

# 변리사 회로이론 연간일정 안내

양진목 교수



 월비스 변리사학원

1544-3383 | 동영상 1566-4770 | [patent.willbes.net](http://patent.willbes.net)

## 강사소개

양진목 교수

### 약력

- 서울대 전기공학부 및 동대학원 졸업
- 월비스 변리사학원 회로이론 전임

### 저서

- 회로이론강의
- 프라치카회로이론

양진목 Daum 카페  [cafe.daum.net/homo-circuitus](http://cafe.daum.net/homo-circuitus) 

## 교재 및 강좌특징

### 시중 모든 교재를 망라, 체계화 한 PASS/FAIL제도에 적합한 교재

- (1) 제가 강의를 시작할 때는 국내외 대학교수님들의 저서로 수험공부를 하였습니다. 정평 있는 교재들이 있었으나 i) 실제 시험에서 출제되는 내용을 모두 담고 있는 교재가 없어서 여러 책을 참고해야 했고 ii) 공학과목임에도 불구하고 교재에 따라 설명이 다른 부분이 있어서 서로 다른 책으로 공부한 수험생들의 질문에 답변해야 하는 어려움이 있었습니다. 무엇보다 iii) 공학과목이 법과목보다 의외로 용어에 대한 명확한 정의가 부족한 경우가 많아 회로가 실제 사용되는 맥락, 상황에 따라 임기응변으로 접근해야 하는 불편함이 있었으며 iv) 대학교재의 특성상 전달하려는 내용은 단순한데 설명이 길고 장황하여 핵심을 정확히 파악하기 어려운 단점이 있었습니다.
- (2) 이런 현실적인 면을 고려하여 본 강사는 10년 전부터 수험공부에 적합한 교재(회로이론강의)를 저술하여 사용하고 있으며 현 출제경향과 시험제도를 반영하여 정기적으로 내용을 업데이트하고 있습니다. 이 교재로 공부하시면 시험에 필요한 핵심적인 내용을 전부 구비할 수 있고 특히 공부 중 혼란스러운 개념들을 단기간에 정리할 수 있고 실전에서 꼭 필요한 팁들을 얻을 수 있습니다.

## 명확하고 구체적인 이론강의

- (1) 회로이론과 관련한 주제들을 난이도 및 중요도에 따라 1부터 10까지의 숫자를 붙여볼 수 있는데 일반적인 수업과 교재에 나오는 내용이 3에서 8이라고 하면 정확한 이해에 필요한 내용은 수업, 교재에서 다루어지지 않는 1, 2, 9, 10에 의해 결정됩니다. 특히 1, 2, 9, 10에 해당하는 내용은 수험공부 초기에 경험자에 의해 명확히 지도를 받으면 향후 공부에 있어서 시행착오를 확연히 줄일 수 있습니다.
- (2) 제 강의에서는 다년간의 강의와 많은 수험생들 분들의 질문에 답변하는 과정에서 파악한 상기 1, 2, 9, 10에 해당하는 부분을 적극적으로 반영하여 **회로이론의 각 주제들에 대하여 명확하고 구체적인 설명을 제공함**으로써 수험생들의 효율적인 이해를 꾀하고 있습니다.

## 실전에 가장 도움이 되는 모의고사

- (1) 회로이론은 난이도를 매년 예측하는 것이 어렵지만 난이도가 낮은 해는 대학교재의 예제, 유제, 연습문제 수준으로 출제되고 난이도가 높은 해는 교재에서 명시적으로 다루지 않는 주제들을 물어보기도 하고 교재에 나와 있지 않는 내용들을 유도하는 문제를 내기도 합니다. 또한 계산기사용이 보편화됨에 따라 제한된 시간 내에 복잡한 계산을 수행해야 합니다.
- (2) 본 강사의 모의고사는 다년간에 걸친 수업과 기출문제 분석을 통하여 **출제교수님들이 선호하는 주제들과 문제의 형식을 파악하여 출제 가능한 주제들을 그 내용에 맞게 유도형 또는 계산형 문제로 출제**하고 있고 실전보다 어려운 수준의 계산연습을 할 수 있는 문제들을 출제하고 있습니다.

# 통합 연간 강의 일정

※강의일정 및 회차는 강사 사정에 따라 변동될 수 있습니다.

1월	통합기본강의	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 교재: 회로이론강의(2023년판, 저자직강)</li> <li>☑ 인터넷강의 이용(2024년 1월 촬영)               <ul style="list-style-type: none"> <li>-촬영진행 분량에 맞춰 1월부터 인강 수강 가능</li> </ul> </li> <li>☑ 숙제문제 200여 문제 제공</li> <li>☑ 수강생 분들은 수업 전 반드시 ti-nspire 사용법을 숙지할 것 (학원의 무료특강 이용)</li> </ul>
2월	전공자용 핵심강의	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 교재: 회로이론강의(2023년판, 저자직강)</li> <li>☑ 인터넷강의 이용(2024년 2월 촬영)               <ul style="list-style-type: none"> <li>-촬영진행 분량에 맞춰 2월부터 인강 수강 가능</li> </ul> </li> <li>☑ 숙제문제 200여 문제 제공</li> <li>☑ 수강생 분들은 수업 전 반드시 ti-nspire 사용법을 숙지할 것 (학원의 무료특강 이용)</li> </ul>
3월	문제풀이강의	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 교재: 회로이론 기출120제(2023년판, 저자직강)</li> <li>☑ 인터넷강의 이용(2024년 3월 촬영)</li> </ul>
4월	기초GS	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 교재: 각자 기본서</li> <li>☑ 1시간 시험 후, 2시간은 강평 및 주요내용 정리</li> <li>☑ 보조교재 제공(내용요약, 주요문제모음)</li> <li>☑ 구체적 일정은 추후 공지</li> </ul>
5월	실전GS	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 교재: 없음</li> <li>☑ 2시간 시험 후, 1시간 강평</li> <li>☑ 매회 문제와 답안제공</li> <li>☑ 구체적 일정은 추후 공지</li> </ul>

