of this course is to study financial planning principles and practices taught through a case study approach. Students are encouraged to analyze and evaluate financial decisions made by consumers at various points in the life cycle and apply counseling skills to aid consumers facing financial decisions, especially, investment and risk management.

357.307 소비자재무설계 3-3-0
Consumer Financial Planning

가족생활주기에 따라 가계의 화폐자원을 효율적으로 관리하는 전략을 소유재산의 보호, 소득의 최적관리 및 소득의 증대 등 세 가지 측면에서 다루고, 각 원리와 실제 시장의 선택 안을 비교하여 학습한다.

This course covers an introduction to financial goal setting and financial planning process in various life-cycle stages and financial status. Topics include budgeting, credit, saving, investing, personal taxation, insurance, retirement and estate planning.

357.325 소비자교육 3-3-0
Consumer Education

소비자의 특성과 위치, 소비자유형의 분류와 소비자역할을 고찰하고 소비자주의의 전개과정을 배경으로 하여 소비자교육의 형태를 가정교육, 학교교육, 사회교육차원에서 분석, 연구한다.

Topics included in this class are; concepts and the evolution of consumer education, consumer problems of special groups (children, adolescent, and the elderly), consumer socialization, consumer competency, and development of consumer education programs.

357.326 고급소비자분석론 3-3-0
Advanced Methodologies in Consumer Studies

통계학적 기초의 원리 및 실제를 다룸으로써 주로 사회과학에서 쓰이는 연구방법 중 사회조사에 의해 얻어진 수량적 자료를 분석하는데 필요한 기본지식을 학습한다.

Students will learn the logics and methods of basic statistics. They will practice reading and evaluating social science researches. Written assignment and in-class exercise will be given. The basic statistical techniques to analyze data, test hypothesis and interpret findings will be covered.

357.328 소비자유통론 3-3-0
Consumer Retailing

세계화, 정보화사회로 일컬어지는 현대사회에서 시장 환경은 급변하고 있으며, 생산자와 소비자 사이의 분리를 메워주는 유통환경 역시 급변하고 있다. <소비자유통론>에서는 소비자의 활발한 시장참여와 기업의 소비자 지향적 경영활동이 요구되는 현대사회에서 유통의 의미와 과정을 소비자학적인 시각에서 고찰하고, 유통과정에서 발생할 수 있는 소비자문제와 대처방안에 대해서 논의하는 것을 목적으로 한다. 또한, 친소비자적인 유통사례를 살펴보고, 소비자와 기업이 상생을 추구할 수 있는 유통의 발전방향에 대해서도 논의한다.

Distribution is an important function that connects the gap that exists between producers and consumers. With globalization and IT development, the market environment is rapidly changing. The distribution channels and distribution environment are also rapidly changing as active consumer involvement in the value creation process is increasing from consumer perspective, and consumer oriented marketing is required from the marketing perspective. The purpose of Consumer Distribution is to provide a systematic overview of the meaning of distribution, the steps of distribution processes, and distribution related consumer choices and decision making processes. Consumer problems that could arise during the distribution process and their potential remedies will be discussed, and pro-consumer distribution and retail management cases will be studied to provide insight about the future direction of distribution practice that is beneficial for both consumers and producers.

357.402 소비자정보론 3-3-0
Consumer Information

구매에서 소비자정보의 역할이 보다 더 강조되고 있다. 소비자들의 정보 사용 행동을 분석하고, 광고매체 등 정보제공환경을 파악함으로써 바람직한 정보정책의 틀을 모색한다.

This class aims at analyzing consumer’s information behavior. Investigation of desirable information policy through searching advertisements as information giving environment is covered.

357.404 소비자시장환경분석론 3-3-0
Analysis of Market Environment

거시적으로는 시장구조와 유통경로를 분석하고 미시적으로는 개별기업의 가격관리, 유통, 광고, 판매촉진 등 마케팅 전략을 이해함으로써 소비자들에게 상품이 제공되기까지의 각 단계를 살펴본다.

고 이를 통해 소비자복지 향상을 위한 시장환경 개선방안을 모색한다.

Microeconomics and marketing theories regarding the industry and profit maximizing firms are applied to analyze and understand the market. This course emphasizes on advanced topics relevant to analysis of the current market mechanism.

357.405A 생활진단과 설계 3-3-0

Family Life Evaluation and Planning

오늘날 복지사회와 고령화 사회를 지향함에 있어서 생활설계의 중요성을 이해하고 가정생활의 제 측면에서 생활설계를 적용할 수 있도록 한다. 우선 가정생활의 제 측면에서 생활을 진단함으로써 생활설계의 기초를 이해하고, 구체적으로 가정자원별 생활설계, 가족유형별 생활설계에 대해 살펴본다. 즉 경제생활과 생활시간, 가사노동에 대한 생활설계와 가족생활주기별 생활설계, 맞벌이가족, 노인가족 등에 대한 생활설계를 수립해 봄으로써 다양한 자원과 가족에 적용해보도록 한다.

Family life planning substantiates the life span of individual and family for better living. The course diagnoses the family life from diverse viewpoints and establishes appropriate long/short-range life planning according to the stage of family life cycle and income types.

357.416A 소비자학연구 3-2-2

Researches in Consumer Studies

소비자학 전반에 관련된 문헌조사를 하여 학문연구의 이론적 바탕을 체득하고, 사회에 진출한 소비자학 전공자들의 경험담을 통해 실질적인 적용에 대해서 이해한다. 논문의 평가, 연구문제의 설정 및 연구방안을 설계할 수 있는 능력을 향상시킨다.

This course covers a concise review of the key aspects of consumer studies and family resource management. The course will focus on synthesizing the conclusion drawn from different fields of study.

357.417 소비자상담론 3-3-0

Theories of Consumer Counseling

소비자 불만의 발생, 분석, 처방, 관리와 보호에 대해 조사하고, 상담 원칙과 기술을 이용하여 소비자 불만을 해결하는 방법을 결정하는 등, 소비자 상담에 대해 학문적인 접근을 시도한다.

The objective of this class is to investigate occurrence, diagnosis, treatment, and prevention of consumer complaints. Students are expected to use counseling principles and skills in decisions of solving consumer complaints.

357.418 소비자보호관련법 3-3-0

The Laws on Consumer Protection

본 과목은 소비자 보호와 관련된 다양한 법을 다룬다. 공정거래와 담합금지, 소비자 안전, 신용, 정보와 관련된 법, 가격 결정과 소비자참여와 관련된 이슈들을 다루고, 아직 한국에 도입하지 않은 법에 대한 이슈들도 함께 다룬다.

The class deals with consumer protection laws. Students are encouraged to analyze the legal issues of (1) Fair trade and anti-trust, (2) Laws on consumer safety, credit, and information, (3) price determination and consumer participation, (4) legal procedure of consumer right realization, and (5) the

issues not applied in Korea.

357.419 소비자인턴십 3-0-6

Consumer Internship

소비자 인턴십은 경험학습을 통해 소비자학 전공 과목과정에서 습득한 지식과 이론을 현장에 적용해 보는 기회를 제공하는 것과 학생에서 전문인으로서의 전이(transition)과정을 체계적으로 지도하는 것을 목표로 한다. 현장에서의 경험학습과정에서 시장 환경을 관찰하고, 조직에 대한 이해를 높이고, 소비자 전문인으로서의 스스로의 자질을 평가하는 것을 통해 소비자 리더가 되기 위한 준비를 할 수 있는 기회를 제공한다.

Consumer Internship is intended to provide an opportunity to put the concepts and theories obtained in Consumer Studies courses into practice through experiential learning at professional work environment. It is also intended to systematically guide a student through the process of transition to a consumer professional. The course will prepare students as future consumer leaders by enabling them to observe the market environment, to enrich their understanding of organizational culture and functions, and to evaluate their own quality as a consumer professional.

357.427 소비자트렌드분석 3-2-2

Consumer Trend Analysis

이 과목은 시장조사의 가장 중요한 수단으로 학생들로 하여금 소비자의 소비트렌드를 예측하고 분석할 수 있는 능력을 개발할 수 있게 하는 과목이다. 소비트렌드 분석에 필요한 다양한 양적 질적 방법들을 학습하고 실제로 소비트렌드를 분석하게 될 것이다. 이 과정에서 소비트렌드 읽기의 기본자세와 정보수집 기술을 습득하게 된다.

Consumer Trend Analysis is the most advanced curriculum in the area of market research. In this class, students will learn quantitative and qualitative analysis techniques to predict consumer trend in the market. How to understand consumer's consumption trend and how to collect the information of consumption trend will be discussed as well.

357.428 은퇴설계와 재무상담 3-2-2

Retirement Planning and Financial Counseling

이 과목은 가게 및 개별 소비자의 은퇴 준비를 위해 재무상태를 진단하고 재무문제를 파악하여 그 해결책을 모색함으로써 개인과 가계의 재정적 복지를 증진시키기 위한 과목이다. 은퇴설계의 필요성을 이해하고 은퇴설계의 각 과정에서 필요한 자료를 수집하고 필요자금을 산정할 수 있는 방법을 학습하게 된다. 다양한 사례분석을 통해 학습내용의 적용능력을 키울 수 있게 하며 이 과정에서 필요한 효율적 재무상담기법 및 전략 등을 습득하게 된다.

Retirement Planning & Financial Counseling is developed to examine current financial status and to identify financial problems for getting solutions of successful retirement and financial welfare. In this class, students will study following subjects; why financial planning is important, what is the retirement planning prepress, how the retirement planning works, etc. Practical cases will be discussed with efficient communication skills and counseling techniques.

357.429 소비자문제분석세미나 3-3-0

Analysis of Current Consumer Issues

사회의 기능이 분화되고 복잡해지면서 소비자가 당면하는 문제도 다양해졌다. 이에 본 교과에서는 현대사회에서 발생하는 소비자문제의 현황과 사회경제적, 문화적 배경을 이해하고, 그 해결방안을 검토한다. 특히 소비자주의와 소비자복지의 관점에서 다양한 소비자이슈들을 논의하고 분석함으로써 실제적인 교육적, 정책적 해결방안을 모색할 수 있도록 한다.

As the social function has been divided and complicated, consumer problem is getting various and complex. This course intends to give an overview of the various aspects of current consumer problems, their socioeconomic and cultural context, and possible solutions. The course will facilitate student discussions on the various consumer issues from the consumerism and consumer welfare viewpoints, and lead to find practical resolutions including educational and political ones.

357.430 소비자리더십 3-3-0

Consumer Leadership

소비자리더십은 조직과 사회, 시장환경을 친환경적으로 변화시키기 위해 필요한 역량으로서의 리더십의 개념과, 다양한 이론 및 리더십 연구의 최신 동향 등을 살펴보고, 현대의 리더십 개념을 소비자학에 적용할 수 있는 방안에 대해 탐구하는 것을 목적으로 한다.

Consumer Leadership course is designed to introduce 'leadership' as a key competence needed for consumer science professions in order to change their organizations, society and market environment more consumer centric. In the course, the concept and related theories of leadership will be discussed, and current trend in leadership studies will be explored. Also, how the concept of contemporary leadership can be applied in Consumer Science context will be explored.

**아동가족학전공
(Child Development & Child Studies Major)**

357.106 아동발달 3-3-0

Child Development

태아기에서 아동기에 이르기까지 인간의 신체적 발달과 성격발달, 사회성 및 도덕성발달, 인지발달, 정서발달 등 인간의 제 측면적 발달을 이론적 실제적으로 탐구한다.

This course overviews theories, research methods, and current issues about child development. Changes in biology, emotion, personality, cognition and morality from birth throughout childhood are discussed in this course.

357.209B 보육학개론 3-3-0

Introduction to Early Childhood Educare

인간발달과 아동발달을 기초과목으로 하여 영유아보육의 역사와 이론적 배경 및 주요 구성요인을 학습한다. 현대 한국사회가 추구하는 영유아보육의 목표를 검토하고, 영유아보육의 다양한 유형, 인적 구성 및 물리적 환경구성, 영유아 보육기관과 가정의 협력방안, 보육프로그램 개발 및 평가방법에 대해 살펴본다. 현재 우리나라의 영유아 보육 현황과 문제점을 검토하고 앞으로의 해결 과제에 대해 논의한다.

This course provides an introduction of early childhood educare. Programs, staffing, scheduling, environmental design, equipment, evaluation, and financing of early child care are included. To understand the potential benefits and problems associated with early child care, it also covers recent findings of early child care. Through this course, students can learn major insights into how the type, amount, and quality of child care interact with child's nurturing experiences, socio-economic variables, and other child and family factors to influence individual trajectories.

357.210A 영유아보육과정 3-3-0

Curricular Activities in Early Childhood Educare

영유아보육학개론을 기초과목으로 하여 영유아보육의 구체적인 적용 과정을 다룬다. 일과 및 물리적 환경 구성, 효과적인 영유아보육교사 상호작용, 가정과의 협력관계 구축 등 보육과정의 계획 및 실행과 관련된 주요 내용을 살펴보고 관련 요인을 검토함으로써, 영유아기의 제반 발달 특성에 대한 이해와 현대사회의 보육 요구에 근거한 효과적인 영유아 보육과정 구성에 대해 학습한다. 이와 함께 현대가족의 다양한 생활양식을 고려하여 보육대상의 다양한 요구에 적합한 영유아 보육과정 구성에 대해 검토한다.

Overview of planning, implementing and evaluating child-centered curriculums, including learning processes, instructional planning, cooperation with parents, and physical and interpersonal environments in early childhood settings. Explore dynamics of curriculum development for young children. It also covers various educare needs of contemporary Korean families found in the process of social changes.

357.211B 아동가족조사법 3-3-0

Research Methods in Child and Family Studies

아동과 가족을 연구하기 위한 기초연구방법론을 학습한다. 아동 및 가족의 생활주기별로 일어나는 가족생활의 문제를 연구하는 데 필요한 조사방법 이론과 기술을 습득한다.

The basic research design methods employed in child & family studies are examined. This course focuses on proposal writing, conduction pilot research project, collecting data, and interpreting & reporting research results.

357.213 한국가족론 3-3-0

Korean Family

한국가족을 학습하기 위한 기초과정으로 한국인의 성격, 가치관과 한국가족의 역할구조와 권력구조를 중심으로 학습함으로써 한국가족의 본질을 파악하고 한국가족에 대한 이해를 높인다.

This is a basic course in studying the Korean family. Particular attention is given to Korean family value, role structure, family relationship, power structure, and personality. The class will provide students the comprehension and critiques of Korean family.

357.231 아동안전관리 3-3-0

Safety for Young Children

아동을 둘러싼 양육환경이 변화하면서 집단으로 아동을 보호하고 양육하는 보육시설에 대한 사회적 수요가 지속적으로 증가하고

있다. 이 과목은 집단양육환경에서 수시로 발생 가능한 아동의 안전사고 유형과 대처방법에 대한 이해를 높이는 것으로 목적으로 한다. 구체적으로 발달단계에 따른 아동의 행동 유형에 대한 이해를 기초로 하여, 연령별·상황별 안전사고의 종류와 특성을 살펴보고 사고발생 후의 응급처치 및 신속한 대처 능력 개발에 대해 다룬다. 또한 안전사고의 예방을 위한 아동 및 교사용 프로그램의 개발 및 실시를 다루고 안전한 보육환경 관리 방안에 대해 살펴본다.

There are increasing demands for child care facilities which protect children as a group and provide care as the child-rearing environment changes. This course is designed to increase understanding of potential accidents in child care settings and the prevention of accidents. It covers immediate emergency response as well as the types and characteristics of accidents on age and sex based on the understanding of children's behavior according to the developmental stage. It also deals with accident prevention programs for children and teachers in addition to safety management in child care environment.

357.232 아동건강교육 3-3-0

Health Education for Young Children

이 과목에서는 아동의 신체적 성장 및 운동기능의 발달과 함께 아동기에 나타나는 각종 질병의 특성, 감별법 및 예방에 대해 영아기, 유아기 및 학동기로 나누어 살펴본다. 또한 영유아기 및 학동기의 영양과 건강상태가 아동의 신체적, 심리적, 사회적 발달에 미치는 영향을 고찰하고, 아동에게 건강한 생활환경을 제공하기 위한 구체적인 접근방법과 기술, 보육교사의 역할을 다룬다. 아동 보육의 수요가 날로 증가하고 있는 현실에서 어린이집에서 실시하는 아동건강관리의 목적과 필요성, 구체적인 건강관리방법 및 아동을 위한 건강교육 프로그램에 대해 살펴본다.

The course is intended as opportunity for exploring characteristics, diagnosis, and prevention of the disease in infants, preschoolers and school-aged children. Students will study the effects of child nutrition and health on the physical, psychological and social development. This course also includes the role of the teachers in child care settings as well as concrete approaches and skills to provide children with a healthy environment. It will help students to understand the purpose and need of health management for children and explore the way to manage health and health education programs for children in child care settings.

357.233 가족과 사회환경 3-3-0

Families in Social Context

사회적 단위 및 제도로서의 가족이 공간적, 시간적 맥락이라는 사회적 환경과 어떻게 상호작용을 하면서 다양한 다이내믹을 보이며, 나아가서 사회적 환경에 영향을 미치는가를 다루는 과목이다. 일과 가족, 가족과 지역사회, 가족과 교육환경 등의 주제에 대한 강의를 통하여 한국사회의 거시적 환경의 변화와 연결된 가족의 현재와 변화를 이해하고, 이에 대한 이론적 관점을 학습하게 될 것이다.

How family as a social institution and social group interact with macro society is the main theme of the class. Students will learn about the various ways that work, school, and community influence on the family and, in turn, are influenced by the family in Korean context.

357.311 가족관계 3-3-0

Family Relations

가족학이론 및 한국가족론을 기초로 하여 현대가족의 가족관계를 체계적으로 학습한다. 가족관계의 개념과 형성과정 및 가족구성원간의 상호관계를 고찰한다.

The class covers an introduction of contemporary family relationships based on the theories of family and Korean family studies. A review of mutual family relationship will be discussed. Changes in society and their influences on family relationship will be examined.

357.313B 놀이지도 3-1-4

Practices of Child Play

아동놀이의 연령별 발달과정과 관련 요인을 검토함으로써, 아동의 일상생활에서 큰 비중을 차지하는 놀이가 아동의 사고방식과 행동양식을 형성하는 주요 기제임을 인식한다. 주요 놀이이론 및 놀이유형별 발달과정을 살펴보고 놀이와 아동의 신체발달, 정서발달, 언어발달, 사회성 발달 및 인지발달의 관계를 학습한다. 놀이에서의 성장과 놀이의 치료적 기능 및 놀이의 문화적 기능을 살펴본다. 아동놀이 지도의 실재를 습득하기 위해 놀이관찰 및 지도실습을 수행함으로써 아동놀이에 대한 시각과 이해의 폭을 넓힌다.

Developmental theory suggests that play is a primary factor in the development of intelligence, personality, competencies, sense of self, and social awareness of children. This course examines origins of play as the roots of competence in young children and related aspects of development with implication for practice. Students should engage in guided observation and field experience. Through observations and experience, students are guided in methods of supporting children's progress through play.

357.315 노년학 3-3-0

Gerontology

생애발달의 입장에서 성인 및 노인기의 발달이론과 연구방법을 학습하고 이 시기의 사회심리학적 발달과정을 생활주기별로 고찰한다. 생리적, 심리적, 사회적 발달의 차이를 장노년기를 중심으로 학습함으로써 고령화 추세에 따른 성공적인 노화과정에 대한 이해를 높이도록 국내외 자료를 소개한다.

The study of the elderly and their relationships with other family members with regard to their physical, social, & environmental situations, life adjustment, and sources of assistance will be covered.

357.321B 언어지도 3-3-0

Children's Language Development and Guidance

영유아의 언어획득과 언어발달에 관한 주요 이론과 국내외 연구결과를 검토한다. 이와 함께 영유아기 언어의 기능과 특성을 파악함으로써 영유아가 언어를 통해 자신을 표현하고 타인과 상호작용하는 능력을 향상시킬 수 있는 지도방법을 모색한다. 영유아의 언어발달과 관련된 요인을 검토하고, 영유아 언어지도에 효과적인 접근방법에 대해 부모 및 교사의 역할과 물리적 환경의 구성으로 나누어 살펴본다. 영유아 언어지도안을 구체적으로 구성하고 평가해봄으로써 영유아기의 언어발달 특성에 적합한 지도안을 구성하는 능력을 기른다.

This class aims to learn and compare major theoretical is-

sues and researches in language acquisition of phonology, syntax, and semantics from infancy. Ways of creating optimal environment in home and child care center, and effective training methods for language development are probed. The course integrates theory and practice for caregivers to facilitate children's communication competence. Through this course, students are guided in methods of supporting children's language competence.

357.322A 가족생활교육 3-0-0

Family Life Education

가족을 강화하기 위한 프로그램으로 가족생활교육의 의의와 제도적 장치 및 육성현황을 학습한다. 가족생활교육에 적용되는 가족주기 차원, 내용적 차원, 일반적-전문적 차원에 대한 지식을 익힌 후 각 차원별 특성에 따른 교육프로그램을 분석하는 동시에, 교육 프로그램화하는데 필요한 기법을 학습한다.

This class surveys a comprehensive understanding of main purpose, history, theories about the family life education. Comparison and analysis of various family life education programs and program construction techniques will be learned. Furthermore, planned work experience in one or more family life education programs will be approved in advance by an instructor.

357.324 청년발달과 지도 3-3-0

Development and Guidance of Adolescence

청년기는 자아정체감의 발달을 비롯한 많은 발달과업을 수행하는 시기로, 지적 발달에서의 양적, 질적 측면을 이해하고 자아정체감과 그 발달과정을 살펴본다. 또한 청년기 정서와 사회적 관계의 특성을 통해 청년기의 발달을 이론적, 실제적으로 탐구한다. 청년기에 있는 이들을 지도하는데 필요한 지식과 태도, 기능을 학습한다.

This class will provide an overview of adolescence developmental phrases and an understanding to qualitative, quantitative aspects in intellectual development.

357.329 아동복지 3-3-0

Child Welfare

건강한 성장과 발달을 도모하는 아동의 기본권에 대한 인식이 과거에 비해 증가했음에도 불구하고, 아동의 발달에 필수적으로 요구되는 각종 물질적, 정서적, 교육적, 치료적 지원에 대한 요구는 여전히 충족되지 못하고 있는 현실이다. 이 과목에서는 아동복지의 기본 원리에 대한 이해를 기초로 하여, 아동복지의 대상을 규명하고 이를 실천하기 위한 구체적인 방법과 정책 및 제도적 조건을 고찰한다. 아동학대 보호사업, 입양사업, 보육사업, 장애아동사업, 시설보호사업 등 아동복지의 구체적 실천분야를 나누어 현황과 문제점을 살펴봄으로써 아동복지의 실태와 당면 과제에 대한 이해를 높인다.

In spite of growing awareness of children's right for healthy growth and development, their needs for physical, emotional, educational, and therapeutic supports, which are critical for (normal) development are still not adequately met. This course defines the object of child welfare and examines practical ways, policies, and systems to fulfil it on the basis of knowledge in child welfare principles. Students will gain understanding of current state and various issues in child welfare by reviewing the present situation and problems in areas such as child abuse, adoption, child-care, children with special needs, and institutionalized care.

357.333 가족문제 3-3-0

Family Problems

본 강좌는 가족아동전공 3, 4학년을 위한 영어로 진행되는 과목으로서 가족의 변화하는 모습과 과정을 제도적인 측면과 상호작용적 측면에서 살펴본다. 구체적으로 빈곤, 실직, 폭력, 국제결혼 등의 가족문제와 이혼, 별거, 동거, 조손가족 등의 가족재구조화의 내용을 다루며 가족학 전공을 통해 배운 이론과 개념들을 구체적인 문제에 적용시켜본다. 이 교과목은 특히 대학원 진학을 계획하는 학부 학생들에게 대학원 세미나 형식을 소개하며 가족학 전공의 심화학습 기회를 제공한다.

This course aims to describe and understand the changing dynamics of family as a social institution. It also covers various family problems and issues found in the process of social changes. Specific topics include poverty, joblessness, violence, international marriages, divorce, cohabitation, and other family disorganization. This course serves junior and senior students as the advanced seminar that is build on previous courses on family theories and practices.

357.331 아동가족자율연구 2-1-2

Independent Studies on Child and Family Issues

이 과목은 아동학 및 가족학 전공의 다양한 학술주제들을 선택하여 학생들이 자율적으로 연구를 시행하여 발표하는 과정으로 이루어진다. 학술주제의 선택, 방법론의 결정, 자료 조사 및 분석, 결과 해석 등의 과정을 자율적으로 주도하여 학습한다. 아동가족 자율연구는 하나 또는 여러 개의 팀을 구성하여 진행한다.

This class is designed to facilitate independent studies of students on various issues in child development and family studies. Students are expected to participate in the research process with initiatives and to make a presentation to the annual department research symposium. This class is based on a team project.

357.332A 노년기 생활세계와 가족 3-3-0

Aging and Family

이 과목에서는 선행과목으로 배운 한국가족론에 이어 한국가족이 현재 어떤 모습으로 어떻게 살아가고 있는가를 다룬다. 전통적인 한국가족의 모습과 현대한국가족의 특성을 비교하면서 제도적 측면과 일상생활적 측면에서 가족이 어떤 연속성과 차별성을 드러내는지 살펴본다. 또한 현대 여러 가지 경제적, 사회적, 교육적 사회변화가 가족에게 미친 영향과 그러한 변화에 대한 가족의 적응양상을 살펴봄으로써 사회와 가족이 상호작용하며 발달해 나가는 과정을 이해한다.

The course is designed to help students understand the characteristics of the contemporary Korean family. Comparing traditional and contemporary Korean families, students can find continuity and discontinuity in family life through the history. This course also will cover how social and economic changes impact family life and relationships, and how families develop through those social changes. There will be discussion on how Korean families will change in the future.

357.407A 보육실습 3-0-6

Theory & Practice of Educare for Infants

영아의 시설 보육에 대한 지식과 이론을 학습하고, 영아의 실제

보육에 필요한 기술을 익힌다.

This course reviews developmentally appropriate infant ed-ucare programs to students. Practices includes physical and social activities, lessons for language.

357.411A 가족치료 3-3-0

Family Therapy

가족치료의 기초이론을 바탕으로 가족진단 및 가족문제에 대한 개입 방법을 파악하고 가족문제의 유형별로 role play의 실현과 전화상담기관에서의 현장실습을 통하여 이론적, 실천적 태도를 통합시킨 가족치료자로서의 자질을 함양시킨다.

This class will provide students with clinical experiences in preparation for family therapist. Students will focus on integrating therapy skills and clinical problem-solving processes, as well as supervised counselling experience in family therapy.

357.415A 가족상담 3-3-0

Family Counseling

가족원 사이에 발생하는 심리적 문제에 관해 주제별로 가족구조상에서 그 원인을 진단하고 가족문제의 해결을 위한 상담기법을 익힌다.

In this course, students will examine the various psychological problems among the family members. Students will exercise the counselling skills, according to the practical issues.

357.420A 영유아프로그램개발과 평가 3-3-0

Designing and Evaluating Early Childhood Educare Programs

영유아를 대상으로 개발된 국내의 보육프로그램을 다양한 관점에서 평가하고, 영유아 및 현대 가정의 변화하는 보육 욕구에 부응하는 보육프로그램의 개발에 대해 논의한다. 현재 국내외에서 실시되고 있는 보육프로그램의 등장 배경, 역사, 이론적 배경, 주요 특징, 교육과정을 살펴보고 이를 한국의 영유아 보육현장에 적용하는데 따르는 문제점과 개선사항을 검토함으로써 현대 한국사회의 상황에 적합한 영유아 보육프로그램의 발전적 모델에 대한 시사점을 제공받는다.

This course deals with the study of analysis of major ed-ucare programs to promote children's developmental needs. For this purpose, it explores historical background, basic premises, main characteristics, curriculum, practice of educare programs, and evaluate the recent outcomes, major issues and trends. Through the evaluation, it will be covered that how to relate the knowledge of child development to the de-velopment of effective child educare programs.

357.421A 가족현장실습 3-0-6

Practicum in Family Studies

이 과목은 가족아동 전공 학생들이 전공과정 중에 학습한 내용을 현장에 적용, 실습하기 위한 과정이다. 건강가정사업이나 가족복지서비스를 제공하는 관련기관, 즉 건강가정지원센터나 가족복지센터, 가족상담소 등에서 체계적인 실습훈련을 받으며 실습일지를 작성하고 수퍼비전을 받는다. 이 과목은 2학기에 개설되되 실제 실습은 방학 중에 집중적으로 이루어진다. 현장실습을 통해 가족학 영역의 다양한 진로 영역을 경험해보고, 학문과 현장의 연계

과정을 배우며, 나아가 가족학 전공인력으로서의 자질과 윤리성에 대한 훈련과정을 거친다.

This course provides a practicum opportunity for students with child development and family studies concentration. Students are expected to participate in various programs and services in family-related service providers and institutes such as Healthy Family Support Center. Through intensive training and observations, students can learn how to link the field and academics and build qualification for the professionals. The course offers in Fall semester with an intensive practi-cum and supervision during the summer break.

357.423 아동상담 3-3-0

Counseling Children

아동양육환경이 변화하면서 아동상담에 대한 필요성이 점차 증가하고 있다. 본 과목에서는 아동이 발달과정에서 경험하게 되는 다양한 문제에 효과적으로 접근하기 위한 아동상담의 이론, 방법 및 아동상담의 실태에 대해 다룬다. 구체적으로 정신분석 상담, 인간중심 상담, 행동주의 상담 등 아동상담의 주요 이론을 다루며, 성인과 구별되는 아동상담의 특수성을 고려할 때 효과적으로 나타나고 있는 놀이치료, 미술치료, 독서치료 등 아동상담의 응용기법을 살펴본다. 또한 아동상담의 과정과 상담가의 역할을 살펴봄으로써 아동을 대상으로 하는 전문가에게 요구되는 아동상담 관련 지식을 습득한다.

With changes in child rearing environment, the need for counseling children is increasing as well. The course provides an overview of theories, methods and current practices of counseling children used to deal with various problems in childhood development. Major theories in counseling children such as psychoanalytic counseling, person-centered counseling, and behavioral therapy are discussed, as well as other adaptive techniques such as play therapy, art therapy, and biblio- therapy which work especially well with children. A review of the procedure and of the role of counselor in counseling children will familiarize students with relevant in-formation and skills required of professionals working with children.

357.424 가족정책론 3-3-0

Family Policy

가족정책론은 가족을 대상으로 한 국내외의 다양한 공공정책에 대해서 공부하는 과목이다. 공공정책의 형성과정에 대한 일반론적인 지식에서 출발하여, 가족정책의 수립, 시행 및 평가에 이르는 전반적인 정책과정에 대해 다룬다. 특히 가족정책의 역사적 전개 과정을 살펴봄으로써 우리나라 가족정책의 특수성을 파악하고, 우리나라의 구체적인 가족정책 사업들에 대해 알아보고 그 영향을 평가한다. 우리나라의 가족정책 뿐 아니라 외국의 가족정책의 전개과정과 구체적 사례를 파악하여 시사점을 발견한다. 이러한 과정을 통해 가족학 전공자로서 공공정책 영역에서 어떤 활동을 할 수 있는지에 대하여 함께 논의해 본다.

This course is designed to introduce domestic and foreign public policies about families. Built on the coursework on the general process of policy making, implementation, and evaluation, this course teaches the process of family policy-making at the various levels of governments. By examining the historical development of family policy, we understand the uniqueness of family policy in Korea. Throughout the course, students are expected to discuss on the role of those who major Family Studies in public policy areas.

357.425 다문화와 가족 3-3-0

Families in Multicultural Society

본 교과는 국제 이주를 중심으로 형성된 다양한 다문화 가족의 특성 및 적응에 대한 학문적 이해와 심화를 목표로 한다. 결혼이 주가정뿐 아니라 이주노동자 및 탈북자, 중도입국자녀와 이들 가족의 적응에 관한 이해를 높이며, 이와 관련된 학문적, 사회적 이슈들을 논의한다. 모든 과제와 토론은 영어로 진행되며 발표 및 토론에 있어서 학생들의 적극적인 준비와 참여는 필수적이다.

This course is designed to improve students' understanding about various types of multicultural families in South Korea

and their adaptation. The course will begin by laying a theoretical foundation for understanding their unique situations, followed by taking a close look at the experiences of marriage migrant women, marital and parent-child relationships within families and tasks that family members face as they try to adapt. Issues related to other types of families, such as labor migrant families and North Korean refugee families, will also be discussed. Existing policy and programs will be reviewed. As a course project, students are required to develop a multimedia resource for families of their interest.