

履 修 要 項

国 文 科
英 文 科
放 射 線 科

昭 和 60 年 度

駒 澤 短 期 大 学

学 年 曆

前 期

- 4月8日(月) {入学式(学部・短大)
{积尊降誕会
- 9日(火) {
- 12日(金) } 新生オリエンテーション
- 11日(木) {
- 12日(金) } 在校生成績発表(学部・短大)
- 11日(木) {
- 16日(火) } 成績質疑応答
- 13日(土) 授業開始
- 15日(月) 祝禱音楽法要の日
- 18日(木) {
- 19日(金) } 履修届受付(学部・短大1年次生)
- 22日(月) {履修届受付(学部2.3.4年次生・短大2.3年次生)
- 27日(土) } (学部により受付日が異なる)
- 29日(月) 天皇誕生日
- 5月1日(水) 祝禱日
- 3日(金) 憲法記念日
- 4日(土) 研修日(全学休業)
- 5日(日) こどもの日
- 14日(火) {
- 23日(木) } 春季健康診断(2.3.4年次生対象)
- 15日(水) 祝禱音楽法要の日
- 6月1日(土) 祝禱日
- 10日(月) 卒業論文論題受付締切(正午)
- 15日(土) 祝禱音楽法要の日
- 7月1日(月) 祝禱日
- 10日(水) {
- 16日(火) } 中間試験(授業平常通り)
- 15日(月) 盂蘭盆会
- 17日(水) {
- 18日(木) } 前期定期試験(前期終了科目)
(授業休講)
- 19日(金) 夏季休暇第1日

後 期

- 9月9日(月) 授業再開
- 12日(木) 前期定期試験欠試届(追試申込)受付締切
- 12日(木) {
- 19日(木) } 外国語指定届受付(仏教・文(除英米文)・法学部・短大国文・英文の1年次生及び経済学部の2年次生)
- 15日(日) 敬老の日
- 17日(火) 祝禱音楽法要の日
- 17日(火) {
- 18日(水) } 前期定期試験成績発表及び再試験申込受付
- 23日(月) 秋分の日
- 25日(水) {
- 27日(金) } 前期追・再試験(授業平常通り)

- 29日(日) 両祖(道元・瑩山禅師)忌
- 10月1日(火) 祝禱日
- 1日(火) {
- 4日(金) } 秋季健康診断(1年次生対象)
- 3日(木) {
- 4日(金) } 専攻コース指定届受付(歴史・社会学科1年次生)
- 5日(土) 達磨忌
- 10日(木) 体育の日
- 11日(金) {
- 12日(土) } 前期追・再試験成績発表
- 15日(火) 第103回開校記念日(全学休業)
- 16日(水) 祝禱音楽法要の日
- 11月1日(金) 祝禱日
- 3日(日) 文化の日
- 13日(水) {
- 15日(金) } 転部科試験願書受付
- 15日(金) 祝禱音楽法要の日
- 21日(木) 太祖(瑩山禅師)降誕会
- 23日(土) 勤労感謝の日
- 29日(金) 転部科試験
- 12月1日(日) 祝禱日
- 4日(水) {
- 12日(木) } 編入学試験願書受付
- 8日(日) 成道会
- 10日(火) 卒業論文受付締切(正午)
- 18日(水) 冬季休暇第1日
- 19日(木) 編入学試験
- 昭和61年
- 1月8日(水) 授業再開
- 15日(水) 成人の日
- 16日(木) {
- 27日(月) } 定期試験(専門・基礎・教職科目)
- 26日(日) 高祖(道元禅師)降誕会
- 1月28日(火) {
- 2月5日(水) } 定期試験(一般・外国語・保健体育科目)
- 1日(土) 祝禱日
- 7日(金) {
- 11日(火) } 定期試験欠試届(追試申込)受付締切
- 15日(土) } 卒業論文口頭試問
- 19日(水) } 建国記念の日
- 19日(水) {
- 20日(木) } 成績発表及び追・再試験申込受付(学部4年次生・短大生)
- 26日(水) {
- 3月4日(火) } 追・再試験(学部4年次生・短大生)
追試験(学部1.2.3年次生)
- 1日(土) 祝禱日
- 19日(水) 卒業生名簿発表
- 21日(金) 春分の日
- 25日(火) 卒業式(学部・短大)

目 次

I	単位制と学年制	(2)
1.	単位制と学年制	(2)
2.	授業科目の単位計算	(2)
3.	授業科目の区分	(2)
II	卒業に必要な単位数	(3)
III	授業科目の履修方法	(3)
1.	一般教育科目の履修方法	(3)
2.	外国語科目の履修方法	(5)
3.	保健体育科目の履修方法	(7)
4.	専門教育科目の履修方法	(8)
5.	再履修科目の履修方法	(9)
6.	授業科目一覧表	(10)
	※コード番号について	(15)
IV	履修科目の登録(履修届)	(17)
1.	履修科目の登録	(17)
2.	履修届記入上の注意	(18)
V	試験および成績評価	(19)
1.	定期試験	(19)
2.	中間試験	(19)
3.	追・再試験	(19)
4.	受験心得	(20)
5.	成績評価・単位認定	(20)
VI	進級について	(21)
VII	クラス制およびクラス主任	(22)
VIII	教職課程・資格講座(国文科・英文科)	(22)
IX	診療放射線技師国家試験受験資格の取得について	(23)
X	事務取扱いについて	(23)
XI	届書・願書について	(25)
XII	各種証明書取扱い窓口	(26)
	試験実施規程(抜萃)・進級規程	(27)
	講義内容	(31)

I 単位制と学年制

1. 単位制と学年制

授業科目の履修は「短期大学設置基準」に基づく単位制によって行う。単位制とは、各入学年度によって定められた一定の基準にしたがって授業科目を履修し、試験に合格することによってその授業科目に与えられている単位を修得していく制度である。卒業所要単位を修得するまでの在学期間は国文科・英文科が2カ年以上（4カ年をこえてはならない）、放射線科が3カ年以上（5カ年をこえてはならない）である。

また、単位の修得を体系的かつ合理的に進めるために、各年次において必修すべき科目と選択すべき科目が配当されている。

2. 授業科目の単位計算

授業科目の単位数は次のような基準によって定められている。

1単位とは1科目につき45時間を通じて行う学修活動のことである。この45時間の学修活動は教室内における授業時間と教室外で学生各自が自主的に行う自習時間からなっていて、授業時間と自習時間の割合は、授業科目によって異なっている。

3. 授業科目の区分

授業科目は次のように区分される。

1. 一般教育科目（人文分野・社会分野・自然分野）
2. 外国語科目
3. 保健体育科目（講義・実技）
4. 専門教育科目（必修科目・選択科目）

(a) 必修科目……必ず履修しなければならない科目

(b) 選択必修科目……数科目の中から所定の科目数または単位数を選び、必ず履修しなければならない科目

(c) 選択科目……自由に選び履修できる科目

Ⅱ 卒業に必要な単位数

科	所要	区分	一般教育科目			外国語 科目	保健体育 科目		専門教育 科目		計
			人文 分野	社会 分野	自然 分野		講義	実技	必修 科目	選択 科目	
国 文	単位数		6	4	2	4	2	1	28	20	67以上
	科目数		3	1~2	1	2	1	1	9		
英 文	単位数		6	4	2	6	2	1	32	14	67以上
	科目数		3	1~2	1	3	1	1	11		
放 射 線	57年度 以降入学生 適用	単位数	4	2	4	4	2	1	82	6	105以上
		科目数	2	1	1~2	2	1	1	39		
	56年度 以前入学生 適用	単位数	4	2	12	4	2	1	58	22	105以上
		科目数	2	1	6	2	1	1	29		

Ⅲ 授業科目の履修方法

各科の学生は、それぞれの教育課程から次のように授業科目を履修し、単位を修得しなければならない。

授業科目履修上の注意

- イ. 授業科目は、「授業科目一覧表」(P.10~P.14)を参照のこと。
- ロ. 授業時間表の備考欄に番号が指定された科目は本人の学生番号のクラスで履修すること。(再履修または指定された学年で履修できなかった場合はこの限りではない)
- ハ. 各学年に担当された授業科目は、当該学年に限り履修することができる。ただし、下級学年に担当された授業科目を上級学年において履修することはさしつかえない。
- ニ. 各学年の履修科目数の最低及び最高限度は、教授会の定めるところによる。
- ホ. 一度単位の認定を受けた授業科目は、再度履修しても認定されない。

1. 一般教育科目の履修方法

- イ. 一般教育科目は特定の科目以外は1年次において所定の単位数・科目数を履修しなければならない。
- ロ. 国文科・英文科は人文分野「宗教学Ⅰ(1年次)」・「宗教学Ⅱ(2年次)」を必修、放射線科はいずれも1年次で必修とする。
- ハ. 放射線科の「宗教学Ⅰ」・「宗教学Ⅱ」の授業は金曜日に玉川校舎(道順は学生部で配布の学生手帳を参照)で行う。
- ニ. 各科、一般教育科目の所要単位数・授業科目は次表のとおりである。

一般教育科目の卒業所要単位数

科		人文分野	社会分野	自然分野	計
国	文	6 (3)	4(1~2)	2 (1)	12(5~6)
英	文	6 (3)	4(1~2)	2 (1)	12(5~6)
放射線	57年度以降入学生適用	4 (2)	2 (1)	4(1~2)	10(4~5)
	56年度以前入学生適用	4 (2)	2 (1)	12 (6)	18 (9)

(注) イ. () 内の数字は科目数

ロ. 放射線科56年度以前入学生の自然分野は選択2単位を含む

一般教育科目の授業科目及び履修学年

科	科目名・単位数	人文分野				社会分野				自然分野																
		宗教学I	宗教学II	哲学	倫理学	文学	歴史学	法学憲法	社会学	文化人類学	法学	心理学	一般数学	数学	一般物理学	物理学	物理学実験	一般化学	化学	化学実験	一般生物学	生物学	地学	心理学	情報科学概論	家庭科学
		2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2
国	文	1必	2必	1年	1年	1年	1年	1年	1年													1年	1年	1年	1年	1年
英	文	1必	2必	1年	1年	1年	1年	1年	1年													1年	1年	1年	1年	1年
放射線	57年度以降入学生適用	1必	1必	1年				1年		1年	1年	1年	1年			1年				1年						
	56年度以前入学生適用	1必	1必	1年				1年		1年	1年	1年	1必	1必	1年	1必	1年			1必						

(注) イ. 法学憲法（日本国憲法2単位を含む）と一般数学（数学）は通年で、その他は半期の授業科目である。

ロ. 上記表の1必、2必または1年と年次の指定されてある授業科目が本人の所属する科の開講科目である。

(a) 1必……1年次生の必修科目

(b) 2必……2年次生の必修科目

(c) 1年……1年次生の履修科目（2年次生の履修可）

2. 外国語科目の履修方法

A. 国文科

イ. 英語・ドイツ語・フランス語・中国語およびスペイン語のうち1カ国語（1年次2単位・2年次2単位）4単位を選択必修とする。

ロ. 必修とした科目以外の外国語の履修を希望するものは1カ国語（1年次2単位・2年次2単位）4単位まで選択履修することができるが、この場合の単位は卒業に必要な単位に含めることができない。ただし、必修を英語以外の外国語にしたときは選択を英語とする。

ハ. 1年次の9月に、2年次で履修する外国語の登録を必ずすること。

授 業 科 目	単 位	履 修 科 目 数
英 語 I	2	同一語を1年次I，2年次IIとし合計2科目4単位選択必修
英 語 II	2	
ド イ ツ 語 I	2	
ド イ ツ 語 II	2	
フ ラ ン ス 語 I	2	
フ ラ ン ス 語 II	2	
中 国 語 I	2	
中 国 語 II	2	
ス ペ イ ン 語 I	2	
ス ペ イ ン 語 II	2	

B. 英文科

59年度以降入学生適用

1年次の履修

4カ国語のうち英語Iと入学手続の際に選択した外国語Iの計2科目4単位を必修とする。

授 業 科 目	単 位	備 考
英 語 I	2	必修
ド イ ツ 語 I	2	入学手続の際に選択した外国語（1カ国語）を必修
フ ラ ン ス 語 I	2	
ス ペ イ ン 語 I	2	

2年次の履修

1年次で履修の2カ国語のうち、いずれか1カ国語1科目2単位を必修とする。

授 業 科 目	単 位	備 考
英 語 II	2	うち1カ国語(1科目) 必修
ド イ ツ 語 II	2	
フ ラ ン ス 語 II	2	
ス ペ イ ン 語 II	2	

(注意) 1年次履修の外国語(英語と他の1カ国語)の中から2年次に履修する外国語(第1外国語)を学生自身が選択し、1年次の9月に登録する。したがって、1年次生は前期の授業で十分考慮の上登録すること。

58年度以前入学生適用

イ. 英語(1年次IG・IR4単位, 2年次II2単位)3科目6単位を必修とする。

授 業 科 目	単 位	備 考
英 語 IG	2	1年次必修
英 語 IR	2	
英 語 II	2	2年次必修

ロ. ドイツ語, フランス語, 中国語およびスペイン語のうち1カ国語(1年次2単位, 2年次2単位)4単位まで選択履修することができるが, この場合の単位は卒業に必要な単位に含めることができない。

授 業 科 目	単 位	備 考
ド イ ツ 語 I	2	同一語を1年次I, 2年次IIとし合計2科目4単位選択履修できる。
ド イ ツ 語 II	2	
フ ラ ン ス 語 I	2	
フ ラ ン ス 語 II	2	
中 国 語 I	2	
中 国 語 II	2	
ス ペ イ ン 語 I	2	
ス ペ イ ン 語 II	2	

C. 放射線科

1年次に英語2単位, ドイツ語2単位 計2科目4単位を必修とする。

授 業 科 目	単 位	備 考
英 語	2	1年次2科目4単位必修
ド イ ツ 語	2	

※「英語」・「ドイツ語」の授業は金曜日に玉川校舎(道順は学生部で配布の学生手帳を参照)で行う。

3. 保健体育科目の履修方法

A. 国文科・英文科（1年次必修）

保健体育科目は講義と実技に分かれ、講義は保健理論・体育理論のいずれかを2単位、実技は体育実技を1単位、計3単位を必修とする。

	授 業 科 目	単 位	備 考
講 義	保 健 理 論	2	体育実技1単位を含めて合計2科目3単位選択必修
	体 育 理 論	2	
実 技	体 育 実 技	1	

B. 放射線科（1年次必修）

保健体育科目は講義と実技に分かれ、講義は保健理論を2単位、実技は体育実技を1単位、計3単位を必修とする。

	授 業 科 目	単 位	備 考
講 義	保 健 理 論	2	2科目3単位必修
実 技	体 育 実 技	1	

※「体育実技」の授業は金曜日に玉川校舎（道順は学生部で配布の学生手帳を参照）で行う。

体育実技履修上の注意

イ. 授業について

実技の種目にはつぎの2～3種目が開講されている。1年間実技の授業が行われる訳であるが、前期と後期はそれぞれ種目を入れ替えて行う。

（注意） 教務部に提出する「単位履修届」の科目名・担任名は授業時間表による科目名・担任名を記入すること。種目名また種目の担当者名ではない。

火・2（英）	火・4（英）	金・1（国）	金・2（国）	金・3（放）
担 任 名 長浜	担 任 名 長浜	担 任 名 牧野	担 任 名 上山	担 任 名 高橋
バスケット 長浜	バスケット 長浜	バスケット 牧野	バスケット 牧野	テニス 高橋
バレー 竹田	バレー 竹田	バレー 長浜	バレー 長浜	球 技 秋田
空手道 大石	太極拳 大石	剣 道 上山	剣 道 上山	

※放射線科は玉川校舎で行う

※国文科・英文科は本校で行う。また、組分けについては時間割参照のこと。

ロ. 単位の認定について

1年間の授業を通して1単位を認定する。前期と後期は種目の上で便宜上分けられるもので、あくまでも1年間の授業を通して単位を認定する。

ハ. 評価について

週一回の授業を真剣に受講することが、実技の重要な意味であることから、本学においては出席を評価の上で最も優先させている。この基盤の上に立って前期・後期それぞれの種目において行われる実技試験の点数、および平常の授業における態度が加味されて、実技の評価が行われる。

ニ. 見学について

身体の具合が悪い場合は、担任教員にその旨を報告し、授業を真面目に見学すること。

※長期見学者：前期または後期をほとんどあるいは全部見学せざるを得ない精神及び身体上の故障や病気を持っている場合は長期見学者として取り扱い毎時間の真面目な見学をもって出席に代える。また、実技テストは行わずレポートをもってこれに代える。レポートの課題については担任教員より指示を受けること。

ホ. 服装・更衣について

種目毎に、それぞれの担任教員の指示に従い、指定された場所以外では着替えないこと。

ヘ. 盗難・事故・負傷について

(a) 盗難：実技の受講日には貴重品は持参しないこと。やむを得ず持参した場合には担任教員に指示を受けること。最近、特に実技の時間を狙った常習者が横行しているので十分注意してほしい。

(b) 事故・負傷：実技の時間に事故や負傷が発生した場合には直ちに担任教員に報告し適切な指示を受けること。

ト. 掲示板の利用について

実技上の連絡は、掲示板に掲示するので平常よく見ておくこと。

4. 専門教育科目の履修方法

専門教育科目は、必修科目と選択科目とに分かれ、次表による単位数・科目数を履修すること。また各年次で履修できる授業科目は「授業科目一覧表」(P.10~P.14)のとおりになっているので、履修する授業科目の選択については専門科目全般にわたって十分検討して履修すること。

専門教育科目の卒業所要単位数

科		必修科目	選択科目	計
国	文	28 (9)	20	48
英	文	32 (11)	14	46
放射線	57年度以降 入学生適用	82	6	88
	56年度以前 入学生適用	58	22	80

()内の数字は科目数

5. 再履修科目の履修方法

- イ. 再履修とは、前年度履修登録し単位を修得できなかった授業科目（受験しなかった科目を含む）を翌年度に再度履修することをいう。この場合授業科目名が同じであれば担任教員に変更があっても同一科目の再履修となる。
- ロ. 必修となっている科目については同じ授業科目を再履修するか、または再試験で単位を補わなければならない。
- ハ. 再履修の科目は新履修科目と同時に届け出をすること。
- ニ. 放射線科の学生で外国語・宗教学Ⅰ・宗教学Ⅱを再履修する場合は、それぞれの「再履修クラス」(本校で授業を行う)で履修すること。
また、体育実技の再履修者は、2年次以降の夏季または冬季に実施される校外学習を受講すること。日程等は追って掲示する。
- ホ. 1年次生は、再履修クラスを履修することはできない。

※コード番号について

1. 授業科目コード設定の方法

科目コードは6桁の数字とし、その各位の数字に次の意味をもたせている。

イ. 科目コード区分



短大 科 系列 分野 一連番号

ロ. 短大, 科番号は「学生番号について」で説明する。

ハ. 系列, 分野について

授業科目の区分	系 列	分 野
一般教育科目	0	
人 文 分 野		1(必修), 2(選択)
社 会 分 野		3
自 然 分 野		4
外国語科目	2	
保健体育科目	4	
体 育 実 技		1
保健理論, 体育理論		2
専門教育科目	5	
必 修 科 目		1, 2, 3
選 択 科 目		5, 6, 7, 8
課程・講座科目	9	
必 修 科 目		1
選 択 科 目		2
教 科 科 目		3, 4, 5, 6, 7

2. 学生番号について

学生番号は8桁の数字からなっていて、その各位の数字に次の意味を持たせている。

この学生番号は入学から卒業まで学籍異動（原級・転部科など）がない限り変わらない。学内での事務処理はほとんど学生番号で処理されるので、正確に覚えておくこと。

学生番号のみかた

学生番号区分				学籍異動の番号			
□	□	□	□	□	□	□	□
⋮ 入学 年度 (西暦)	⋮ 学籍 異動	⋮ 学 部	⋮ 学 科	一連番号 (原級のつど変わる)			
				学籍異動の番号			
				0…異動なし			
				1…原級			
				2…転部(科)			
				3…編入			
				4…原級をして転部(科) 転部(科)・編入をして原級			

短期大学・科の番号表

	短期大学	科
短期大学	8	
国文科		1
英文科		2
放射線科		3

(例)

5 0 8 1 0 0 1 2 (1985年度入学・短大國文科12番)
 ⋮ ⋮ ⋮ ⋮ ⋮ ⋮ ⋮
 一九八五年入学 ⋮学籍異動なし ⋮短期大学 ⋮国文科 ⋮12番

Ⅳ 履修科目の登録(履修届)

1. 履修科目の登録

毎学年次所属する科、学年に開講されている授業科目の中から履修を希望する科目を授業時間表より選び、所定の「単位履修届」用紙に必要事項を記入し、届出ることにより通年（または半期）授業を受けることができる。

I) 各年次において履修できる最高授業科目（制限科目数）は次表のとおりとする。

各科履修科目数		年 次			
		1 年 次	2 年 次	3 年 次	
国 文	新 履 修 科 目 数	17 科 目	15 科 目		
	課 程 ・ 講 座 登 録 者 科 目 数	20 科 目	20 科 目		
英 文	新 履 修 科 目 数	17 科 目	15 科 目		
	課 程 ・ 講 座 登 録 者 科 目 数	20 科 目	20 科 目		
放 射 線	57年度 以降入学生 適用	新 履 修 科 目 数	24 科 目		18 科 目
	56年度 以前入学生 適用	新 履 修 科 目 数	23 科 目		17 科 目
				18 科 目	
				14 科 目	

イ. 再履修科目は上記表の制限外とする。

ロ. 国文・英文科で課程・講座科目を履修する場合。

認める……新履修制限科目数以内＋課程・講座科目数＝20科目

認めず……新履修制限科目数以上＋課程・講座科目数＝20科目

ハ. 放射線科で診療放射線技師国家試験受験資格取得希望者は卒業所要単位数（105単位）を取得すれば受験資格を得られる。

ニ. 放射線科2年次・3年次の病院実習の科目は制限外とする。

ホ. 半期科目も1科目とする。

II) 登録上の注意

イ. 履修届は指定された日時に必ず本人が記入捺印し、学生証提示の上提出すること。（提出しない場合は学業の意志のないものとして処理する。なお指定日時に提出できないものは事前に教務部窓口に相談すること）

ロ. 履修届の日時、場所等についての詳細は原則として新年度成績発表前に教務部掲示板に発表する。

ハ. 所属する科以外の授業科目は登録できない。ただし国文・英文科は課程・講座取得に必要な科目は課程・講座科目として履修できるが、その場合は教職係窓口で受講承認印をうけてから提出すること。

- ニ. 履修登録をしない授業科目はたとえ聴講，受験しても単位は与えない。
- ホ. 授業科目の追加登録は一切認めない。
- ヘ. 「単位履修届」用紙の注意事項をよく読んで間違いのないように登録すること。

2. 履修届記入上の注意

授業時間表(例)

月 曜 日				
	科目名	科目コード	担任	担任コード
一時限	ドイツ語Ⅰ	812201	鈴木	478
	~~~~~			
二時限	保健理論(前期)	814202	長浜	993
	保健理論(後期)			622
	~~~~~			
三時限	宗教学Ⅰ(後期)	810101	和田(謙)	978
	~~~~~			
四時限	国語表現法	815508	大室	151
	古典文学概説	815511	鈴鹿	476
	~~~~~			
五時限	体育実技	814101	上山(智)	229
	~~~~~			

正しい記入例

曜日	時限	再履	科目名	科目コード	担任	担任コード
(1)	1		ドイツ語Ⅰ	812201	鈴木	478
	2		保健理論(前期)	814202	長浜	993
	3		宗教学Ⅰ(後期)	810101	和田(謙)	978
	4	○	国語表現法	815508	大室	151
	5		体育実技	814101	上山(智)	229

1. 楷書体で正確に記入すること。
2. 記入の際は、必ず黒または青インクを使用し、捺印の上提出すること。
3. 授業時間表のとおり記入すること。
4. 半期終了の科目は欄の中央に点線を入れ、上に前期終了科目・下に後期終了科目を記入すること。
5. 再履修科目がある場合は、再履欄に○印をつけること。
6. 履修届はコンピューターで処理しているため、下記の場合、登録が無効となるので注意すること。
  - イ. 科目名・科目コード，担任名・担任コードが一致しない場合
  - ロ. 時限を誤って記入した場合
  - ハ. 間違い易い数字で記入した場合(例，0と6・1と7)
  - ニ. その他，不明瞭に記入した場合
7. 体育実技の記入方法は，時間表に載っている科目コード・担任コードを正しく記入すること。
8. 自己の責任において，必ず指定された日・時・場所に提出すること。
9. 履修届の本人控を正確に記入し，紛失しないように保管すること。

## V 試験および成績評価

### 1. 定期試験

- イ. 前期で終了する授業科目の定期試験は7月に、後期および通年の授業科目の定期試験は1月から2月にかけて実施される。
- ロ. 試験を受験できる科目は、正規の手続きを経て履修登録した授業科目であること。
- ハ. 筆記試験のかわりにレポートの提出を課せられた場合は、主題、枚数、提出日時、提出先等をよく確認の上、提出すること。なお、指定された日時に遅れた場合は一切受理しない。
- ニ. 試験時間割は、原則として平常の講義の時限とし、教場等については提示で発表する。  
(注) 試験場は平常の授業教場と異なる。特に集中試験(同一科目を一括して行う試験)は平常時間割と曜日、時限とも変わるので試験時間及び教場割等の掲示に十分注意すること。

### 2. 中間試験

授業科目によって担任者が中間考査として任意に行う試験(レポート提出を含む)のことをいう。従って試験は平常の授業に準じて行う。

### 3. 追・再試験

#### A 追試験

- イ. 追試験は、やむを得ない事由があり定期試験(レポート提出を含む)を欠試した場合受験することができる。その場合、欠試者は所定の欠試届にその事由を記し、自分の全ての試験終了後ただちに届け出ること。(締切日は提示板参照)
- ロ. 追試験料は徴収しない。

#### B 再試験

定期試験を受験し、不合格となった科目は願い出により受験することができる。  
(受験料は1科目500円)

- (注) イ. 体育実技の追・再試験は行わない。
- ロ. 前期終了科目の追・再試験は9月下旬～10月上旬、後期および通年科目の追・再試験は卒業年次生・在校生とも年度内に実施する。

#### 4. 受 験 心 得

- イ. 当該受験科目を履修登録していること。
- ロ. 指定された日・時・試験場（教場）で受験すること。
- ハ. 学生証を携帯していない学生は受験できない。
- ニ. 学生証は試験中、机上に提示しておくこと。
- ホ. 試験開始後30分を越えて遅刻した学生は受験できない。
- ヘ. 試験開始後30分を経過し、受験者名簿に氏名を記入するまで退場できない。
- ト. 学部、学科（科）、学生番号、氏名の記入はペン又はボールペン書きとする。
- チ. 無記名の答案は無効となるので注意すること。
- リ. 配布された答案用紙は必ず提出し、試験場外へ持ち出してはならない。
- ヌ. 試験場（教場）においては、すべて試験監督員の指示に従うこと。
- ル. 試験場（教場）の秩序を乱したり、試験実施の妨げとなる行為をした場合は退場を命じる。
- ヲ. 試験において下記のような不正受験行為があった場合は、「不正受験行為者処分規程」により処分されるので注意すること。
  - (1) 代人として受験したり、又は代人受験を依頼すること。
  - (2) 使用が許可されていないノート、テキスト、参考書、六法、辞書等を使用すること。
  - (3) 所持品その他への事前の書き込みや机、壁等への書き込みを利用すること。
  - (4) 他人の答案をのぞき見て書き写したり、書き写しさせること。
  - (5) 私語及び動作、メモその他の方法で連絡をしたり、連絡を受けること。
  - (6) 試験中にノート、テキスト、参考書、六法、辞書等を貸借すること。
  - (7) 答案用紙をすり替えたり、すり替えさせること。
  - (8) その他上記に類似する行為をすること。

#### 5. 成績評価・単位認定

- イ. 定期試験の成績評価は、優（100点～80点）、良（79点～70点）、可（69点～60点）および不可（59点～0点）とし、優、良、可を合格、不可は不合格とする。
- ロ. 所定の授業時間数の3分の2以上授業に出席し、合格の成績評価を得た授業科目については所定の単位を認定する。
- ハ. 追試験の成績評価は定期試験に準ずる。
- ニ. 再試験の成績評価は良（70点）以下とする。

試験実施規程（抜萃）が（P.27）掲載されているので参照のこと。

## Ⅵ 進級について

上級学年に進級するためには進級規程に定める各学年所定の単位を修得していなければならない。修得単位数が基準単位数に達しない場合は原級とし、同一学年に留め置くものとする。

修得単位基準（単位は卒業所要単位のうちとする）

### A 国文科・英文科

イ. 1年次から2年次に進級する場合、修得単位数が25単位以上。

ロ. 修得単位数が24単位以下は原級留置とする。

### B 放射線科

〔57年度以降入学生適用〕

イ. 1年次から2年次に進級する場合、1年次必修科目42単位のうち修得単位数が33単位以上。ただし、1年次の専門必修科目25単位のうち18単位以上を含むものとする。

ロ. 2年次から3年次に進級する場合、病院実習を除いた1・2年次必修科目74単位のうち修得単位数が62単位以上。ただし、1年次の専門必修科目25単位を含むものとする。

ハ. 修得単位数が上記の基準単位数に達しない場合は原級留置とする。

〔56年度以前入学生適用〕

イ. 1年次から2年次に進級する場合、修得単位数が36単位以上。ただし、1年次の専門科目21単位、及び一般教育科目の実験科目2単位、計23単位のうち17単位以上を含むものとする。

ロ. 2年次から3年次に進級する場合、修得単位数が63単位以上。ただし、1年次の専門科目21単位、一般教育科目の実験科目2単位、計23単位、及び2年次の病院実習7単位を含むものとする。

ハ. 修得単位数が上記の基準単位数に達しない場合は原級留置とする。

進級規程が（P.29）掲載されているので参照のこと。

## Ⅶ クラス制およびクラス主任

- イ. 各年次，科毎にクラス制をとっている。
- ロ. クラスにはクラス主任（教員）が1名ずつおり，学生の学習指導，生活相談等に当たっているから，これらのことについては遠慮なく相談されたい。

## Ⅷ 教職課程・資格講座

短大（国文科・英文科）で開講されている資格取得のための課程・講座名は教職課程及び学校図書館司書教諭の1課程1講座である。教職課程は，教員資格取得のためのもので，本学に於いて教職課程の所要単位を修得したものには，中学校教諭免許状が与えられる。

学校図書館司書教諭講座は，学校教育とならんで重要な公立学校図書館の専門職員となる有資格者を養成するものである。

課程・講座の履修希望者は入学年次の4月に課程・講座科目履修の登録を行ってもらう。オリエンテーションのときに「教職課程・資格講座の履修要項」を配布し履修等の説明を行う。（授業科目の講義内容は履修要項の講義内容を参照すること）

### ○開講されている・課程

課 程 ・ 講 座 名	
教 職 課 程	1年次より
学校図書館司書教諭講座	1年次より

課程・講座の履修は実習の関係上1年次から行うこと。また，実習ガイダンスは1年次の5月に行う。

## IX 診療放射線技師国家試験

### 受験資格の取得について

#### 1. 診療放射線技師の免許

免許取得は毎年2回厚生大臣の行う試験に合格しなければならない（官報告示）。

#### 2. 受験資格

短大放射線科において卒業に必要な単位を取得すること。56年度以前入学生については、選択科目は指定規則により必修すること。

## X 事務取扱いについて

#### 1. 成績発表・成績証明書について

- イ. 前期終了科目・後期及び通年授業科目の定期試験の結果は書類で発表する。
- ロ. 成績の質疑応答については成績発表後5日以内に教務部⑨番窓口にて相談すること。  
ただし、評価の質疑については直接担任教員に申出て相談すること。
- ハ. 成績発表を受けるときは必ず学生証を持参すること。
- ニ. 成績証明書は卒業年度生以外は原則として発行しない。

#### 2. 授業時間について

授業時間は、次表のとおりである。

時 限	第1時限	第2時限	第3時限	第4時限	第5時限
時 間	9:00～ 10:30	10:40～ 12:10	12:50～ 14:20	14:30～ 16:00	16:10～ 17:40

#### 3. 事務室の事務受付時間について

- イ. 事務室の事務受付時間は、9時より16時30分（土曜日は12時）までとする。ただし、昼食休憩時間は12時～13時とし、この時間は事務受付を休止する。
- ロ. 履修届提出・成績発表・各申込等の受付は9時30分より16時までとする。

#### 4. 休講について

- イ. 休講は担任教員より連絡あり次第、休講掲示板（教務部事務室前ロビー）に掲示する。したがって、教場の黒板に書いて休講の連絡はしない。始業時間より30分以上経過しても連絡のない場合は教務部⑦番窓口に応じ出してその指示を受けること。
- ロ. 運輸機関のストライキによる休講措置については、午前7時現在、国電（山手、中央、京浜東北）もしくは東急がストを行っている場合の授業は、全面休講とする。

## 5. 掲示について

学生に対する公示・告示および学習上周知を要する事項は、すべて掲示板に発表するので、登校・下校の際は、必ず掲示板を見ること。また学生個人に対する伝達事項も掲示または、郵便・電話で連絡するので遅滞なくその指示に従うこと。

## 6. 問い合わせ

事務室への電話による質問（行事予定、休講、授業、学籍、試験、成績、その他）は、間違いを生じやすく事務に支障も生ずるので一切応じない。必要あるときは、必ず登校のうえ、掲示板を見るか、関係事務室窓口で問い合わせること。

## 7. 編入学希望の学生へ

国文科・英文科の学生で卒業後、文学部国文学科・英米文学科への編入学を希望するものは、窓口にて相談されたい。

## Ⅺ 届書・願書について

(教務部扱いのもの)

種 類		要 領	必要書類	本人印	保証人印	取扱窓口
届	単 位 履 修 届	年度初頭の指定する期日に、各年度に修得しようとする授業科目(単位)を必ず届け出ること。	所定用紙あり	要	不要	掲示
	欠 試 届	やむを得ない事情で欠試した時は届出用紙に理由を書き、本人履修全科目の試験終了後ただちに届け出ること。(締切日は掲示参照)	所定用紙あり	不要	不要	⑨
	改 氏 名 届	変更後1週間以内に届け出ること。	所定用紙あり 戸籍抄本1通添付	要	不要	⑤
	本 籍 地 変 更 届	変更後1週間以内に届け出ること。	所定用紙あり 戸籍抄本1通添付	要	不要	⑤
	保 証 人 変 更 届	変更後1週間以内に届け出ること。	所定用紙あり 在学誓書(保証書)添付	要	要	⑤
	保 証 人 住 所 変 更 届	変更後1週間以内に届け出ること。	所定用紙あり	要	不要	⑤
	死 亡 届		所定用紙あり 死亡診断書添付		要	⑤
願 書	休 学 願	病気その他の理由で引き続き2か月以上修学することができない場合は、保証人連署の上願い出て休学の許可を得なければならない。	所定用紙あり 傷害・疾病による場合は医師の診断書添付	要	要	⑤
	復 学 願	休学した者が復学する場合は、毎学年の始め、保証人連署の上願い出て許可を得なければならない。「復学願」の提出は4月7日までとする。	所定用紙あり 傷害・疾病による休学をした場合は医師の通学可能である証明書添付	要	要	⑤
	退 学 願	傷病その他やむを得ない理由で退学する場合はその理由を付し、保証人連署をもって願い出て許可を得なければならない。	所定用紙あり 学生証添付	要	要	⑤

## Ⅺ 各種証明書取扱い窓口

証 明 書 名	取 扱 窓 口	料 金
成 績 証 明 書	教務部④番	1 通 100円 (英文証明書) (1 通 300円)
卒 業 (見 込) 証 明 書		
教 員 免 許 状 取 得 見 込 証 明 書		
単 位 修 得 証 明 書 (教職, 司書教諭, 学芸員, 社会教育, 社会福祉)		
在 籍 証 明 書 (中途退学者に限る)	教務部⑤番	
人 物 考 査 書	就 職 部	
健 康 診 断 証 明 書	学 生 部 ③ 番	
在 学 証 明 書	学 生 部 ② 番	
学 割		無 料
通 学 証 明 書		無 料

※ 経理部前備付けの申込用紙に必要事項を記入し，手数料分の証紙を貼付（郵送料は現金で経理部窓口に納入）の上，取扱い窓口に申し込むこと。発行は原則として3日後。

教務部取扱い証明書は，6月下旬から10月中旬までと3月は大変混雑するので，掲示に注意し，十分余裕をもって申し込むこと。

## 試験実施規程（抜萃）

（昭和59年7月13日制定）

### （目的）

第1条 この規程は、駒沢大学（以下「学部」という。）、駒沢短期大学（以下「短大」という。）、駒沢大学大学院（以下「大学院」という。）の各学期に規定する試験の実施について必要な事項を定めることを目的とする。

### （試験の実施）

第2条 試験は、当該教授会の責任のもとに実施される。

### （試験の種類及び実施の時期）

第3条 試験の種類は次のとおりとする。

- (1) 定期試験 履修した授業科目修了の認定をするために前期あるいは後期の所定期間内に行われる試験をいう。
- (2) 追加試験（以下「追試験」という。） 病気その他やむを得ない理由で定期試験を受けることができなかった者について行う試験をいう。
- (3) 再試験 第1号の試験を受験し不合格となった者について、臨時に行う試験をいう。
- (4) 中間試験 第1号、第2号、第3号の試験とは別に平常の授業時間帯に授業科目担任者が中間考査として行う試験をいう。

2 試験の実施時期については、行事予定表をもってこれを定める。ただし、中間試験については、この限りではない。

3 第1項第2号及び第3号に規定する追試験及び再試験は、次の各号の一に該当するときは、これを実施しない。

- (1) 学部1・2・3年次生の再試験
- (2) 学部外国語科目、体育実技、演習、その他実験実習をともなう授業科目の追試験及び再試験
- (3) 短大体育実技の追試験及び再試験

### （試験の方法）

第4条 試験は、筆記、口述又は実技によって行う。ただし、授業科目担任者の決定により、レポート提出をもってこれに代えることができる。

### （試験時間）

第5条 試験時間は、原則として第1部は60分、第2部は50分とする。ただし、追試験及び再試験については50分とする。

### （受験資格）

第6条 授業科目修了の認定にかかわる定期試験を受験するこめには、次の各号の条件を満たしていなければならない。

- (1) 当該授業科目を履修登録していること。
- (2) 授業料その他の学費を納入していること。

- 2 前項の条件を満たしているときであっても、当該授業科目について、出席すべき時間数の3分の1以上欠席している者については、当該授業科目の受験資格が認められないことがある。
- 3 追試験を受験するためには、定期試験終了後速やかに当該授業科目の欠試験及び追試験受験願を提出し許可を受けなければならない。
- 4 再試験を受験するこめには、所定の受験料を添えて再試験受験願を提出し許可を受けなければならない。

(受験資格の喪失)

第7条 次の各号の一に該当するときは、当該授業科目試験の受験資格を失う。

- (1) 学生証を携帯してしないとき
- (2) 試験開始後30分を超えて遅刻したとき
- (3) 試験監督員の指示に従わないとき
- (4) 不正受験行為を指摘されたとき

(受験心得)

第8条 試験を受ける者は、別に定める受験心得を遵守しなければならない。

(無効答案)

第9条 次の各号の一に該当する答案は、無効とする。

- (1) 受験資格を有しない者の答案
- (2) 不正受験行為により作成された答案
- (3) 氏名、学生番号が記載されていない答案
- (4) 指定された時間、指定された場所に提出されない答案
- (5) 所定用紙以外の用紙を用いた答案

(成績評価及び単位認定)

第10条 試験の成績は、優(100点~80点)、良(79点~70点)、可(69点~60点)、不可(59点~0点)の4段階に分け、優、良、可を合格とし、不可を不合格とする。ただし、再試験の成績は、良(70点)、可、不可のいずれかとする。

2 合格した授業科目については、所定の単位を修得したものと認める。

(不正受験行為者の処分)

第13条 不正受験行為者の処分については、別に定める。

(事務所管)

第14条 試験実施にかかわる事務は、教務部(教務課、第二学事課)の所管とする。

附 則

- 1 この規程は、昭和59年7月13日から施行する。

## 進 級 規 程

(昭和51年9月1日制定)

昭和57年4月1日改正

昭和58年12月7日改正

昭和59年12月18日改正

### (目 的)

第1条 この規程は、駒沢短期大学学則第10条に基づき、学生が上級学年に進級するために必要な修得単位数の基準を定めることを目的とする。

(国文科及び英文科の進級基準単位数)

第2条 国文科及び英文科の学生が上級学年に進級するときは、卒業所要単位数のうち25単位以上を修得していなければならない。

(昭和56年度以前入学の放射線科学生の進級基準単位数)

第3条 昭和56年度以前入学の放射線科学生が上級学年に進級するときは、次の単位数を修得していなければならない。

(1) 1年から2年に進級するときは、卒業所要単位数のうち、1年次の専門科目21単位、及び一般教育科目の実験科目2単位の合計23単位のうち17単位以上を含む36単位以上修得していること。

(2) 2年から3年に進級するときは、卒業所要単位数のうち、1年次の専門科目21単位、及び一般教育科目の実験科目2単位の合計23単位、並びに2年次の病院実習7単位を含む63単位以上修得していること。

(昭和57年度以降入学の放射線科学生の進級基準単位数)

第4条 昭和57年度以降入学の放射線科学生が上級学年に進級するときは、次の単位数を修得していなければならない。

(1) 1年から2年に進級するときは、1年次必修科目42単位のうち、専門必修科目18単位以上を含む33単位以上修得していること。

(2) 2年から3年に進級するときは、病院実習を除く1・2年次必修科目74単位のうち、1年次専門必修科目25単位を含む62単位以上修得していること。

(仏教科学生の進級基準単位数)

第5条 仏教科(夜間)の学生が上級学年に進級するときは、第2条の規定に準拠するものとする。

(原級)

第6条 修得単位数の合計が、進級基準単位数に達しない者は、原級に留め置くものとする。

### 附 則

この規程は、昭和60年4月1日から施行する。



## 講義内容目次

一般教育科目(共通).....	(33)
保健体育科目(共通).....	(38)
国文科.....	(39)
英文科.....	(46)
放射線科.....	(54)
教職および資格講座.....	(65)



## 一般教育科目（共通）

### 人文分野

宗教学Ⅰ（国）（和田 謙寿）	34
宗教学Ⅰ（英）（松田 文雄）	34
宗教学Ⅰ（放）（新井 勝龍）	34
宗教学Ⅱ（国）（鏡島 元隆）	34
宗教学Ⅱ（英）（鈴木 格禪）	34
宗教学Ⅱ（放）（新井 勝龍）	34
哲学（国・英）（斎藤知正）	34
倫理学（国・英・放）（斎藤知正）	34
文学（国）（尾形 国治）	35
文学（英）（熊崎 久子）	35
歴史学（国・英）（山口 一之）	35

### 社会分野

法学憲法（国）（浅古 弘）	35
法学憲法（英）（畑尻 剛）	35
法学（放）（西 修）	35
社会学（国・英・放）（橋爪 敏）	36
文化人類学（国・英）（佐藤 憲昭）	36
心理学（放）（篠原 英寿）	36

### 自然分野

地学（国・英）（高木 久）	36
家庭科学（国・英）（田島 隆）	36
心理学（国・英）（篠原 英寿）	36
情報科学概論（国・英）（清水 忠良）	37
生物学（清水 善和）	37
一般数学（清水 忠良）	37
一般物理学（放）（清水 忠良）	37
一般化学（放）（田島 隆）	37

## 保健体育科目（共通）

保健理論（国・英）（光永 吉輝）	38
保健理論（放）（大志摩 毅）	38
体育実技	38

# 一般教育科目(共通)

## 人文分野

### 宗 教 学 I (国)

和田 謙 寿

はじめに世界の三大宗教の概略、宗教の本質などについてを述べ、次いで、仏教の本質、仏教発生当時の社会的背景 四諦八正道、十二因縁、四法印などの基本問題、更に、印度・中国・日本への仏教の伝来過程を文化史、民俗学的な立場を加味して講述する。

〔教科書〕 和田謙寿『仏教の地域発展』(仏教民俗研究会) ¥2,900

### 宗 教 学 I (英)

松 田 文 雄

人間生活と宗教とのかかわりあい、宗教学の学問的領域その研究方法、宗教の起源論、宗教の分類等について概説し、さらに史上にあらわれた宗教現象、特に世界宗教(Universal Religion)といわれる仏教・キリスト教・イスラーム教等について各説する。

〔教科書〕『宗教学ハンドブック』(世界書院)

### 宗 教 学 I (放)

新 井 勝 龍

宗教が人間生活にとって、いかなる意義をもっているかを、世界の諸宗教思想において考察する。そして日本で最も多く信仰されている仏教の特質について、特にその機能の面から理解したい。

〔教科書〕 ノートによる。

### 宗 教 学 II (国)

鏡 島 元 隆

前半にインド・中国・日本の禅の歴史について述べ、後半に禅の人間観・存在観等禅の思想について述べる。

### 宗 教 学 II (英)

鈴 木 格 禪

仏教ないし禅の歴史や伝統を軸にしなが、できるだけ広く、且つ具体的な問題をえらび、これを「人間の学」として、共に考え一緒に学んでゆきたい。

〔教科書〕 本学禅研究室編『宗教学II』(更生社) ¥1,950

### 宗 教 学 II (放)

新 井 勝 龍

本講座は前期「宗教学I」をうけ、まず仏教の中における禅の位置を確かめ、特に禅の展開過程から、禅の個人観、会観、更に禅の実践を中心として、現在の自己自身における絶対的価値実現の道を探ってゆきたい。

〔教科書〕 ノートによる

〔参考書〕 田村芳朗『日本仏教史入門』

### 哲 学 (国・英)

斎 藤 知 正

人間は生れつき、知識の営みをするように定められている。人間のもつどんな知識でも思想を表わし、人間はその思想によって生きている。しかしわれわれの日常生活では、自分がどのような思想によって生きているのか自覚がない。それは、伝統的思想に支配されているからである。われわれが「よりよく生きる」ことを願うならば、一定の目標を定めなければならず、そのためには自覚した思想をもたなければならない。哲学は、古代から現代に至るまでの自覚された思想を研究し、さらにそれを自らの生きるための思想とするものである。また大学における学問研究の基礎知識にも努める。

〔教科書〕『哲学思想の歴史』(公論社)

### 倫 理 学 (国・英・放)

斎 藤 知 正

倫理学は、われわれがいかに生き、何を行為すべきかを探究する学問である。つまり、人間の行為に関する哲

学である。人間として正しい行為とか、真実の行為とか、理性的行為といわれるものは、人生の原理（人生観）や世界の原理（世界観）に従った行為である。日常の人生観や世界観は、動揺して確実なものではないから、古代から現代にいたる主な哲学者たちの思想を研究して、各自の確実な人生観や世界観の獲得に努める。

〔教科書・参考書〕 その都度指示する。

## 文 学（国）

尾 形 国 治

外国文学を読む。フランスのプレボー、メリメ、モーパッサン、ゾラ、ロシアのトルストイ、ドストエフスキー、チューホフなどの作品中、名作といわれるものを、じっくりと読んでみたい。同時に彼らの作品が日本の作家たちに、どのように受け入れられたかについて検討する。

〔テキスト〕

各種文庫本を使用する。

## 文 学（英）

熊 崎 久 子

東欧の文学を中心に世界文学の流れを、政治・思想・宗教の変遷等を背景に概観する。

〔教科書〕 教場で説明します。

## 歴 史 学（国・英）

山 口 一 之

半期の授業です。日本の近代史の中から何か問題をえらんでお話しします。何をやるかは未だ決めておりませんが、始めるまでには充分準備して臨むつもりです。

（昭和59年11月28日記）

## 社会分野

### 法 学 憲 法（国）

浅 古 弘

社会人の常識としてもっていなければならない法知識と、法的な問題に直面したときにどのように対処するか、という法的なものの考え方を身につけてもらうことを目標とする。

ともすれば、法律はやたら理屈ぼくむずかしいものとして敬遠しがちであるが、講義では、法律が私たちの日常生活と深くかかっていること、法は社会の常識とかけはなれたものでないこと、そして法はひろくすべての人たちの幸福のためにある、ということを理解してもらうために、私たちの身近な問題に例をもとめながら、法と憲法の基礎的な諸問題を説明する。

〔教科書〕 湯浅道男他著『法学入門』（成文堂）

### 法 学 憲 法（英）

畑 尻 剛

本講座は、日本国憲法の保障する基本的人権を二つの方向から考える。一つは、その歴史的考察である。先人たちの努力の軌跡をたどり、人権思想の歴史的背景を知ることが、人権理解に不可欠である。もう一つは、その現実的考察である。人権が現代社会において具体的に、どのように機能しているのかを知ることは、重要なことである。このような考察によって、「われわれにとって法とは何か」ということも、おのずから明らかとなる。

〔教科書〕 『法学入門』杉山逸男編（高文堂出版社）  
¥2,700

〔参考書〕 『テキストブック憲法』奥平・川添編  
（有斐閣）¥1,600

### 法 学（放）

西 修

法は、社会規範として、日常生活の上できわめて重要かつ不可欠な要因となっている。その法はいかにして成り立っているのか、法の目的は何か、法にはいかなる種類があるか等、法というものについて、いくつかの角度から検討して行きたい。またできる限り、基本法たる日本国憲法の内容、意味等についても概説を試みたい。

〔教科書〕 関口雅夫、西修『法学・憲法』（方円書林）  
¥2,500

## 社会学 (国・英・放)

橋爪 敏

“社会現象”とは、結局のところ人間関係の問題であると言えよう。人と人が相互に作用し、その積み重なりとして、われわれの前に展開をする様々な“社会現象”が生じてくるのである。家族、学校、会社、労働組合、政党、病院など、そして地域社会やひいては全体社会と呼ばれるような人間関係のネットワークがあらわれてくる。「社会学」とは、こうした“社会現象”をその主たる研究対象とする学問であって、高等学校までの「社会科」とはかなり性格を異にしている。そこで、本講義においては、このような社会学的アプローチの基礎を、テキスト等を参照しながら理解をしていくこととしたい。

〔教科書〕 安藤喜久雄ほか編『生活の社会学』  
(学文社)

〔参考書〕 高尾・橋爪編『社会学の基礎』(犀書房)

## 文化人類学 (国・英)

佐藤 憲昭

文化人類学の主要テーマのうち、まず文化の性格と機能、婚姻、家族、社会組織、文化変化などをとりあげて具体的に考察し、つぎに呪術—宗教的な観念や行動について、他の文化諸要素と関連させながら考えてみたい。

〔参考書〕 佐々木宏幹『憑霊とシャーマン—宗教人類学ノート—』(東大出版会)

## 心理学 (放)

篠原 英寿

この講座は一般教養科目に組入れられているので、心理学の関与している問題を全般的に取上げたい。そこで心理学がどのような歴史的背景のもとに現代心理学にみられるような体系化されたものになってきたのか、その研究対象・研究方法について講義し、さらにこれまでの研究成果をもとに具体的事例に即して、上述したこととの関連を紹介したい。

〔教科書〕 『心理学概説』(八千代出版)

## 自然分野

### 地学 (国・英)

高木 久

地学は、地球に関して広い範囲にわたる自然界の現象をとり扱う地球科学である。

地学をとおして、自然を科学的に追及する姿勢は、人文界の問題を正しく認識する道にも通じる。

本講は、動的地球観の上に立って地震を分析し、日常生活の中に科学的認識と自然への正しい対応を高める。

〔参考書〕 上田誠也著『新しい地球観』(岩波新書)

### 家庭科学 (国・英)

田島 隆

文科系学生のために、衣食住という物質文明にどう対処したらよいかを考える糸口にする時間になりたい。

1. プロローグ (科学的なものの考え方)
2. ダイヤモンドに目が眩む (分子の構造)
3. ヤカンとフライパンの話 (金属の性質)
4. カセットテープの音楽 (家庭電化製品)
5. オナラは燃えるだろうか (有機化合物)
6. ヴィーナスのお臍 (生活の中の計測学)
7. 上手な洗濯法 (界面活性と洗浄の理論)
8. 美容食で美人になれるか (健康と食物)
9. おふくろの味・日本の味 (調理と味覚)
10. エピローグ (横光利一の自然科学観)

### 心理学 (国・英)

篠原 英寿

この講座は一般教養科目に組入れられているので、心理学の関与している問題を全般的に取上げたい。そこで心理学がどのような歴史的背景のもとに現代心理学にみられるような体系化されたものになってきたのか、その研究対象・研究方法について講義し、さらにこれまでの研究成果をもとに具体的事例に即して、上述したこととの関連を紹介したい。

〔教科書〕 『心理学概説』(八千代出版)

## 情報科学概論 (国・英)

清水 忠 良

今後ますます発達するであろう情報化社会にあつて、情報の概念とそれがいかなる手段、手法を持っているかを知ることは重要な事であろう。情報化社会化のキーワードのひとつはコンピューターである。本講ではコンピューターに例をとりながら情報の意味を考えていきたい。

なお、パーソナルコンピューター (PC-8801, PC-9801) を用いた実習を予定している。

〔教科書〕 日比野省三『情報学の常識77』(福村出版) ¥1,500

〔参考書〕 戸川隼人『PC-9801 BASIC』(サイエンス社)

## 生物学(放57年度以降入学生:一般生物学)

清水 善 和

生物の進化の道筋を追いながら、分類学、遺伝学、発生学、生態学などの基礎的な知識の修得をめざす。

## 一般数学 (放56年度以前入学生・数学)

清水 忠 良

- 1) 実数、関数および概限
- 2) 微分、およびその応用
- 3) 積分、およびその応用
- 4) 二重積分、多重積分
- 5) 微分方程式
- 6) 行列、および行列式
- 7) 数値計算法

〔教科書〕 矢野・石原共著『科学技術者のための基礎数学』(裳華房)

## 一般物理学 (放)

清水 忠 良

物理学の最も基本的な物体の運動を中心にして学ぶ。

1. 古典力学の発生
2. 古典力学の誕生
3. 古典力学の発達
4. 新しい力学の発生
5. 新しい力学の誕生と発達

〔教科書〕 小出昭一郎『物理学』(裳華房)

〔参考書〕 『ファインマン物理学 I 力学』(岩波書店)

## 一般化学 (放)

田 島 隆

高校で「化学」を履修しなかった学生や、化学の不得意な学生にとって、「放射線写真学」「放射化学」「生化学」等の化学領域の科目の習得は困難である。また、その関連科目の理解にも支障を来すことになる。そこで高校の「化学」の復習を兼ねた「放射化学序論」の基礎として演習方式を取り入れて行う。

従って、高校で「化学」を履修しなかったり、履修しても充分理解していない学生は、是非選択履修して欲しい。

〔教科書〕 プリント使用

## 保健体育科目(共通)

### 保健理論(国・英)

光 永 吉 輝

健康の認識とその実践という観点で授業を展開していく。具体的には正しい健康観、発育、発達、救急処置と安全、公害、栄養と食品衛生などを講述する。

### 保健理論(放)

大志摩 毅

正しい健康観、発育、発達、性教育、安全教育、生活行動の分析と健康との関係をのべ、個人の健康を、環境との関係を説明する。

〔参考書〕植村 肇『保健教育』(有信堂) ¥1,900

### 実技種目の概要及び指導教員名

#### バスケットボール(本校体育館)

長浜友雄・牧野 茂

基本的技術の習得をベースにして、その応用としてのゲームを中心に授業を展開する。

服装：一般的運動着、体育館用シューズ。

#### バレーボール(本校体育館)

長浜友雄・竹田幸夫

基本的技術の習得をベースにして、その応用としてのゲームを中心に授業を展開する。

服装：一般的運動着、体育館用シューズ。

#### 空 手 道(本校第二体育館)

大 石 武 士

剣禅一致の精神に基き初心者を対象として実施する。

服装は原則として空手道衣着用のこと。

#### 剣 道(本校第二体育館)

上 山 智 身

剣禅一致の精神に基き初心者を対象として実施する。服装・試験については最初の授業において説明する。

#### 太 極 拳(本校第二体育館)

大 石 武 士

太極拳の基本的な動きを習得し、精神・身体の健康を増進する。服装その他の注意は第一時限目に説明する。

#### 球技(玉川体育館及びグラウンド)

秋 田 浩 一

バスケット、バレーボール、ソフトボール等の球技を実施する。服装は一般的運動服装とする。

#### テ ニ ス(玉川グラウンド)

高 橋 俊 介

ゲーム(ダブルス)中心の授業を行う。服装は一般的運動服装(白のトレーニングパンツまたは短パンツが望ましい)とするが、靴はテニスシューズを用意すること。

### 実 技 教 場 案 内

- (1) 本校体育館：本学内、女子更衣は三階西側の更衣室(ステージに向い右側)。男子は三階東側スタンド(ステージに向い左側)。  
TEL (418) 9517・9213
- (2) 本校第二体育館：本学内、相撲道場の隣、一階は柔道場、二階は剣道・空手道場。更衣室は各階にある。TEL (418) 9201
- (3) 玉川体育館・グラウンド：世田谷区宇奈根1-1-1(学生手帳を参照) TEL (709) 0717



# 国 文 科

## 専門教育科目

### 国文学概論

佐 原 作 美

国文学を学ぶに際しての基本的な諸問題を考察していきたい。ジャンルや史的展開、あるいは理念や研究の方法といった点が主な問題となるが、必要に応じて具体的な作品にもふれていきたいと思う。

〔教科書〕(秀英出版)『日本文学概論』¥1,800

### 国文学史Ⅰ

清 田 啓 子

上代から近世までの文学の流れを概観する。

〔教科書〕『原典による日本文学 上代-近世』(桜楓社)

〔参考書〕『日本古典文学史の基礎知識』(有斐閣)

### 国文学史Ⅱ

石 割 透

明治期から大正期にかけての文学の流れを、特に小説を中心に検討する。

〔教科書〕『日本の近代文学』(学術図書出版社)、『近代文学年表』(双文社出版)

### 国文講読Ⅰ(上代)

佐 原 作 美

前年に引き続いて、万葉集の巻三・四を対象に講読していきたい。

〔教科書〕(桜楓社)『萬葉集』(秋葉安太郎他編) ¥1,200

### 国文講読Ⅱ(中古)

岡 崎 正

前年度に引き続き『源氏物語』若菜上を講読する(下記テキスト59ページ〔51〕章から)。光源氏・紫上・女三宮を中心として明石上や柏木を巻きこんで、物語は佳境に入っていく。

〔教科書〕池田亀鑑校注『源氏物語四』〔日本古典全書〕(朝日新聞社)

### 国文講読Ⅱ(中古)

鈴 木 儀 一

「清少納言枕草子」を読む。単なる平面的解釈にとどまらず、時代・社会の背景をも講述し、生きいきとした人物像をさがし求め、清少納言をはじめとする登場諸人物の人生の軌跡を辿って見たい。

〔教科書〕田中重太郎『校注・枕冊子』(笠間書院)

### 国文講読Ⅲ(中世)

菊 地 良 一

「徒然草」をテキストとする。随筆文学の代表的な作品である本書について、その構文語法の精細な読みを行う。そして吉田兼好の人間性や思想や社会観察が随筆の中で、どのような文芸的成功をおさめて古典文芸としての生命をもつかを考察しかつ鑑賞する。

〔教科書〕『徒然草 注釈・論考』(双文社刊)

〔参考書〕授業中に説明する。

### 国文講読Ⅲ(中世)

吉 田 多 津 雄

『建礼門院右京大夫集』を講読しながら、中世時代の女性の生き方と、「平家物語」の裏で活躍した女性達の生活と生きざまを考えていく。あわせて中世という時代も考察していきたい。

〔教科書〕授業時に指示する。

国文講読Ⅳ(近世)

清田啓子

近世怪異小説の白眉とされる「雨月物語」を読む。読本の発生と展開を見、作者上田秋成の果たした役割を見定めたい。

〔教科書〕『雨月物語』(明治書院：校註古典叢書)  
〔参考書〕教室で指示する。

国文講読Ⅳ(近世)

菅野一雄

近松門左衛門の晩年の世話浄瑠璃の中から「心中天の網島」と「女殺油地獄」の2篇を読む。男への献身的な愛と義理の立て合いの中で苦しむ女房おさんと遊女小春や、不良青年の衝動殺人の犠牲になる油屋の主婦お吉などの、いたましい女性の悲劇の要因を考えてみたい。

〔教科書〕守随憲治訳注『近松世話物集』(旺文社文庫)

国文講読Ⅴ(近・現代)

安藤幸輔

- 室生犀星の小説と詩を読む——「幼年時代」「性に眼覚める頃」「或る小女の死まで」の初期三部作。詩集「抒情小曲集」「愛の詩集」を読む。
- 余裕があれば、堀辰雄、中野重治の小説と詩を読む。  
〔教科書〕追って指示する。  
〔参考書〕その都度指示する。

国文講読Ⅴ(近・現代)

大室英爾

昨年に引続き「藤村詩集」を読み進めていく。時間に余裕があれば、散文移行への端緒となった習作群についても検討を加えたい。

〔教科書〕『藤村詩集』(新潮文庫)

国文講読Ⅴ(近・現代)

竹内清己

近代名作講読。本年は樋口一葉の「にぎりえ」「十三夜」をとりあげ、解釈と鑑賞をほどこして行く。

〔教科書〕木村真佐幸『樋口一葉』(桜楓社)  
¥1,400

国文演習Ⅰ

岡崎正

歌物語の代表作『伊勢物語』を、成立の問題・ジャンルとしての特色など、原文を味読しながら研究する。併せて後代への影響も探る。

〔教科書〕片桐洋一校注『伊勢物語』〔校註古典叢書〕(明治書院)

国文演習Ⅰ

鈴木儀一

「伊勢物語」を読む。読解・鑑賞とともに影印本を使用して写本読解についての実際をも学習する。

〔教科書〕『天福本・伊勢物語』〔影印本〕(武蔵野書院)

国文演習Ⅰ

安藤幸輔

- 近代の短篇小説の名作を読む。——鏡花、一葉、鷗外、漱石、康成、龍之介、基次郎などを前期で行なう。後期は特定の作家の作品を継続して読むようにする。  
〔教科書〕『近代の短篇小説』(葺柿堂刊、¥1,500)  
〔参考書〕その都度指示する。

国文演習Ⅰ

大室英爾

わが国の近代小説、特に明治期における主要な短篇小説をとりあげて演習をする。

〔教科書〕授業開始時に指示する。

国文演習Ⅰ

石割透

芥川龍之介の初期の作品の幾つかを読む。前もって作品の報告者を決め、その報告にしたがって問題点を深め

ていきたい。

〔教科書〕 教場で指示する。

### 国文演習Ⅱ

岡崎 正

『大和物語』を歌物語と説話物語との交錯した作品として解釈を試みる。併せて『伊勢物語』との比較や、後代文学への影響についても考察する。

〔教科書〕 阿部俊子校注『大和物語』〔校注古典叢書〕(明治書院)

### 国文演習Ⅱ

石割 透

夏目漱石の作品、「吾輩は猫である」から「明暗」までの代表作のいくつかを、発表された順に読む。報告者の報告にもとづいて問題点を深めていきたい。

〔教科書〕 特に定めない。

### 国文演習Ⅱ

大室 英爾

独歩の作品を読む。諸短篇の精密な読みを通して、独歩文学の特質について考える。

〔教科書〕 授業開始時に指示する。

### 国文演習Ⅱ

佐原 作美

宇治拾遺物語集を対象に演習を行なうが、他の説話に見られる類話などとの比較を試みながら、説話の伝承などについても考えていきたい。

〔教科書〕 『宇治拾遺物語』上、〔校注古典叢書〕(明治書院) ¥1,100

### 国語学

片山 晴賢

現代日本語の持つ特質・実態・問題点を歴史的に遡って考えてみたい。

〔教科書〕 福島邦道『国語学要論』(笠間書院) ¥800

### 国 文 法

片山 晴賢

助詞・助動詞を中心に、古典解釈に必要な基礎学力養成に主眼をおきたい。詳細は授業開始時説明したい。

〔教科書〕 和田利政他著『国文法要説 文語篇』(桜楓社) ¥980

### 国 文 法

山田 みどり

古典の具体的な文章の解釈を通して必要な文法の知識を身につけることを主眼とする。その際、特に助詞・助動詞にポイントをおく。

〔教科書〕 和田利政他著『国文法要説 文語篇』(桜楓社) ¥980

〔参考書〕 大野 晋『日本語の文法を考える』(岩波新書) ¥380

### 言語学概論

飯島 周

言語研究の歴史、方法、分野について略述し、具体例の検討を行なう。言語一般に通用する原理を前提とするが、日本語を中心に考察する。理論的な面では、機能的分析の適用による結果に注意したい。

〔教科書〕 特に指定しない。

〔参考書〕 V.アテジウス『機能言語学』(桐原書店) ¥2,800

### 古典文学概説

鈴鹿 千代乃

古典文学の基礎的諸事項を平安文学作品によって略述し、古典研究の資としたい。

〔教科書〕 池田亀鑑『平安朝の生活と文学』(角川文庫)

### 近代文学概説

大室 英爾

日本近代文学の流れを概観しながら、特に近代詩の発

生から展開の筋道をたどってみたい。

〔教科書〕 コピーを準備する。

### 戯曲演劇概説

清田啓子

日本の古典芸能に親しみ、鑑識眼を養うための、必要な知識を与えることを目的とする。一年間に、能、歌舞伎、人形浄瑠璃を、それぞれ一回以上見物する義務を課す。

〔教科書〕 後藤 淑『日本芸能史入門』（現代教養文庫）

### 児童文学

竹内清己

作家は幼年期に向って成熟する、ともいわれる。日本の近代作家が、少年、少女をどのように文学に定着してきたか、その跡を、所謂児童文学の枠を広げてたどって行きたい。本年は、大正、昭和期。白樺派の有島武郎、理知派の芥川龍之介、新感覚派の川端康成、新心理主義の堀辰雄、詩人の宮沢賢治などの諸作品、さらに現代の宮本輝の「泥の河」なども扱いたい。

〔教科書〕 『近代の短篇小説』（葎柿堂）¥1,500

〔参考書〕 その都度つたえる。

### 国語表現法

安藤幸輔

- 手紙の書き方
  - レポート、投書、小論文の書き方。
  - 短篇小説、随筆の書き方——明治から現代までの名作によって、その方法を学び、自分でも実作を試みる。
  - グループに分れて合評をし合い、指導者の添削をうける。
  - 作品を「風と花」(3号)として活字にする。
- 〔教科書〕 葉山修平『新しい文章作法』（葎柿堂刊）¥800
- 〔参考書〕 その都度指示する。

### 国文特講Ⅰ（上代）

鈴鹿千代乃

古事記の上巻を講読する。その間に各神話の成立・内容・特性など考究する。

〔教科書〕 『古事記』〔古典文学全集〕（小学館）

### 国文特講Ⅱ（中古）

鈴木儀一

「新古今和歌集」の主要歌人の代表作品を読み、鑑賞するとともにその特質について考究し、平安朝和歌史をも展望する。

〔教科書〕 『新古今和歌集』〔日本古典文学大系〕（岩波書店）

### 国文特講Ⅲ（中世）

吉田多津雄

『西行（大宝房（大体房）円位）』の生きた時代—中世一、そして西行（義清）はなぜ出家しなければならなかったのかを彼の歌を通して考えていきたい。

〔教科書〕 授業時に指示する。

### 国文特講Ⅳ（近世）

菅野一雄

夫に裏切られ毒薬を飲まされ醜く変貌したお岩は憤死して亡霊となる。お岩の妹お袖は実の兄と知らずに悪党の直助と契る。これらの悲劇を後にして、赤穂浪士は仇討ちの「壮挙」に出発する。残酷・猥雑・怨念・因果・忠義等々が渦巻くこの人間模様は、現代とは無縁であるうか。「四谷怪談」を読んで考えてみたい。

〔教科書〕 鶴屋南北作・河竹繁俊校訂『東海道四谷怪談』（岩波文庫）

### 国文特講Ⅴ（近・現代）

尾形国治

明治二十年代の検討——坪内逍遙、二葉亭四迷、森鷗外、北村透谷、山路愛山、徳富蘇峰、尾崎紅葉、幸田露伴などをとりあげ、彼らの主要な作品を通して、明治二十年代の文学の諸相について考える。

〔テキスト〕

各種文庫本を使用の予定。プリントも用意する。

## 国文特別演習Ⅰ (上代・中古) 中世・近世)

鈴木 儀一

古典文学研究の基礎的知識を講述し、研究論文作成の実際について略述する。諸君の論題決定以後は、それぞれの時代・作品ごとに各人がその方面の専門教官に指導を仰ぐこととする。

〔教科書〕 プリント

〔参考書〕 『古典文学研究必携』(学燈社)

## 国文特別演習Ⅲ (近・現代)

安藤 幸輔

- 「研究論文」を書くための方法を考える すなわち、近代文学の流れを概観する中で、代表的な作家と作品を概観し、研究対象とすべきものを選ぶ準備をする。
- 対象とすべき作家と作品が決まったら、研究するために必要な参考資料の集めかたや、処理の仕方を考える。
- 対象となる作家と作品について、演習方式によって問題点を明らかにしてゆく。
- 研究者、享受者の立場だけでなく、作者の立場に立って作品を考えることによって新しい発見が約束されるので、創作の方法に触れるために、それなりの作業をすることもある。
- 主として小説と詩を対象とする。  
〔教科書〕 追って指示する。  
〔参考書〕 その都度指示する。

## 中国文学概説

功刀 正

前期は、先秦時代の諸子百家の代表的な文を、後期は、漢魏六朝より唐宋に至る代表的な散文を読み、中国の思想と文学の特色を把握させると共に、中国と日本の風土や習慣、更には中国語(漢文)と日本語の相違を考え、中国の古典を読む時の基礎的知識を得られるようにする。

〔教科書〕 『原典対照 中国思想文学通史』(明治書院)

## 中国文学講読

中村 璋八

中国の代表的な韻文、すなわち詩経・楚辞・漢魏六朝の古体詩、唐・宋の律詩、絶句、それに日本文学に最も影響を与えた白氏文集などを教科書に従って時代を追いながら解説して行く。それらの韻文の解説を通して、中国古典の読解力を養うと共に、中国の風土や習慣、そこで生れた漢字や文学の特色を明らかにし、それが如何に日本の文化に影響したかも考えて行く。

〔教科書〕 『中国思想文学通史』(明治書院) ¥1,500

## 中国文学講読

市川 桃子

中国の代表的な韻文、すなわち詩経、楚辞、漢魏六朝の古体詩、唐・宋の律詩、絶句などを教科書に従って時代を追いながら解説して行く。それらの韻文の解説を通して、中国古典の読解力を養うと共に、中国の風土や習慣、人々の考えや感性を知り、中国文学の特色を明らかにしていく。

〔教科書〕 『中国思想文学通史』(明治書院) ¥1,500

## 中国文学講読

清水 浩子

詩経、楚辞、漢魏六朝の古体詩、唐・宋の絶句や律詩、それに日本人に最も親しまれた白氏文集など主として韻文を時代を追いながら読んで行く。これらの韻文の解説を通して中国古典の読解力を養うと共に、中国の風土や習慣を理解させ、中国文学の特色などを考えて行く。特に中国文学の日本への影響についても解説を加える。

〔教科書〕 『中国思想文学通史』(明治書院) ¥1,500

## 書道実習Ⅰ

富岳智猛

楷、行、草書の代表的古典を取り上げて、基本の筆法を学び、書の基礎知識や鑑賞力を養う。

かなの単体、連綿体に習熟し、かなの成立・発達の概略及び古筆の基礎的知識及び鑑賞力を養う。

〔教科書〕『書の古典美』（書芸文化新社）

『字典かな』（笠間書院）

## 書道実習Ⅱ

富岳智猛

古筆を基とし、かなの単体、連綿体に習熟し、代表的古筆である高野切古今集、関戸本古今集、寸松庵色紙などの概説と臨書を通して表現力、鑑賞力を養い、創作へ導く。

〔教科書〕『書の古典美』（書芸文化新社）

『字典かな』（笠間書院）

## 邦文タイプライティングⅠ

安島琴男

和文タイプライターⅠのコースでは先ず機械の操作、例題を追って文字の配列を覚えることに重点を置く。

次に構造、部分の名称とその用途そして文字配列のしくみについて説明を続けながらタイプライターの操作について実習。次で各種文書の作成、一般文書、通信文書の作成、特殊な重要文書の作成等について基礎的な段階を十分に身につけて貰いたい。

〔教科書〕『和文タイプ』竹内甚一著（金園社刊）

¥1,200

〔参考書〕商工会議所編『和文タイピスト技能検定試験問題集』4級 ¥700

## 邦文タイプライティングⅡ

安島琴男

和文タイプライターⅡのコースでは、Ⅰコースで十分基礎的な操作タイピングを更に向上させ、応用課題として作表の実習を続けたい。和文タイプライターでは全ての文書作成に精通しても作表が出来なくては一人前とはいえないので、速度の面と併行して作表その他の残された課題と取組み完成を期したいと思う。

又和文タイプは女性だけの技術であり、就職に大いに

活用して欲しい。又家庭において副業としても大いに利用して欲しいと思う。

〔教科書〕『和文タイプ』

〔参考書〕商工会議所編『和文タイピスト技能検定試験問題集』3級 ¥800

## 編集実務

宇賀田達雄

将来マスコミの方面に進む者は当然知っている方がよいことだが、編集の知識と技術は、情報化時代の今日、あらゆる方面から強く求められている。雑誌など印刷物を新しく編集するとき、企画をたてるため前提として考えなければならないことは何か、原稿を自ら書き、また他人に依頼するために必要なことは何か、入手した原稿をどのようにして編集するか、レイアウトのしかたは、校正はどうやるか——編集者として知っていなければならない知識、編集に必要な技術はいろいろとあるが、基本さえ身につければ、それほどむずかしいものではない。その基本を、実習を通して考えてみたい。

〔教科書〕印刷学会出版部『編集校正便覧』¥250

〒104 中央区銀座5-6-2

安藤七宝ビル3F

TEL 571-6025

## ジャーナリズム研究

石田昇

ジャーナリズム学習の基本的な教養課程として、ジャーナリズムの歩んできた起伏の道程を社会思潮の波動の中に捉え、併せて現代ジャーナリズムの視点と社会的状況の連関を研究する。

〔教科書〕必要なし。講義が多岐に亘り、特定できないため。

〔参考書〕特に必要なし。

## 英 文 科

### 専 門 教 育 科 目

英語学概論 (大沢 一雄) .....	47
英文講読 I (梅原 敏弘) .....	47
英文講読 I (熊崎 久子) .....	47
英文講読 I (滝 静寿) .....	47
英文講読 I (竹内美恵子) .....	47
英文講読 I (山田 美嘉) .....	47
英文講読 I (吉沢栄治郎) .....	47
英語音声学 (坂本 武) .....	48
英米文学概論 (熊崎 久子) .....	48
オーラル・イングリッシュ I (A. G. Ryder) .....	48
オーラル・イングリッシュ I (N. Readdy) .....	48
英会話 I (T. C. Dean Pratt) .....	48
英会話 I (R. A. MOE) .....	48
戯曲研究 (熊崎 久子) .....	48
時事英語 (岡本 誠) .....	48
英文タイプライティング I (湯浅 陽子) .....	49
英文速記 (竹内美恵子) .....	49
米文学演習 I (丹治 弘昌) .....	49
英語演習 I (岡本 誠) .....	49
英語演習 II (滝 静寿) .....	49
英語演習 III (梅原 敏弘) .....	49
英語演習 IV (吉沢栄治郎) .....	49
英語演習 VI (山田 美嘉) .....	49
ジャーナリズム研究 (石田 昇) .....	49
秘書概論 (湯浅 陽子) .....	50
英文学史 (滝 静寿) .....	50
英文講読 II (梅原 敏弘) .....	50
英文講読 II (熊崎 久子) .....	50
英文講読 II (滝 静寿) .....	50
英文講読 II (竹内美恵子) .....	50
英文講読 II (山田 美嘉) .....	50
英文講読 II (吉沢栄治郎) .....	50
英文法論 (岡本 誠) .....	50
英作文 (梅原 敏弘) .....	51
英作文 (岡本 誠) .....	51
英作文 (滝 静寿) .....	51
英作文 (山田 美嘉) .....	51
英作文 (吉沢栄治郎) .....	51
オーラル・イングリッシュ II (N. Readdy) .....	51
オーラル・イングリッシュ II (T. C. Dean Pratt) .....	51
オーラル・イングリッシュ II (K. B. Kendrick) .....	51
英会話 II (R. A. MOE) .....	51
作品作家研究 (20世紀アメリカ小説) (梅原 敏弘) .....	52

作品作家研究 (ロマン派の詩) (熊崎 久子) .....	52
作品作家研究 (世紀末文学) (滝 静寿) .....	52
作品作家研究 (ヴィクトリア朝後期) (竹内美恵子) .....	52
作品作家研究 (女流作家) (山田 美嘉) .....	52
作品作家研究 (現代アメリカ文学総合演習) (吉沢栄治郎) .....	52
聖書研究 (洗 建) .....	52
米文学演習 II (梅原 敏弘) .....	52
英語学演習 (岡本 誠) .....	52
英文タイプライティング II (竹内美恵子) .....	52
商業英語 (青山 則雄) .....	53
異文化間コミュニケーション (R. A. MOE) .....	53
同時通訳入門 (R. A. MOE) .....	53

# 英 文 科

## 専門教育科目

### 英語学概論

大 沢 一 雄

英語学は英語という言語を研究の対象とする学問である。したがって、それは言語について研究する学問すなわち言語学の一部である。「英語学」は英語で English philology とか English linguistics という言葉であらわされるが、そこに、言語学を意味する philology や linguistics ということばが用いられていることは、そのことをよく示している。

ところで、言語学は音声学、音韻論、文法論、語彙(い)論、意味論、語源論、文体論、辞書編纂論、言語史等の諸部門に分かれる。したがって、英語学の研究も、結局これらの部門のどれかについておこなわれることになるのであるが、そういう各論的な研究に入る前に、英語学という学問について、英語という言語について、一般的総論的知識をもつことも、必要なことといわなければならない。「英語学概論」の講義は、英米文学や英語を勉強しようという諸君のために、そのような概説的な知識を提供しようとするものである。

### 英文講読Ⅰ

梅 原 敏 弘

アメリカの作家の短編もしくは中編をとりあげ講読していく予定。

〔教科書〕〔参考書〕追って指示する

### 英文講読Ⅰ

熊 崎 久 子

現代という「不信の時代」に生きて、真の愛と信仰と生命力の魅りを求めて止まなかったロレンスの若き日の姿を、妹エイダと友人の筆を通して追ってみたいと思う。

〔教科書〕『Young Lorenzo』〔“若き日のロレンス”〕  
(朝日出版社)

### 英文講読Ⅰ

滝 静 寿

チャールズ・ラムの『シェイクスピア物語』を読み、シェイクスピア劇の面白さを紹介していく。

〔教科書〕未定

### 英文講読Ⅰ

竹 内 美 恵 子

19世紀末のロンドンの生活を、子供の頃の思い出として描いたものを読んでいます。

〔教科書〕E・シェパード『虹の思い出』(開文社出版)

### 英文講読Ⅰ

山 田 美 嘉

文化的所産である作品を鑑賞し、密度濃く理解する事で知識増強にも努める。

〔教科書〕追って指示。

### 英文講読Ⅰ

吉 沢 栄 治 郎

現代アメリカの側面を、テキストを通じて知りたいと思います。

〔教科書〕追って指示します。

英語音声学

坂本 武

調音音声学の概要について、英語のそれを主体として学習することが、本講義の内容である。母音、子音のすべてから、関連した各論全般について採り上げる予定である。積極的に受講してほしい。出欠は重視する。

〔教科書〕〔参考書〕 教場にて指示する

英米文学概論

熊崎 久子

英米両国の歴史の流れを背景に、さまざまな時代思潮の中で躍動した文学者、文学作品を概観する。

〔教科書〕 追って教場で指示します。

オーラル・イングリッシュ I

A. G. Ryder

The primary aim of this course is to enable every student to make as much progress as possible in his/her ability to communicate effectively in English. This implies not only ability to express one's meaning clearly in English, but also ability to understand native speakers of English. To achieve this aim, constant drill and exercises, both group and individual will be provided in pronunciation, intonation, wordgrouping, tempo and stress, and other factors.

The pace in all of my classes is fast and challenging with all of the students participating actively all of the time. Therefore, motivation is one of the prime requisites. ENGLISH will be the ONLY language spoken in the classroom.

Text to be announced later.

オーラル・イングリッシュ I

N. Readdy

The textbook used in this class [ENGLISH 900] is an audiolingual method and requires tapes [about 15 minutes per class] as well as class participation, both group and individual. ENGLISH 900 implies the

900 sentences which are considered essential for speaking every day English. The student will be drilled in the sentence patterns contained in this book until he can use them with ease as well as make substitution using the sentence base as a guide. There will be two examinations each school year. Students are required to attend both.

TEXTBOOK : ENGLISH 900 book 3 COLLIER MACMILLAN INTERNATIONAL. The English 900 series consists of 6 books with 10 chapters per book. In this class we will be using Book 3 only.

英会話 I

T. C. Dean. Pratt

English conversation necessary for everyday life Native speaker word-group sound. Also discussion on current life, Japan and world. Each student is required to give a speech or tell a story. Original, limit 5 minutes.

英会話 I

R. A. MOE

Students will be expected to use the English they have already learned in structured conversation exercises. Grades will primarily be based on classroom performance throughout the year. There is no textbook for this course.

戯曲研究

熊崎 久子

シェイクスピアのいわゆるロマンティックコメディの中でも最高の傑作と云われる「十二夜」を読み、その美しい抒情詩、散りばめられた珠玉の詩句、そして小曲を味ってみる。

〔教科書〕 『Twelfth Night』(“十二夜”) (朝日出版社) 他 教場で説明します。

時事英語

岡本 誠

やはり新聞の英語に慣れることが大切。これを機会に自分でも英字新聞を買って記事の構成に親しむとか、また、世の中の政治経済の動きにも関心を持ってほしい。

### 英文タイプライティングⅠ

湯 浅 陽 子

今、一般社会ではOA化が急速に進んでいます。その為、仕事の内容が変わったり、会社の機構が改革されたり、と様々な変化も現れてきています。ある大手銀行の調査によると、中小～大手企業に勤める調査対象500人のうち86%の人がOA化による影響を受けていると答えています。これは裏返して言えば、今やオフィスの誰もがOAを扱える態勢が必要になっているといえます。コンピューターもワープロも、キーによる入力はタイプを打つことと同じです。キーボードを覚えていないとせっかくの機器も無駄になります。しかし、キーボードを覚えるのは一朝一夕という訳にはいきません。依然として地味な努力が必要となります。頑張りましょう。(A4版タイプ用紙を初回から用意してください)

〔教科書〕『College Typewriting』谷口映子(愛育出版)

### 英文速記

竹 内 美 恵 子

Gregg Shorthand Simplified を、メモやノートが自由、迅速にとれるまで、根気強く学んでいきます。科目の性格上、人数制限をすることもあります。

〔教科書〕『最新式グレッグ速記法』(研究社)

### 米文学演習Ⅰ

丹 治 弘 昌

ジェイムズ・サーバーの作品を読みながら、彼の散文のスタイル及び手法を勉強する。また彼の時代のジャーナリズムの動向などにも触れていく予定です。

〔教科書〕『My Life and Hard Times』¥2,500

### 英語演習Ⅰ

岡 本 誠

The interaction between language and culture shall be the subject of this course. All students should be prepared to discuss in English and turn in a number of papers during the course.

### 英語演習Ⅱ

滝 静 寿

推理小説の古典シャーロック・ホームズものの中から二、三篇を輪読し推理しながら、当時のロンドンの風俗やイギリス人気質などのぞいてみる。

〔教科書〕未定

### 英語演習Ⅲ

梅 原 敏 弘

まとまった文章の暗誦を中心に、英語の基礎訓練をすすめる予定。

〔教科書〕特にきまった教科書は使用しない

### 英語演習Ⅳ

吉 沢 栄 治 郎

英文読解に資するようなテキストを読んでいく予定です。

〔教科書〕追って指示します。

### 英語演習Ⅵ

山 田 美 嘉

各自でテキストを翻訳練習を重ねる事によって各人の立場視点から人間の生き方を実学的に学んでゆきたいと思っている。

〔教科書〕追って指示します。

### ジャーナリズム研究

石 田 昇

ジャーナリズム学習の基本的な教養課程として、ジャーナリズムの歩んできた起伏の道程を社会思潮の波動の中に捉え、併せて現代ジャーナリズムの視点と社会的状況の連関を研究する。

〔教科書〕必要なし。講義が多岐に亘り、特定できな

いため。

〔参考書〕 特に必要なし。

### 秘書概論

湯 浅 陽 子

秘書とは、「重責のある上司をとりまくコミュニケーション網の中核的位置にあり、タイミングよく上司を補佐し、上司の業務を円滑化して行く情報処理の専門家」であるといえます。将来、秘書になる・ならないは別として、社会の一員として生きていく限り、特に女性には「秘書的センス」を身につけて欲しいと思います。これは、最小の社会である家族から、オフィス、一般社会に至るまで、人とのかかわりあいの中でよりよく生きる為の必須要件となります。Business Administration の一分野としての Secretarial Science として秘書を体系的にとらえながらその要件を pick up し習得していきます。

〔教科書〕 『秘書の理論と実務』吉田治司  
(秋山書店)

### 英文学史

滝 静 寿

歴史を背景に、イギリス文学の流れをその時代の代表的作品を取り上げながら概観する。

〔参考書〕 教場で紹介

### 英文講読Ⅱ

梅 原 敏 弘

直訳的な英文解釈をこえた英文読書力を養ってもらうために、文脈の正しい把握を重点に、かなりの量の英文を読んでもらうことにする。

〔教科書〕〔参考書〕 追って指示する。

### 英文講読Ⅱ

熊 崎 久 子

D・H・ロレンスのエッセイを読み、その人間像を探ってみる。

〔教科書〕『Phoenix』〔“フェニックス”〕(英宝社)

### 英文講読Ⅱ

滝 静 寿

『聖書物語』を読み、旧約聖書の世界をのぞく。

〔教科書〕 未定

### 英文講読Ⅱ

竹 内 美 恵 子

T. Hardy の短編をえらんで、いくつか読んでいきます。

〔教科書〕 未定

### 英文講読Ⅱ

山 田 美 嘉

時の淘汰を経た文芸作品から人生の機微を学びとり、現在の生活現実とのかかわり合いで人間を考えたいと思っています。

〔教科書〕 追って指示する。

### 英文講読Ⅱ

吉 沢 栄 治 郎

英文読解力を増すように努力してもらいたいと思っていますので、各自、予習に努められたい。

〔教科書〕 未定。追って教場で指示します。

### 英文法論

岡 本 誠

「文法」なるものをまず概観することから始め、次いで統語論の面から英語の構造を見ていくことにする。

英 作 文

梅 原 敏 弘

基本的な語彙の活用に重点をおいた英作文の勉強をしていく予定。

〔教科書〕〔参考書〕 追って指示する

英 作 文

岡 本 誠

This course is designed to help students improve their writing skills so that they can express themselves and explain things and thoughts Japanese to the people of different culture.

英 作 文

滝 静 寿

英訳された日本の文学を研究する。特に古典『平家物語』を読む。その他夏目漱石、川端康成の作品や、短歌俳句等。

英 作 文

山 田 美 嘉

慣用的表現に富む適切な英文の文例を取り上げ学習する事により英文の基本的表現の習得を目指している。

〔教科書・参考書〕 追って指示する。

英 作 文

吉 沢 栄 治 郎

なにはともあれ和文を英語に直す練習を数多くこなしてほしい。口に出し、紙に書くという訓練を、実践してもらいたい。

〔教科書〕 追って教場で指示します。

オーラル・イングリッシュⅡ

N. Readdy

The general outline of the course is the same as that given for English 900 Book 3 except it is of a more advanced nature.

This course consists of exercises in everyday English using tapes [about 15 minutes] and individual participation. Examination requirements are the same as those in conversation I.

TEXTBOOK: 『ENGLISH 900 BOOK 4,』(COLLIER MACMILLAN INTERNATIONAL.)

オーラル・イングリッシュⅡ

T. C. Dean. Pratt

New learning technique, from excerpts of major foreign films and television.

Students will see, enjoy, study international conversational, situational, cultural experiences. Discussion, Texts, reports. This course is a total-world view of way-of-life, living standards, fashion and arts.

オーラル・イングリッシュⅡ

K. B. Kendrick

The text we shall be using for this course, "English International", consists of 23 chapters, each covering various aspects of a different country, such as Australia, China, England.

India, America, Italy, Holland, and so on.

It is hoped that the students will use their English to get information on each of these countries, from the text and from other sources, and to actively contribute to an exchange of opinions in the lesson.

〔教科書〕 ENGLISH INTERNATIONAL, By Brian Powle E Kenneth Kendrick. Published By, Nanundo.

英 会 話 Ⅱ

R.A. MOE

Quickly paced exercises designed to facilitate natural responses to basic conversational situations.

〔教科書〕『KERNEL LESSONS INTERMEDIATE』  
(English Version)

作品作家研究 (20世紀アメリカ小説)

梅原敏弘

アメリカの代表的な女流作家である Katherine Anne Porter の世界を、特に作品の言語に光をあてながら、探っていくことにする。

〔教科書〕〔参考書〕 追って指示する

作品作家研究 (ロマン派の詩)

熊崎久子

英文学史上に一時期を画したロマン派の詩人たちの著名な作品を鑑賞し、過ぎ去った時代のロマンの香を味ってみる。

〔教科書〕『English Romantic Poetry an anthology』  
〔“ロマン派詩人選”〕 (研究社 小英文叢書)

作品作家研究 (世紀末文学)

滝 静 寿

オスカー・ワイルドの『ドリアングレイの肖像』を中心に、世紀末の文芸を考えてみる。

〔教科書〕 未定

作品作家研究 (ヴィクトリア朝 後期)

竹内美恵子

この時代に輩出した作家の中で、様々な愛の形を扱った小品をえらび、時代背景と併せ、その愛をよんでいきます。

〔教科書〕 未定

作品作家研究 (女流作家)

山田美嘉

英国文壇に於ける女流作家の系譜を辿りながら代表的な女流作家の作品を鑑賞してゆきたいと思っています。

〔教科書〕 追って指示する。

作品作家研究 (現代アメリカ文学総合演習)

吉沢栄治郎

現代アメリカ文学の作品を読んでいく予定です。辞書を大いにひいてもらいたい。

〔教科書〕 追って指示します。

聖書研究

洗 建

英文で新約聖書を講読する。欧米文化を形成したユダヤ・キリスト教的精神の特徴を理解し、われわれ自身との異同について考える。

〔教科書〕『Bible』(New Testament)

米文学演習Ⅱ

梅原敏弘

長篇小説とは異なった文学形式である短篇小説の特質を実際に作品を読みながら考察していくことにする。

〔教科書〕〔参考書〕 追って指示する

英語学演習

岡本 誠

英語にかぎらず、広く「ことば」に興味をもつ人の受講を希望。テキストを利用する際は、単なる英文解釈に終わらぬよう留意されたし。適宜レポートを提出してもらおう。

英文タイプライティングⅡ

竹内美恵子

一年次に習得した基礎の上に、レター・各文書を中心に実務的な内容を学んでいきます。テキストは一年次に使用したものを参考にし、プリントした課題を提供いたします。

## 商業英語

青山則雄

前期は輸出取引の流れに沿い、テキストのモデル・レターを読み貿易用語を解説する。また簡単なビジネス英文作成を練習する。後期は正式なフォームで英文レターを作成できるようにし、また経済レポートの書き方も指導する。

〔教科書〕 斎藤祥男著、『国際貿易英語通信』（梓出版社）

## 異文化間コミュニケーション

R. A. MOE

多文化間の人間のコミュニケーションに影響を及ぼす要因を考察しながら、コミュニケーションそのもの、日本とアメリカの間のコミュニケーションについて探究し、相異関係から発生する問題の予防や矯正をディスカッションします。

## 同時通訳入門

R. A. MOE

### Introduction to Interpreting

Interpreting, unlike translation, requires both accuracy and speed in order to be effective. Principles of interpreting and techniques for consecutive and simultaneous interpreting will be introduced and practiced, both from Japanese into English and English into Japanese. The course will deal with a broad range of subjects, from the very general proceeding on to the more complex. This is designed to not only expand the students' vocabulary but to familiarize them with a number of different topics which they might be expected to discuss in normal conversations.

# 放 射 線 科

## 専 門 教 育 科 目

解剖学(本間 襄) .....	55
生理学(樋口 雄三) .....	55
衛生学及び公衆衛生学(大志摩 毅) .....	55
放射線基礎数学(清水 忠良) .....	55
近代物理学序論〔物理学〕(清水 忠良) .....	55
放射線物理学I〔放射線物理学A〕 .....	55
(小山 正希) .....	55
放射化学序論〔化学〕(田島 隆) .....	56
電気工学(佐藤 昌憲) .....	56
放射線機器工学I〔放射線設備I A〕 .....	56
(本間 襄) .....	56
放射線写真学〔エックス線写真〕(齊藤 孝哉) .....	56
エックス線撮影技術学I(金場 敏憲) .....	56
実験I A(本間 襄・真淵顯彰・金場敏憲) .....	56
実験I B〔物理学実験〕 .....	56
(清水 忠良・松林 哲夫) .....	57
(佐藤 昌憲・水原 律子) .....	57
実験I C〔エックス線写真実験〕 .....	57
(金場敏憲・齊藤孝哉) .....	57
実験I D〔化学実験〕(田島 隆・山本裕右 五百蔵良) .....	57
計算機言語概論(松林 哲夫) .....	57
医学概論(大志摩 毅) .....	57
臨床医学概論(大志摩 毅) .....	57
放射線生物学(山口 彦之) .....	58
生 化 学(田島 隆) .....	58
病 理 学(本間 襄) .....	58
応 用 数 学(武中 英治) .....	58
放射線物理学II〔放射線物理学B〕(青木 清) .....	58
放射化学(山本 裕右) .....	58
電子工学(川崎 信吉) .....	59
放射線機器工学II〔放射線設備I B〕 .....	59
(武中 英治) .....	59
放射線機器工学III〔放射線設備II〕 .....	59
(中本 淳) .....	59
エックス線撮影技術学II 〔エックス線撮影技術〕(金場 敏憲) .....	59
放射線計測学〔放射線測定法I〕(小山 正希) .....	59
関係法規〔放射線管理技術I〕(油井 多丸) .....	59
実験II A〔エックス線撮影技術実験〕 .....	60
(真淵顯彰・金場敏憲・佐々木由三) .....	60
実験II B〔放射線測定法I実験〕 .....	60
(小山 正希・武中 英治) .....	60
(佐藤 昌憲・小林 久夫) .....	60

実験II C〔電子工学実験〕 .....	60
(青木 清・木村 登) .....	60
(川副 護・吉田 正廣) .....	60
実験II D〔電気工学実験〕 .....	60
(青木 清・木村 登) .....	60
(川副 護・吉田 正廣) .....	60
実験II E〔放射線設備I実験〕 .....	60
(武中 英治・真淵 顯彰) .....	60
(川崎 信吉・渡辺 洋右) .....	60
臨床放射線特論I〔放射線設備I A〕 .....	60
(本間 襄) .....	60
臨床放射線特論I〔放射線設備I A〕 .....	61
(大志摩 毅) .....	61
病院実習I〔病院実習ガイダンス〕 .....	61
(真淵 顯彰) .....	61
放射線医学概論(本間 襄) .....	61
自動制御工学〔自動制御概論〕(青木 清) .....	61
放射線機器工学IV〔放射線設備II〕(中本 淳) .....	61
画像工学I〔放射線設備II〕(渡辺 苞) .....	61
放射性同位元素検査技術学 〔放射性同位元素臨床検査技術〕 .....	61
(日下部きよ子) .....	61
放射線治療技術学〔放射線治療技術〕 .....	62
(本間 襄) .....	62
放射線管理学〔放射線管理技術II〕 .....	62
(油井 多丸) .....	62
放射線学演習〔放射線測定法II〕 .....	62
(真淵 顯彰) .....	62
実験III A(小山正希・佐藤昌憲・牧野元治) .....	62
実験III B(青木 清・川崎信吉・原 律雄) .....	62
実験III C〔放射化学実習〕 .....	62
(山本 裕右・田島 隆・五百蔵 良) .....	62
実験III D〔放射性同位元素臨床検査技術実験〕 .....	63
(山本裕右・大志摩 毅) .....	63
(岸 敏・堀江 秀典) .....	63
応用計測学〔機械工学〕(小林 久夫) .....	63
化学特論〔放射線化学〕(山本 裕右) .....	63
画像工学II(渡辺 苞) .....	63
放射線学特別演習〔放射線設備II〕(青木 清) .....	63
放射線学特別演習〔放射線設備II〕(金場敏憲) .....	63
放射線学特別演習〔放射線設備II〕(佐藤昌憲) .....	63
放射線学特別演習〔放射線設備II〕(清水忠良) .....	63
放射線学特別演習〔放射線設備II〕(山本裕右) .....	64
病院実習II〔病院実習ガイダンス〕(真淵顯彰) .....	64
放射線設備II実習(武中英治・真淵顯彰) .....	64
放射線測定法II実験(小山正希・渡辺洋右) .....	64
放射線管理技術実験(青木 清・渡辺洋右) .....	64

# 放射線科

## 専門教育科目

### 解剖学

本 間 襄

放射線技師として必要な人体の構造と機能を習得することを目標とし、将来診断に適した画像を提供できるようにする。

〔教科書〕 吉田時子・前田マスヨ監修『標準看護学講座2 解剖学』（金原出版）¥1,200  
新井正治編『透視人体解剖図』（金原出版）¥1,200

### 生理学

樋 口 雄 三

生体の機能について広く有機的に解説し、相互の関連のもとに恒常性が維持されていることを理解させる。細かい現象について詳しく解説することはできないが、生命現象を全体としてとらえられるように講義を行なう。

〔教科書〕 真島英信著『小生理学書』（金芳堂）¥2,400

### 衛生学及び公衆衛生学

大 志 摩 毅

保健理論の基礎で、各種伝染病、成人病の予防、難病に言及する。精神衛生、母子保健、国民衛生、保健、医療、地域保健、医療保障制度などを述べる。国民衛生の現状を諸種の点で言及し、人口問題、国際関係、当面の課題にも触れる。

〔参考書〕 植村 肇『保健教育』（有信堂）¥1,900

### 放射線基礎数学

清 水 忠 良

科学技術者に必要な基礎数学を中心に学ぶ。特に三角

関数、指数関数、対数関数に重点を置き、演習を通じて理解を深め、応用力を養うよう努める。

1. 実数、複素数
2. 関数、および導関数
3. 積分
4. 行列、行列式
5. 数値計算

〔教科書〕 矢野・石原共著『科学技術者のための基礎数学』（裳華房）

### 近代物理学序論

(56年度以前入学生：物理学)

清 水 忠 良

近代物理学は、古典物理学の強固な基礎の上に乗っている。本講では、古典物理と近代物理の橋渡しとなる理論、現象について学ぶ。

1. 古典力学の成立
2. 近代物理学の発生
3. 相対論理論
4. 量子論

〔教科書〕 小出昭一郎『物理学』（裳華房）

〔参考書〕 『ファンマン物理学I』（岩波書店）

### 放射線物理学I

(56年度以前入学生：放射線物理学A)

小 山 正 希

光子の発生と物質との相互作用を中心とする。主としてX線に関して

- 1) X線の発生。
- 2) X線と物質との相互作用。
- 3) 電子と物質との相互作用。
- 4) X線の減弱。
- 5) X線の線質評価。
- 6) 光子と物質との相互作用に関する単位系。
- 7) X線回折

などを取り上げる。該当する国家試験科目は「放射線物理学」である。

## 放射化学序論

(56年度以前入学生：化学)

田 島 隆

2年次、3年次履修する「放射化学」「放射線生物学」「放射線医学概論」その他核医学関係の教科目と1年次で平行する「放射線写真学」の何れも「分子」のレベルで考えることによって発展、開発された学問である。これらを学ぶ上で「分子」の概念は基礎として、どうしても必要である。そこで、ここでは高校で学んだ化学と、これら各専門の学問を継ぐ架け橋としての化学を講ずる。特に演習の時間がないので学生諸君が各自で教科書にある練習問題等をこなして欲しい。

〔教科書〕 大学自然教育研究会『理工系基礎化学』  
(東京教学社) ¥1,200

## 電 気 工 学

佐 藤 昌 憲

電気全般にわたる広い知識を得ることを目的として、つぎのような内容で講義を行なう。

- 1) 直流(電流と電圧, 電気抵抗, 電気回路)
- 2) 電流と磁気(磁気, 電流の磁気作用, 電磁力)
- 3) 静電気(静電気現象, コンデンサー, 誘電体)
- 4) 交流(単相交流, 三相交流)
- 5) 電気機械(直流機, 交流機, 変圧器)
- 6) 過渡現象

なお講義の間に演習問題を多く取り入れてゆく予定である。国家試験該当科目は『電気工学』である。

〔教科書〕 沢 荘平『初歩の電気工学』(理工学社)  
¥1,500  
『電気工学問題集シリーズ 電気工学I』  
(綜文館) ¥500

## 放射線機器工学 I

(56年度以前入学生：放射線設備 I A)

本 間 襄

エックス線撮影に必要な諸装置, 器具の構造, 動作原理, 取り扱い法について, 臨床を加えて学習させる。内容は実験 I A・I C・II Aとも深く関連する。

〔教科書〕 村上晃一『放射線機器工学』(南山堂)  
¥3,500  
立入 弘『診療放射線技術』[上および下  
巻](南江堂) 上巻 ¥4,300 下巻 ¥4,700

## 放射線写真学

(56年度以前入学生：エックス線写真)

斉 藤 孝 哉

写真画像および放射線による画像形成の過程を基礎より解り易く, 次の様な内容で講義する。

- 1) 放射線写真学の基礎
- 2) 感光材料
- 3) 感光および現像処理の理論と化学
- 4) センシトメトリー
- 5) 画像の微細部再現性
- 6) その他写真画像に関する基礎

〔教科書〕 『新版 放射線写真学』宮川俊夫, 久江田  
昌(アドバンス出版) ¥4,800

〔参考書〕 菊池真一『写真化学』(共立出版) ¥1,900  
友田宜忠『写真科学』(通商産業研究社)  
¥8,000

## エックス線撮影技術学 I

金 場 敏 憲

X線撮影技術概論, X線撮影の基礎技術等に関する講義を行なう。内容の概容は以下の通りである。

- 1) X線撮影技術学とは
- 2) X線像の形成
- 3) 撮影理論
- 4) 一般撮影法
- 5) 特殊撮影法
- 6) その他撮影法

〔教科書〕 立入 弘『診療放射線技術』[上巻]  
(南江堂) ¥4,300

〔参考書〕 多田信平『X線解剖学図譜 マグプロス』  
¥8,800 山下他『放射線検査学(X線)』(通  
商産業研究社) ¥13,500 蜂屋順一『放射  
線と看護』(文光堂) ¥1,600 江副他『X  
線撮影技術学』(南山堂) ¥3,600

## 実 験 I A

本間 襄・真淵 顯彰  
金場 敏憲

次の各項を中心として実験を行う。

- 1) X線装置の基礎と取り扱いの方法
- 2) X線像の形成
- 3) 撮影条件
- 4) 特殊撮影法の基礎

- 5) 撮影室の放射線管理
- 6) 個人被曝管理の基礎
- 7) 写真技術の基礎

班を構成し実験をする。各実験終了後レポートを提出する。

〔教科書〕 立入 弘『診療放射線技術』〔上〕(南江堂)  
村上晃一『放射線設備』(南山堂)

### 実験 I B

(56年度以前入学生：物理学実験)

清水 忠良・松林 哲夫  
佐藤 昌憲・水原 律子

この実験の目的は、実験を通じて物理現象の本質を良く理解し実験器具、装置に慣れることにある。

- 1) データー処理の方法
- 2) ノギス・マイクロメーター等の使い方
- 3) 電圧計、電流計、テスター等の使い方
- 4) ブラウン管オシロスコープの使い方
- 5) 比電荷の測定
- 6) 円電流の作る磁場測定
- 7) プランク定数測定
- 8) 数値計算
- 9) その他

〔教科書〕 プリント使用

### 実験 I C

(56年度以前入学生：エックス線写真実験)

金場 敏憲・斉藤 孝哉

医療画像を理解する為に必要な写真化学の基礎実験からエックス線フィルム処理、センチメートルに至る実験を行なう。

- 1) 写真化学基礎実験
  - 2) 一般写真概要実験
  - 3) エックス線フィルムの特性実験
  - 4) 感光材料のセンチメートル
  - 5) 画像処理
  - 6) 放射線管理技術
- 〔教科書〕 宮川(他)『新版・放射線写真学』(アドバンス出版) ¥4,800
- 〔参考書〕 江頭元樹『放射線写真学』(金原出版) ¥3,500  
内田(他)『放射線画像情報工学』(通商産業研究社) ¥8,000

### 実験 I D

(56年度以前入学生：化学実験)

田島 隆・山本 裕右  
五百蔵 良

2年次の実験Ⅱ、3年次の実験Ⅲにおける化学分野の基礎となる操作法を修得することを目的とした実験を行う。ここでは個々の知識を学ぶことも必要であるが、科学者としての、また技術者としての「ものの考え方」思考方法を身につけて貰うことが重要である。殊に障害防止のための基礎となる基本技術は単に学習するだけではなしに体得する必要がある。

〔教科書〕 プリント使用。

### 計算機言語概論

松林 哲夫

ここ数年のマイクロコンピュータの発達、普及は、目ざましく、その利用は、あらゆる分野で、急速に増加している。時に医療機器、放射線機器などは、コンピュータなしでは考えられない状況にある。将来診療放射線技師を目指す諸君には、コンピュータの基礎知識は必要不可欠なものとなってくる。

ここでは

- (1) コンピュータ言語の基本理論
- (2) BASIC言語
- (3) コンピュータ(PC-9801)の操作

を行う。

〔教科書〕 『PC-9801 BASIC』戸川隼人著  
(サイエンス社) ¥2,200

〔参考書〕 『PC-9801 BASIC REFERENCE  
MANUAL』(日本電気)

### 医学概論

大志摩 毅

医学全般に関する大要を説明する。具体的に医学の構成と進歩、他の学問分野との係わりを、主として歴史的に概説する。

〔参考書〕 植村 肇『現代医学概論』(東山書房)  
¥2,000

### 臨床医学概論

大志摩 毅

医学概論を基礎とし、医学関係者、医療関係者の関係

を説明し、今後の医学のあり方をのべ関係者の自覚をうながす。

〔参考書〕 植村 肇『現代医学概論』（東山書房）  
¥2,000

## 放射線生物学

山口 彦之

放射線の生物に及ぼす作用は、放射線のもつ物理的特性と放射線に対する生物の特性によって生ずる。つぎのような内容で講義する。

- 1) 生体高分子の放射線化学反応
- 2) 細胞小器官に対する作用
- 3) 突然変異の誘発
- 4) 細胞に対する作用
- 5) 放射線感受性
- 6) 生体に対する作用
- 7) 放射線の防護

なお、該当する国家試験科目は「放射線生物学」である。

〔教科書〕 山口彦之『放射線と生物』（啓学出版）  
¥1,600

## 生 化 学

田 島 隆

病理・生理学、放射線治療への橋渡しとなることを目的とするが、時間の都合上物質論を省略し、代謝を中心に動的な面を重視する。

1. 生命現象（生体、生命、細胞、統一説と進化論）
2. 解媒作用（酵素の本体とその作用機構）
3. 生体成分（タンパク、炭水化物、脂質）
4. 代謝（異化作用と同化作用）
5. エネルギー（ATPとエネルギー変化）
6. 情報伝達（核酸、タンパク合成、遺伝暗号）
7. 調節機構（遺伝、神経、ホルモン・酵素の調節）
8. 今後の課題（分化、老化、脳、癌）

〔教科書〕 入野・菅野・瀬山・山川共著『パラメディカルの生化学』（三共出版）¥2,500

## 病 理 学

本 間 襄

放射線技師として知っておくべき病理学総論・各論の習得を目的とする。

〔教科書〕 中村恭一・坂元吾偉・坂本穆彦・土尾永寿・藤井敬二『看護学生のための病理学』

（医学書院）¥1,900

## 応 用 数 学

武 中 英 治

微分、積分学を発展させて、関数の級数展開、波形分析、微分方程式の解法などについて学ぶ。また自然現象解明のための方程式の立てかたなどについても講述する。

1. 微分、積分の応用
2. 級数展開
3. フーリエ級数
4. 一階微分方程式の解法
5. 二階微分方程式の解法

〔教科書〕 矢野・石原共著『科学技術者のための基礎数学』（裳華房）

## 放射線物理学Ⅱ

（56年度以前入学生：放射線物理学B）

青 木 清

放射線物理学Ⅰを基礎とし、主として放射能に関する講義を行う。

- 1) 原子核の性質（結合エネルギー、核模型）
- 2) 原子核壊変（ $\alpha$ ・ $\beta$ 壊変、 $\gamma$ 線放射）
- 3) 核反応（Q値、しきい値、複合核）
- 4) 中性子（発生、減速）
- 5) 原子炉
- 6) 素粒子

〔参考書〕 田島英三『原子核物理概論』（地人書館）

## 放 射 化 学

山 本 裕 右

本講義においては、すでに1年で学んだ放射化学序論および放射線物理学Ⅰ、さらに2年で並行して学ぶ放射線物理学Ⅱで得た化学的、物理的知識を基に、RIの化学について学ぶ。

- 1) 放射性核種
- 2) 放射平衡
- 3) RIの製造
- 4) RIの分離、精製
- 5) 放射能を利用する分析法
- 6) 標識化合物
- 7) RI各論

〔参考書〕 日本アイソトープ協会編『アイソトープ手帳』（日本アイソトープ協会）¥880

## 電子工学

川崎信吉

電子機器技術の進歩の速度は大変急速である。次々に生れる新しい技術を理解するためには、出来るだけ広い知識を持っている事が必要だが、一方或程度の基礎的な学力を修得すれば、新しい事でも割合容易に理解出来るものである。此の両様の方法をどのように組み合わせるか、試行錯誤を重ね勿ら進みたい。出来るだけ試問、演習も行いたい。

〔教科書〕『電子工学概論』石川太郎著（森北出版株式会社）¥1,500

## 放射線機器工学Ⅱ (56年度以前入学生：放射線設備ⅠB) 武中英治

放射線設備の内、診断用X線装置の基本的構成を理解させるために、装置の動作理論とその特性などについて講述する。

1. X線の発生
2. 診断用X線管
3. X線電圧装置
4. 制御装置
5. 撮影装置
6. CT装置

〔教科書〕青柳泰司『改訂 診断用X線装置』(コロナ社)  
〔参考書〕村上晃一『放射線設備』(南山堂)

## 放射線機器工学Ⅲ (56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ) 中本 淳

最近、診断や治療に従来から使用されているX線やγ線の他に、高エネルギーの粒子線(π中間子や重イオン等)が使用されるようになってきた。この講義では、これらの粒子線を発生するのに使用される加速器の色々な種類について、動作原理、特長、性能等を概説すると共に、粒子線が物質に入射したときのふるまい、エネルギー損失の様子等を説明する。

## エックス線撮影技術学Ⅱ (56年度以前入学生：エックス線撮影技術) 金場敏憲

エックス線撮影技術は、多くの学問の上に立脚していると言っても過言ではない。そこで、各分野の関連性について論ずるとともに、撮影技術の中心を成すポジシ

ニングについて述べる。このポジシニングを理解するには、解剖学、生理学、X線解剖学、体表解剖学等が重要な因子となってくる。

〔教科書〕江副(他)『X線撮影技術学』(南山堂)  
¥3,600

〔参考書〕山下(他)『放射線検査学(X線)』(通商産業研究社) ¥13,500 蜂屋順一『放射線と看護』(文光堂) ¥1,600 立入弘『診療放射線技術』(上)(南江堂) ¥4,300  
多田信平『X線解剖学図譜』(マグプロス) ¥8,800

## 放射線計測学 (56年度以前入学生：放射線測定法Ⅰ) 小山正希

およそ次の項目に関する講義を行なう。

- 1) 電離箱の動作原理、その種類と計測法。
- 2) 吸収線量の計測原理と方法。
- 3) 計数管の種類と計測法。
- 4) 半導体検出器の原理と応用。
- 5) 線量計の種類と応用。
- 6) 測定用電子回路の基本機能。
- 7) シンチレーション型検出器の種類と計測法。
- 8) 波高分析の原理と応用。
- 9) 中性子の計測。
- 10) 統計。

該当する国家試験科目は『放射線計測学』である。

〔参考書〕ブライス著『放射線計測学』(コロナ社)

## 関係法規 (56年度以前入学生：放射線管理技術Ⅰ) 油井多丸

医療に従事する診療放射線技師としては、この分野の法体系を知り、技師の法的な立場を熟知しておく必要がある。一方、職業から放射線障害の防止についても法規制の内容を知っていなければならない。

関係法規の概要は、医療法、技師法、電離則(労働基準法)、人事院規則、放射線障害の防止法などである。

法律の講義は、とかく無味乾燥になりがちである。出来るだけ自然に必要な諸項目を諸君の身に付けられるように心掛けたい。

国家試験該当科目は「放射線管理学」である。

〔教科書〕『放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法令集』(日本アイソトープ協会編、丸善発行) ¥1,500

〔参考書〕志賀達雄著『放射線管理法規とその解説』(有信堂) ¥6,800

実験Ⅱ A (56年度以前入学生：エックス線撮影技術実験)

真淵 顯彰・金場 敏憲  
佐々木由三

人体ファントームを使って身体各部のX線撮影法についての実験で、X線像のヒズミ、感材系の選定法、被曝軽減の技術を学ぶ。

各実験終了後必ず報告書を各自提出させる。

〔参考書〕 江副・田島・森山『X線撮影技術学』(南山堂) 立入弘『診療放射線技術』上・下(南江堂) 山下(他)『放射線検査学(X線)』(通商産業研究社) ¥13,500

実験Ⅱ B (56年度以前入学生：放射線測定法Ⅰ実験)

小山 正希・武中 英治  
佐藤 昌憲・小林 久夫

主として放射線の測定に関する実験を行なう。

- 1) 制動X線の実効エネルギーの決定。  
連続エネルギースペクトルである制動X線を実効的に代表する単一のエネルギー値に置き換える。
- 2) 2次電子平衡に達する物質の厚み決定。  
 $^{60}\text{Co}$ 線源によって電離箱の壁厚における2次電子平衡厚さを決定する。吸収線量率、照射線量率との係わりを知る。
- 3) GM計数管の基礎特性  
分解時間と弁別レベル、ダブルパルス分解能、プラトーの意味、印加電圧と有効体積など。
- 4) 外挿電離箱による吸収線量の測定。
- 5) 熱ルミネッセンス線量計による放射線場の測定法。

〔教科書〕 実験プリント

〔参考書〕 プライス『放射線計測』(コロナ社)

実験Ⅱ C (56年度以前入学生：電子工学実験)

青木 清・木村 登  
川副 護・吉田 正廣

下記の項目について実験を行なう。

- 1) 真空管(三極真空管の静特性)
- 2) 半導体素子(ダイオード、トランジスタ、サイリスタの代表的特性)
- 3) 集積回路(オペアンプとデジタル素子)
- 4) パルス波形の観測(シンクロスコープによる観測)
- 5) 波形変形回路(微、積分回路、ダイオードクリッ

パー)

- 6) 波形整形回路(シュミット・トリガー回路の特性)
- 7) マイクロコンピュータ(簡単なプログラム)
- 8) マイクロコンピュータの応用

〔教科書〕 プリント使用

実験Ⅱ D (56年度以前入学生：電気工学実験)

青木 清・木村 登  
川副 護・吉田 正廣

下記の項目について実験を行なう。

- 1) コンデンサの充放電特性
- 2) 直、並列共振(共振現象の基礎知識を得る)
- 3) 交流ブリッジ(インダクタンス、キャパシタンス)
- 4) R-C回路(インピーダンスとベクトル)
- 5) 整流回路(整流と平滑、定電圧回路)
- 6) 変圧器(電磁誘導、巻数比と電圧比)
- 7) 三相12パルス整流回路(多相整流)
- 8) 高電圧発生回路(倍電圧、コッククロフト回路)

〔教科書〕 プリント使用

実験Ⅱ E (56年度以前入学生：放射線設備Ⅰ実験)

武中 英治・真淵 顯彰  
川崎 信吉・渡辺 洋右

放射線機器工学で履修する理論について、実験を通じて理解させることに主眼を置き、併せて各種装置の取扱法を習熟させることを目的としている。

1. 単相全波整流装置の特性
2. X線管焦点の測定
3. 限時装置の特性
4. 断層撮影装置の特性

〔教科書〕 プリント

〔参考書〕 『J I Sハンドブック、放射線(能)』

(日本規格協会)

臨床放射線特論Ⅰ (56年度以前入学生：放射線設備ⅠA)

本 間 襄

将来、日常の業務の円滑化に必要と考えられる医学用語(洋語と日本語)の修得を目標とする。洋語の医学用語の語原にもふれると共に、最新の検査法に対応する用語も学習させる。

〔教科書〕 特に定めず

臨床放射線特論Ⅰ  
(56年度以前入学生：放射線設備ⅠA)  
大志摩 毅

医学用語

日常診療に役立つ、必要最少限の用語を説明する。英語が外国語の中心とならう。日常業務に有用な様に説明する。

〔教科書〕 プリント

病院実習Ⅰ  
(56年度以前入学生：病院実習ガイダンス)  
真淵 顯彰

1. 病院実習についての心構え。
2. 撮影機器の予備知識。
3. X線撮影法の子備知識。
4. 患者心理について。
5. 実習手続き。
6. 実習病院の決定

〔教科書〕 『病院実習要項』

放射線医学概論

本 間 襄

最終学年生として、すでに履修した科目について知識を整理しながら、実務に必要な事項の確認、検討を行う。

〔教科書〕 加藤征治 看護基礎医学Ⅰ『重点解剖学』  
(金芳堂) ¥2,600

自動制御工学  
(56年度以前入学生：自動制御概論)  
青 木 清

自動制御の基礎的な理論を解説する。内容は下記の通りである。

1. 自動制御の概要
2. フィードバック制御
  - (1) 伝達関数とブロック線図
  - (2) 動作特性(過渡特性と定常特性)
  - (3) 周波数応答
  - (4) 安定判別
4. ーツケンス制御
  - (1) 基本素子と論理図
  - (2) 基本回路

〔参考書〕 柳瀬晴海『自動制御の入門』(東京電機大学出版局) ¥550

放射線機器工学Ⅳ  
(56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ)  
中 本 淳

放射線計測機器に関するものの内、主として次の項目について述べる。

1. 各種線量計の原理と応用
2. 中性子検出の原理と実際
3. 多重波高分析器の原理と実際
4. 液体シンチレーション計測法
5. 放射線計測における統計と誤差
6. その他

画像工学Ⅰ  
(56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ)  
渡 辺 苞

画像は形と色彩よりなる。画像工学はこの画像の〔入力〕〔画像認識、画像処理〕〔出力・ディスプレイ〕の3ステップ及び相互の〔伝達〕について論ずる。

画像の歴史、画像変数、光の基本特性、光源、色の定量的な表示法、写真のセンチメートル等について述べる。

放射性同位元素検査技術学  
(56年度以前入学生：放射性同位元素  
臨床検査技術)

日下部 きよ子

核医学と一般に云われている放射性同位元素を直接患者に投与して診断する in vivo test そして患者の試料(血清他)の微量測定にアイソトープを用いる in vitro test を中心に臨床検査法を講義する。

更にアイソトープ治療を行う上で、大量のアイソトープを投与した時の線量計算は不可欠で、治療における検査技術を含め講義する。

特に核医学の近年の発展は目覚ましく、形態診断の時代は、すでに終りつつあり、現在機能診断から代謝診断へと移りつつある。日常の臨床検査にはコンピュータを使いこなしながら、生化学的変化を理解するという高度の技術が要求されている。これらを修得する事を目的とする。

〔教科書〕 『核医学概論』(東京大学出版会)  
¥3,800

放射線治療技術学  
(56年度以前入学生：放射線治療技術)  
本 問 裏

放射線治療の臨床、技術についての学習を行う。  
〔教科書〕 村上晃一『放射線治療技術・改訂第2版』  
(南山堂) ¥1,800  
立入 弘『診療放射線技術』〔下巻〕  
(南江堂) ¥4,700

放射線管理学  
(56年度以前入学生：放射線管理技術Ⅱ)  
油 井 多 丸

放射線管理学は放射線障害防止に関する実学である。核物理、化学、生物など自然化学の分野と、工学など技術的分野に加え、法律や人間関係を包む社会科学的分野など広範囲にわたる知識とその応用が要求される。

幸い診療放射線技師は、そのほとんどの分野の知識を講義として受けている。あとはその応用の方法を会得することにある。まとめあげることを主眼としたい。

ICRP勧告の理念から始まり、放射線防護の原則、環境管理と個人管理、防護基準、環境・個人モニタリング、放射性廃棄物の処理、放射線事故と対策、放射線管理の組織、などについて述べる。

国家試験該当科目は「放射線管理学」である。  
〔教科書〕 小原著『放射線工学入門』(工学図書)  
¥2,000

〔参考書〕『障害防止法令集』(前期使用)『アイントー  
プ手帳』(丸善) ¥880

放射線学演習  
(56年度以前入学生：放射線測定法Ⅱ)  
真 淵 顯 彰

当科の学生は、3年の課程を終えて卒業と同時期に、厚生省が行なう診療放射線技師試験の関門を必ず通過しなければならない。そして、これに合格しない限り放射線技師には、なれないのである。大学としては全員の合格を期するため、国家試験の受験科目の学力強化を計り各科目の演習を行なう。

〔教科書〕 小野・山田共著『診療放射線技師国家試験  
対策全科』(金芳堂)

実 験 Ⅲ A  
小山 正希・佐藤 昌憲  
牧野 元治

放射能を測定を中心とする。

- テーマに関連する重要事項(例えば註)も取扱う。
- 1) 深部線量百分率の測定。(吸収線量測定の場合)
  - 2) シングル及びマルチチャンネル波高分析器による $\gamma$ 線の測定。(パルス波高分析法の実際)
  - 3) 半導体検出器による $\alpha$ 線の測定。
  - 4) 同時計数回路によるサムピークの測定。
  - 5) GM計数管による壊変率の測定。
    - 1) 組織照射に関する諸関数。
    - 2) 各回路の動特性(パルス波形整形, など)
    - 3) 半導体検出器の静, 動特性。
    - 4) パルス計測システムの構成法。

〔教科書〕 実験プリント, (通商産業研究社)『 $^{60}\text{Co}$ ガンマ線および高エネルギーX線の吸収線量の標準測定法』¥1,000

〔参考書〕 プライス『放射線計測』(コロナ社)

実 験 Ⅲ B  
青木 清・川崎 信吉  
原 律雄

放射線機器の自動制御に関する理解を深めると共に、機器の安全かつ効率の良い使用方法を習得することを目的とする。

- 1) フィードバック制御(応答特性, 安定判別)
- 2) シーケンス制御(論理動作, タイマー)
- 3) コンピュータ制御(入出力装置, A-D変換)

〔教科書〕 プリント使用

実 験 Ⅲ C  
(56年度以前入学生：放射化学実習)  
山本 裕右・田島 隆  
五百蔵 良

診断用放射性同位体として、現在最も広く使われている $^{99\text{m}}\text{Tc}$ のミルキングを行う。本実験では、 $^{99}\text{Mo}$ を原子炉で照射し、生成した $^{99}\text{Mo}$ から生じる娘核種である $^{99\text{m}}\text{Tc}$ を化学的に分離し、 $\gamma$ 線スペクトルおよび半減期を測定する。また、これらの操作を通し、非密封放射性物質を取扱う上での注意を体得してもらう。放射性同位体は医学、化学、生物などの研究において極めて有用なものであると同時に危険なものでもある。従って、事前に実験操作を十分理解しておくと同時に、取扱う放射性同位体の性質を十分調べておくことが必要である。

なお本実験の hot run は校外実習として、武蔵工業大学原子力研究所の施設を利用して行う。

### 実験Ⅲ D

(56年度以前入学生：放射性同位元素  
臨床検査技術実験)

山本 裕右・大志摩 毅  
岸 敬・堀江 秀典

以下のテーマについて実験を行う。

1. マイクロピペットの取扱い方と検定
2.  $TcO_4^-$  注射液中の不純物の検定
3. シンチスキャナ
4. 甲状腺 I 摂取率
5. 超音波

〔参考書〕 日本アイソトープ協会編『核医学入門—基礎から臨床まで』（丸善）¥5,000  
厚生省薬務局審査課編『放射性医薬品基準ハンドブック』（日本アイソトープ協会）¥1,100

### 応用計測学

(56年度以前入学生：機械工学)

小林 久夫

RIイメージング機器（シンチスキャナ、ガンマカメラ、PET）、X線CT装置、超音波診断装置、その他核医学を中心とした医療機器（ハードウェア）について概説する。

### 化学特論

(56年度以前入学生：放射線化学)

山本 裕右

“放射線が物質に当たったときにどのような化学変化が起るか”という観点から、次の項目について講義する。

1. 放射線の物質の及ぼす作用
2. 放射線化学反応の基礎過程
3. 気体の放射線化学
4. 水の放射線化学
5. 水溶液の放射線化学
6. 有機化合物の放射線化学
7. 放射線化学の応用

### 画像工学Ⅱ

渡辺 苞

画像工学Ⅰに続いて画質の評価法（諧調、鮮鋭度、粒状度、色再現）や画像の変換処理手段、医療における色

彩像、2次元（X線TV、NMRC T）3次元（立体視ステレオ、モワレ等）画像の処理例を述べる。

更にフラットディスプレイ、CRTディスプレイ、3次元ディスプレイやカラーハードディスプレイとして層内分布型、ランダムドット型、網点型、ドット密度型等での階調再現や色再現について述べる。

### 放射線学特別演習

(56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ)

青木 清

半導体検出器を用いて、エックス線のエネルギースペクトルを測定する。そして、管電圧やフィルターによりスペクトルがどのように変化するかを調べる。

### 放射線学特別演習

(56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ)

金場 敏憲

撮影技術に関する実験を行ない。簡単な論文が書けるように指導する。

### 放射線学特別演習

(56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ)

佐藤 昌憲

放射線計測分野におけるテーマで研究を行なう。

1. 診断用X線の散乱線の測定とエネルギースペクトルの解析
2. グリッド電離箱の試作
3. 放射線半導体検出器の試作と評価

### 放射線学特別演習

(56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ)

清水 忠良

画像情報処理について行なう。

放射線学特別演習  
(56年度以前入学生：放射線設備Ⅱ)  
山本 裕 右

従来の写真フィルムとは異なる、X線画像形成用イメージングプレートの材料となる新しい発光体の開発、およびその諸特性の検討を行う。

病院実習Ⅱ  
(56年度以前入学生：病院実習ガイダンス)  
真淵 顯彰

1. 病院実習についての心構え。
2. 核医学実習の予備知識。
3. 治療実習の予備知識。
4. 患者心理について。
5. 実習手続き。
6. 実習病院の決定。

〔教科書〕 『病院実習要項』

放射線設備Ⅱ実習  
(56年度以前入学生)  
武中 英治・真淵 顯彰

放射線設備Ⅰ実験を基礎として、X線発生装置並びにその制御系に関してより高度で実務的内容に関する実習を行う。

〔教科書〕 プリント

放射線測定法Ⅱ実験  
(56年度以前入学生)  
小山 正希・渡辺 洋右

放射能の測定を中心とする。

テーマに関連する重要事項(例えば註)も取扱う。

- 1) 深部線量百分率の測定。(吸収線量測定の場合)
- 2)  $\beta$ 線の最大エネルギーの測定。(減弱曲線法による $\beta$ 線の測定)
- 3) シングル及びマルチチャンネル波高分析器による $\gamma$ 線の測定。(パルス波高分析法の実際)
- 4) 同時計数回路によるサムピークの測定。
  - 1) 組織照射に関する諸関数(P, T, Fsなど)の関連。
  - 2) 最大エネルギーの概念, 補正因子の意味。
  - 3) 3大効果とスペクトル, パルス波形処理。
  - 4) ゲートパルス幅の効果

〔教科書〕 実験プリント

〔参考書〕 プライス『放射線計測』(コロナ社)

放射線管理技術実験  
(56年度以前入学生)  
青木 清・渡辺 洋右

放射性同位元素およびエックス線発生装置を取扱う上で知っておくべき基礎的な事項を実験し、放射線管理の心構えを体得する。主な実験項目は以下の通りである。

1. 排液中の放射能濃度の測定
2. エックス線防護用品の鉛当量の算定
3. 空气中放射能濃度の測定
4. 診断用エックス線発生装置の散乱エックス線の測定

〔教科書〕 日本アイソトープ協会『アイソトープ手帳』(丸善) ¥880

日本アイソトープ協会『放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法令集』(丸善)

〔参考書〕 日本アイソトープ協会『ICRP Publ. 8—30』

『Radiation Dosimetry Vol. 1~3』  
Academic Press

教職および資格講座

(国文・英文)

教 職 課 程

学校図書館司書教諭講座

# 目

# 次

教育原理（上岡 安彦）	67
教育心理学（岸本 弘）	67
青年心理学（岸本 弘）	67
道德教育の研究（坂本 信昭）	67
教育関係法規（北村 三子）	67
教育実習（坂本 信昭）	67
教育実習（村山 輝吉）	67
国語科教育法（田沢 英蔵）	67
英語科教育法（大沢 一雄）	68
図書館学Ⅰ（山崎 慶子）	68
図書館学Ⅱ（前期）（高橋 信行）	
（後期）（山崎 慶子）	68

## 教育原理

上岡安彦

『エミール』(上・中・下)を年間を通して読みます。次にそこで、でてくる問題について日本の現象を例として教育的に考察します。

そして最後に原典に直接触れ、ルソーの音楽の音色を身体で感じることにします。

〔教科書〕『エミール』(上・中・下)岩波文庫  
上¥550, 中¥450, 下¥450

〔参考書〕『教育学研究入門』(東大出版会)  
¥1,800

## 教育心理学

岸本弘

教育心理学と青年心理学の研究成果を、臨時教育審議会が審議中の第三の教育改革とできるだけ関連づけるがら述べる。

〔教科書〕『青年心理学』(くろしお出版)  
〔参考書〕『青少年期の特徴と教育』(明治図書)

## 青年心理学

岸本弘

青年心理学と教育心理学の研究成果を、できるだけ現在審議中の第三の教育改革と関連づけるがら述べる。

〔教科書〕『青年心理学』(くろしお出版)  
〔参考書〕『青少年期の特徴と教育』(明治図書)

## 道徳教育の研究

坂本信昭

「道徳教育の史的変遷」を主テーマに論究し、併せて中学校における道徳教育についてもふれる。

〔教科書〕『道徳教育の研究』(学芸図書) ¥480  
〔参考書〕『中学校学習指導要領』(文部省) ¥250

## 教育関係法規

北村三子

日本の教育法の基本的性格を理解するために前半では

主として憲法・教育基本法成立の歴史的背景や意義を説明する。後半では、戦後の教育と法の動態をふまえて今日の教育現場での教育法規と関わる諸問題を具体的に考察したい。

〔参考書〕『教育小六法』(学陽社)

## 教育実習

坂本信昭

本学の教育実習は“通年履修”となっており、教育実習前後の大学での授業は、おおむね下記のとおりに進めます。

教育実習前の段階では、(1)教育実習の意義及び目標・内容(領域)に関する講義とそれに並行して、(2)実習校における教育実習の事例を示し、(3)教育実習の心得などについての事前指導を行う。

教育実習後は、(1)教育実習の口答報告、(2)レポート提出、(3)グループ編成による授業(ディスカッション)を行い教育への理解を深め、望ましい教師のあり方などについて考える、いわゆる事後指導を行う。

〔参考書〕『教えるということ』(共文社) ¥580  
『世界でいちばん自由な学校』(人文書院)  
¥1,600

## 教育実習

村山輝吉

教育実習に主体的にとりくみ、教育実践について理解と関心が深まるよう、年間を通じて次の事項を取りあげる。

1. 教育実習の意義と心がまえ
2. 学習指導について
3. 生活指導について
4. 学校と教師に関する諸問題

現場における実習の体験をはきんで、講義、討議、レポート作成、面談等、適宜の方法と形態で進めていく。

## 国語科教育法

田沢英蔵

国語科教育のあり方と、理解・表現・言語事項などの学習指導法について解説する。

〔教科書〕 追って指示する。

## 英語科教育法

大 沢 一 雄

多くの学者によって唱えられてきたいろいろな外国語教授法を検討し、わが国の英語教育において、どのような教授法を用いたらよいか、発音、語彙(い)、文法等の指導はどのようにしたらよいか、などを考える。講義は、ノートとプリントによっておこなう。

## 図 書 館 学 I

山 崎 慶 子

児童、生徒の学習活動や教育・趣味を豊かにするには教科書の他に各種の資料を必要とする。最も有効適切な資料は何か、どうしたらそれらをすべての生徒に提供できるか、それらを利用する力を高めるにはどうしたらよいか、又人間形成に役立つ読書のあり方等の追求を学校図書館活動として考えて行きたい。

前期の講義内容は「学校図書館通論」と「学校図書館の管理と運用」で、後期は「学校図書館の利用指導」と「読書指導」である。

〔教科書〕 図書館教育研究会『学校図書館通論』（学芸図書）

## 図 書 館 学 II 前期 高橋 信行

後期 山崎 慶子

小・中・高校における教育活動の肉付けとなる教材資料のうち最も基本的な図書資料を主とし、それに図書以外の資料を加えて、各種資料の収集・整理・利用のために必要とされる知識・技能の修得を目指している。

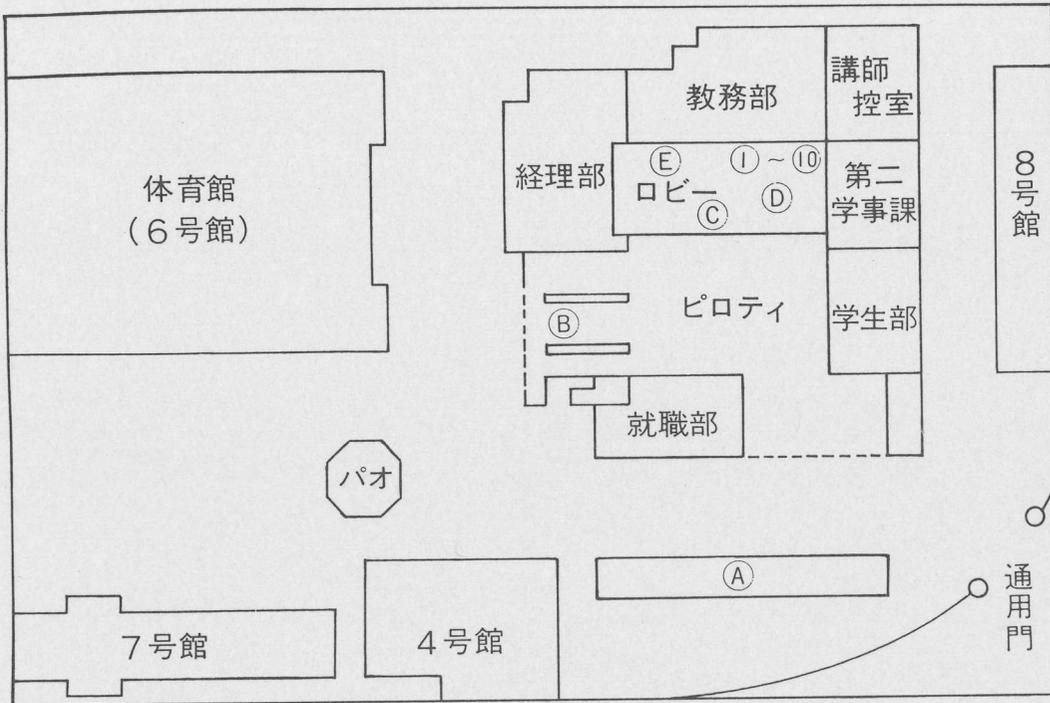
整理は利用のための整理であり、利用の能率と効果は良質な資料の収集と適切な整理によって裏付けられる。したがって図書館学は収集・整理・管理・利用の全領域にわたる資料運用の学である。

「図書の分類」、「図書の目録」、「資料の選択」、「図書以外の資料の利用」が講義内容である。

〔教科書〕 図書館教育研究会『学校図書館通論』（学芸図書）

『図書館学演習資料 後編』（全国学校図書館協議会）

# 教務部窓口及び掲示板案内



①教職課程

学校図書館司書教諭講座

②博物館学講座

社会福祉主事講座  
社会教育主事講座

④証明書(教務関係)申込受付・発行

(健康診断書および  
在学証明書は学生部)

諸証明書申込用紙は経理部前にあります。

⑤諸届願 (休学・退学・復学・死亡  
改氏名・本籍地変更・保証人変更  
保証人住所変更・聴講)

⑥大学院関係・留学生関係

学部演習 (仏教学部・経済学部  
法学部・経営学部)

⑦時間割変更・休講・外国語指定届

卒業証書・転部科

⑨履修・試験・成績・学業相談

④第1掲示板(表面)……………公示・告示, 学生部関係連絡事項, 教務部関係(試験・教職・研究室等)連絡事項, その他

第2掲示板(裏面) —臨時掲示板—

……………教務部関係連絡事項(12月~3月), 就職部関係連絡事項(9月~11月)

④第3掲示板—臨時掲示板—

……………教務部関係連絡事項(12月~3月), 就職部関係連絡事項(9月~11月)

◎休講掲示板

◎授業時間表カウンター

◎大学院・留学生関係掲示板

