

## 2022 녹색경영정책프로그램 교과과정

### ■ 녹색경영정책프로그램

학위	공통필수	전공필수	선택	연구	합계
논문석사	3학점	12학점	24학점 이상	6학점 이상	45학점 이상
교과석사	3학점	9학점	30학점 이상	3학점 이상	45학점 이상

가. 졸업이수학점 : 총 45학점

나. 공통필수 : 3학점

- CC511 확률및통계학(3) [대체 : BIT500 경영통계분석]

다. 전공필수

- 논문석사학위 : 12학점
  - BGM500 녹색경영론(3)
  - BGM501 녹색기술과 녹색산업(3)
  - BGM502 녹색성장전략연구(3)
  - BGM503 녹색경영 연구방법론(3)
- 교과석사학위 : 9학점
  - BGM500 녹색경영론(3)
  - BGM501 녹색기술과 녹색산업(3)
  - BGM502 녹색성장전략연구(3)

라. 선택

- 논문석사학위 : 24학점 이상
- 교과석사학위 : 30학점 이상

※ 녹색경영정책프로그램 개설 교과목 중 9학점 이상을 선택과목으로 수강하여야함.

※ 아래 집중분야 중 최대 2개까지 선택할 수 있으며, 일부 집중분야에 중복 편성된 동일 교과목 이수 시에는 어느 한 분야로만 인정됨. 다만, 논문석사는'BGM950 지속가능 프로젝트'를 추가 이수하여야 함.

- 지속가능 금융 집중분야(9학점 이상)
  - BGM530 녹색사업 재무타당성 평가(3)
  - BGM540 녹색회계(1.5)
  - BGM541 녹색기업가치평가와 사회적 금융(1.5)
  - BGM542 녹색펀드 투자전략(1.5)
  - BGM543 녹색 파생상품(1.5)
  - BGM551 에너지 및 환경 경제학(3)
  - BGM553 미시경제학과 환경(3) [대체 : BIT505 경영경제학(3)]
  - BGM640 탄소배출권 시장과 탄소금융(1.5)
  - BGM641 녹색금융 사례연구(1.5)
  - BGM660 녹색기술 R&D와 산업정책(1.5)
- 지속가능 정책 집중분야(9학점 이상)
  - BGM550 기후변화와 국제협력(3)
  - BGM551 에너지 및 환경 경제학(3)

- BGM553 미시경제학과 환경(3) [대체 : BIT505 경영경제학(3)]
- BGM552 지속가능발전 정책(3)
- BGM560 환경문제와 정책분석(1.5)
- BGM621 4차 산업혁명과 녹색기술(1.5)
- BGM640 탄소배출권 시장과 탄소금융(1.5)
- BGM650 녹색성장정책(3)
- BGM651 녹색거시경제학(3)
- BGM652 에너지산업 및 R&D 정책(3)
- BGM660 녹색기술 R&D와 산업정책(1.5)
- BGM663 식량, 삼림, 물 정책(1.5)

□ 지속가능 경영 집중분야(9학점 이상)

- BGM521 녹색 마케팅(1.5) [대체: BIT565 마케팅(3)]
- BGM522 녹색혁신과 전략(1.5)
- BGM523 녹색창업과 사업화(1.5)
- BGM524 녹색가치사슬과 탄소경영(1.5)
- BGM530 녹색사업 재무타당성 평가(3)
- BGM540 녹색회계(1.5)
- BGM541 녹색기업가치평가와 사회적 금융(1.5)
- BGM610 녹색IT와 스마트그리드(3)
- BGM621 4차 산업혁명과 녹색기술(1.5)
- BGM640 탄소배출권 시장과 탄소금융(1.5)
- BGM650 녹색성장정책(3)
- BGM660 녹색기술 R&D와 산업정책(1.5)

## 마. 연구

□ 교과석사학위 : 3학점 이상

- BGM950 지속가능 프로젝트

□ 논문석사학위 : 6학점 이상

- BGM960 논문연구(석사)

## 바. 영어

대학에서 지정한 BME900 단위의 영어교과목을 2과목 이상 이수하여야 함. 단, OPI Test에서 S Level 이상의 평가를 받거나 교환학생으로 파견, Dual Degree Program에 참가하여 9학점 이상 '타대학 학점인정'을 승인받은 자는 이를 면제함.

## 사. 경과조치

- 본 이수요건은 2022학년도 입학생부터 적용한다. 단, 2021학년도 이전 입학생은 책임교수의 승인을 받아 변경된 이수요건을 적용받을 수 있다.
  - 교과목 변경에 따른 대체과목 인정은 '대체교과목 일람표'를 따른다.
  - 2021학년도 이전 입학생이 BIT505 경영경제학을 이수한 경우 BGM553 미시경제학과 환경을, BIT565 마케팅을 이수한 경우 BGM521 녹색 마케팅을 이수한 것으로 인정한다.

## 교과목 일람표

구분	과목 번호	교과목명	강실학	개설학기	비고 (대체과목)
공통	CC020	윤리 및 안전	1:0:0	봄과 가을	
	CC511	확률 및 통계학	2:3:3	봄 또는 가을	*BIT500
전필수	BGM500	녹색경영론	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM501	녹색기술과 녹색산업	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM502	녹색성장전략연구	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM503	녹색경영 연구방법론	3:0:3	봄 또는 가을	논문석사만 해당
선택	BGM510	기후변화와 녹색경영	3:0:3	봄 또는 여름 또는 가을	
	BGM511	녹색정보시스템	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM521	녹색 마케팅	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	*BIT565
	BGM522	녹색혁신과 전략	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM523	녹색창업과 사업화	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM524	녹색가치사슬과 탄소경영	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM525	녹색경영 데이터 애널리틱스	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM530	녹색사업 재무타당성 평가	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM540	녹색회계	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM541	녹색기업가치평가와 사회적 금융	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM542	녹색펀드 투자전략	1.5:0:1.5	봄 또는 여름 또는 가을	
	BGM543	녹색 파생상품	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM550	기후변화와 국제협력	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM551	에너지 및 환경 경제학	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM552	지속가능발전 정책	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM553	미시경제학과 환경	3:0:3	봄 또는 가을	*BIT505
	BGM554	에너지 기술과 경제성 평가	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM560	환경문제와 정책분석	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM610	녹색IT와 스마트 그리드	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM611	신재생에너지 사례연구	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM620	신재생에너지와 전력저장장치(ESS)	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM621	4차 산업혁명과 녹색기술	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM622	환경 에너지시스템 위험경영	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM640	탄소배출권 시장과 탄소금융	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM641	녹색금융 사례연구	1.5:0:1.5	봄 또는 여름 또는 가을	
	BGM642	기후관련재무정보공개	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM650	녹색성장 정책	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM651	녹색거시경제학	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM652	에너지산업 및 R&D 정책	3:0:3	봄 또는 가을	
	BGM660	녹색기술 R&D와 산업정책	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM661	녹색교통	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
	BGM662	녹색도시	1.5:0:1.5	봄 또는 가을	
BGM663	식량, 삼림, 물 정책	1.5:0:1.5	봄 또는 가을		
BGM810	녹색경영특강	3:0:3	봄 또는 여름 또는 가을		
BGM820	녹색경영정책특론	1.5:0:1.5	봄 또는 여름 또는 가을		
연구	BGM950	지속가능 프로젝트	2:3:3	봄 또는 가을	
	BGM951	녹색금융 프로젝트	2:3:3	봄 또는 가을	
	BGM960	논문연구(석사)	0:0:0	봄과 가을	

※ " \* "은 대체과목임.

<b>대체 교과목 일람표</b>
-------------------

대체교과목						
구분	운영 교과목		미운영 교과목		비고 (변경사항)	
	과목 번호	교과목명	과목 번호	교과목명		
공필수	BIT500	경영통계분석	MGT503	경영통계분석		
전필수	BGM500	녹색경영론	GG501	녹색경영론	개설학기 변경	
	BGM501	녹색기술과 녹색산업	GG510	녹색기술과 녹색산업		
	BGM503	녹색경영연구방법론	GG601	녹색경영연구방법론		
	BGM502	녹색성장전략연구	GG604	녹색성장전략연구		
선택	BGM510	기후변화와 녹색경영	GG502	기후변화와 녹색경영		
	BGM523	녹색창업과 사업화	GG511	녹색창업과 사업화		
	BGM620	신재생에너지와 전력저장장치(ESS)	GG512	신재생에너지와 전력저장장치(ESS)		
	BGM611	신재생에너지 사례연구	GG514	신재생에너지 사례연구		
	BGM540	녹색회계	GG531	녹색회계		
	BGM640	탄소배출권 시장과 탄소금융	GG532	탄소배출권 시장과 탄소금융		
	BGM530	녹색사업 재무타당성 평가	GG533	그린에너지사업 재무타당성 평가		개설학기 학점 교과목명 변경
	BGM541	녹색기업가치평가와 사회적 금융	GG535	녹색기업가치평가와 사회적 금융		
	BGM542	녹색펀드 투자전략	GG536	녹색펀드 투자전략		
	BGM543	녹색 파생상품	GG537	녹색 파생상품		
	BGM641	녹색금융 사례연구	GG538	녹색금융 사례연구		
	BGM521	녹색 마케팅	GG540	녹색 마케팅		
	BGM522	녹색혁신과 전략	GG542	녹색혁신과 전략		
	BGM524	녹색가치사슬과 탄소경영	GG545	녹색가치사슬과 탄소경영		
	BGM610	녹색IT와 스마트 그리드	GG551	녹색IT와 스마트 그리드		
	BGM622	환경 에너지시스템 위험경영	GG555	환경 에너지시스템 위험경영		
	BGM650	녹색성장 정책	GG570	녹색성장 정책		
	BGM660	녹색기술 R&D와 산업정책	GG571	녹색기술 R&D와 산업정책		
	BGM551	에너지 및 환경 경제학	GG572	에너지 및 환경 경제학		
	BGM550	기후변화와 국제협력	GG576	기후변화와 국제협력		
	BGM621	4차 산업혁명과 녹색기술	GG577	4차 산업혁명과 녹색기술		
	BGM662	녹색도시	GG587	녹색도시		
	BGM663	식량, 삼림, 물 정책	GG588	식량, 삼림, 물 정책		
	BGM661	녹색교통	GG589	녹색교통		
	BGM560	환경문제와 정책분석	GG591	환경문제와 정책분석		
	BGM651	녹색거시경제학	GG592	녹색거시경제학		
연구	BGM950	지속가능 프로젝트	GG951	지속가능 프로젝트		
	BGM960	논문연구(석사)	GG960	논문연구(석사)		

타 학과 대체 교과목					
구분	타학과 교과목		대체 교과목		
	과목 번호	교 과 목 명	과목 번호	교 과 목 명	비 고
공동 필수	CC511	확률및통계학	BIT500	경영통계분석	단방향 대체
전공 선택	BIT565	마케팅	BGM521	녹색 마케팅	단방향 대체
전공 필수	BIT505	경영경제학	BGM553	미시경제학과 환경	단방향 대체