# 北里大学保健衛生専門学院　栄養専門課程：管理栄養科教育課程
## 管理栄養士養成施設　指定科目

| 栄養士法施行規則第十一条第一項（別表第四）で定める教育内容 | | | | 授業科目名 | | 配当年次 | 単位数及び時間数 | | 履修方法 | | | | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 教育内容 | 単位数 | | | | | | | 講義・演習 | | 実習 | | | | | | | | | |
| | | 講義・演習 | 実習 | 授業科目名 | 区分 | | 単位 | 時間 | 単位 | 時間 | 単位 | 時間 | 単位 | 時間 | 単位 | 時間 | 単位 | 時間 | 単位 | 時間 |
| 基礎分野 | 人文科学 社会科学 | 42 | | 基礎演習 | 演習 | 1 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | 1 | 30 | | | | | | |
| | | | | 北里の初年次教育 | 演習 | 1 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | 1 | 30 | | | | | | |
| | | | | 栄養管理導入演習 | 演習 | 1 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | 1 | 30 | | | | | | |
| | | | | 臨地実習導入教育 | 演習 | 2 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | 1 | 30 | | | | |
| | | | | チーム医療論 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | キャリアデザイン演習 | 演習 | 3 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | 1 | 30 | | |
| | | | | 心理学 | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 社会学 | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 福祉学 | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 教育学 | 講義 | 4 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | | | 2 | 30 |
| | | | | 歴史学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 経済学 | 講義 | 4 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | | | 2 | 30 |
| | | | | カウンセリング論 | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | 自然科学 | | | 化学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 化学実習 | 実習 | 1 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | 1 | 45 | | | | | | |
| | | | | 有機化学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 生物学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 数学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | コンピューター入門 | 実習 | 1 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | 1 | 45 | | | | | | |
| | | | | 情報科学実習 | 実習 | 1 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | 1 | 45 | | | | | | |
| | | | | 医療統計学 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | 外国語 | | | 英語 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | 保健体育 | | | 体育健康科学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 体育実技 | 演習 | 1 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | 1 | 30 | | | | | | |
| | 小計 | 42 | | 中計 | | | 38 | 765 | 35 | 630 | 3 | 135 | 23 | 495 | 5 | 90 | 5 | 90 | 5 | 90 |
| 専門基礎分野 | 社会・環境と健康 | 6 | | 公衆衛生学Ⅰ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 公衆衛生学Ⅱ | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 公衆衛生学特論 | 講義 | 3 | 1 | 15 | 1 | 15 | | | | | | | 1 | 15 | | |
| | | | | 公衆衛生学演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 公衆衛生学実習 | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 小計 | | | 7 | 150 | 6 | 105 | 1 | 45 | 0 | 0 | 2 | 30 | 4 | 90 | 1 | 30 |
| | 人体の構造と機能及び疾病の成り立ち | 14 | 10 | 医学概論 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 人体構造機能学Ⅰ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 人体構造機能学Ⅱ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 人体構造機能学演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 人体構造機能学実習 | 実習 | 2 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | |
| | | | | 生化学Ⅰ | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 生化学Ⅱ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 生化学演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 生化学実習 | 実習 | 2 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | |
| | | | | 分子生物学 | 講義 | 4 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | | | 2 | 30 |
| | | | | 疾病の成り立ちⅠ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 疾病の成り立ちⅡ | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 疾病の成り立ち演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 微生物学 | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 運動生理学 | 講義 | 4 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | | | 2 | 30 |
| | | | | 小計 | | | 25 | 480 | 23 | 390 | 2 | 90 | 4 | 60 | 12 | 240 | 2 | 30 | 7 | 150 |
| | 食べ物と健康 | 8 | | 調理学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 調理科学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 調理科学実習 | 実習 | 1 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | 1 | 45 | | | | | | |
| | | | | 基礎調理学実習 | 実習 | 1 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | 1 | 45 | | | | | | |
| | | | | 応用調理学実習 | 実習 | 2 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | |
| | | | | 食品学Ⅰ | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 食品学Ⅱ | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 食品学Ⅲ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 食品学実習 | 実習 | 1 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | 1 | 45 | | | | | | |
| | | | | 食品加工学 | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 食品加工学実習 | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 食品衛生学 | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 食品衛生学実習 | 実習 | 2 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | |
| | | | | 食品学演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 食べ物と健康演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 食事計画・献立作成実習 | 実習 | 2 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | |
| | | | | 小計 | | | 23 | 585 | 16 | 270 | 7 | 315 | 11 | 255 | 7 | 195 | 3 | 75 | 2 | 60 |
| | 小計 | 28 | 10 | 中計 | | | 55 | 1,215 | 45 | 765 | 10 | 450 | 15 | 315 | 21 | 465 | 9 | 195 | 10 | 240 |
| 専門分野 | 基礎栄養学 | 2 | 8 | 基礎栄養学 | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 基礎栄養学実習 | 実習 | 1 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | 1 | 45 | | | | | | |
| | | | | 栄養学演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 小計 | | | 4 | 105 | 3 | 60 | 1 | 45 | 3 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 30 |
| | 応用栄養学 | 6 | | 応用栄養学Ⅰ | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 応用栄養学Ⅱ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 応用栄養学Ⅲ | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 応用栄養学演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 応用栄養学実習 | 実習 | 2 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | |
| | | | | 小計 | | | 8 | 165 | 7 | 120 | 1 | 45 | 2 | 30 | 3 | 75 | 2 | 30 | 1 | 30 |
| | 栄養教育論 | 6 | | 栄養教育論Ⅰ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 栄養教育論Ⅱ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 栄養教育特論 | 講義 | 3 | 1 | 15 | 1 | 15 | | | | | | | 1 | 15 | | |
| | | | | 栄養教育論実習 | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 栄養教育演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 小計 | | | 7 | 150 | 6 | 105 | 1 | 45 | 0 | 0 | 4 | 60 | 2 | 60 | 1 | 30 |
| | 臨床栄養学 | 8 | | 臨床栄養学Ⅰ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 臨床栄養学Ⅱ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 臨床栄養学Ⅲ | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 臨床栄養学Ⅳ | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 臨床栄養学演習Ⅰ | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 臨床栄養学演習Ⅱ | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 臨床栄養学実習 | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 栄養補給法実習 | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 小計 | | | 12 | 270 | 10 | 180 | 2 | 90 | 0 | 0 | 4 | 60 | 6 | 150 | 2 | 60 |
| | 公衆栄養学 | 4 | | 公衆栄養学Ⅰ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 公衆栄養学Ⅱ | 講義 | 3 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | | | 2 | 30 | | |
| | | | | 公衆栄養学実習 | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 公衆栄養学演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 小計 | | | 6 | 135 | 5 | 90 | 1 | 45 | 0 | 0 | 2 | 30 | 3 | 75 | 1 | 30 |
| | 給食経営管理論 | 4 | | 給食経営管理論Ⅰ | 講義 | 1 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | 2 | 30 | | | | | | |
| | | | | 給食経営管理論Ⅱ | 講義 | 2 | 2 | 30 | 2 | 30 | | | | | 2 | 30 | | | | |
| | | | | 給食経営管理論実習 | 実習 | 2 | 2 | 90 | | | 2 | 90 | | | 2 | 90 | | | | |
| | | | | 給食経営管理演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 小計 | | | 7 | 180 | 5 | 90 | 2 | 90 | 2 | 30 | 4 | 120 | 0 | 0 | 1 | 30 |
| | 総合演習 | 2 | | 総合演習（1） | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 総合演習（2） | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 卒業研究 | 実習 | 4 | 4 | 180 | | | 4 | 180 | | | | | | | 4 | 180 |
| | | | | 卒業演習 | 演習 | 4 | 1 | 30 | 1 | 30 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| | | | | 小計 | | | 7 | 270 | 3 | 90 | 4 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 270 |
| | 臨地実習 | | 4 | 臨地実習Ⅰ（病院・老健・特定給食施設）：給食の運営 | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 臨地実習Ⅱ（病院）：臨床栄養管理 | 実習 | 3 | 3 | 135 | | | 3 | 135 | | | | | 3 | 135 | | |
| | | | | 小計 | | | 4 | 180 | 0 | 0 | 4 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 180 | 0 | 0 |
| | 小計 | 32 | 12 | 中計 | | | 55 | 1,455 | 39 | 735 | 16 | 720 | 7 | 135 | 17 | 345 | 17 | 495 | 14 | 480 |
| 合計 | | 124 | | 合計 | | | 148 | 3,435 | 119 | 2,130 | 29 | 1,305 | 45 | 945 | 43 | 900 | 31 | 780 | 29 | 810 |

○単位数の計算にあたっては，講義，演習，実験，実習，実技のいずれの授業科目においても45時間の学修内容をもって1単位とする。各授業区分ごとの1単位あたり時間数は次のとおり。

講義：　15時間（30時間）　　演習：30時間（15時間）　　実験・実習・実技：45時間

左の数字は教室で行う授業時間，（ ）は教室外の学習時間で外数。

○卒業要件単位数：148単位以上。必修科目148単位を履修する。

○栄養士法施行規則第十一条第一項で定める教育内容のうち、基礎分野の教育内容において定められた単位数（42単位）の不足（7単位）については、専門基礎分野の医学概論（2単位）、人体構造機能学演習（1単位）、生化学演習（1単位）、疾病の成り立ち演習（1単位）、食品学演習（1単位）、食べ物と健康演習（1単位）をもって代える。

## 選択科目

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 選択科目 | 専門基礎分野 | | | 医薬品と食品 | 講義 | 3・4 | 1 | 15 | 1 | 15 | | | | | | | 1 | 15 | 1 | 15 |
| | 専門分野 | | | 臨地実習Ⅲ（保健所・保健センター） | 実習 | 3 | 1 | 45 | | | 1 | 45 | | | | | 1 | 45 | | |
| | | | | 選択科目計 | | | 2 | 60 | 1 | 15 | 1 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 60 | 1 | 15 |

## 総計

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 総　　計 | | | 150 | 3,495 | 120 | 2,145 | 30 | 1,350 | 45 | 945 | 43 | 900 | 33 | 840 | 30 | 825 |