1. ຊື່ຫຼັກສູດ

ພາສາລາວ: ປະລິນຍາໂທສາທາລະນະສຸກສາດ ສາຂາໂພຊະນາການ

ພາສາອັງກິດ: Master of Public Health in Nutrition

2. ຊື່ໃບປະກາສະນິຍະບັດ

ພາສາລາວ: ປະກາສະນິຍະບັດປະລິນຍາໂທສາທາລະນະສຸກສາດສາຂາໂພຊະນາການ

ພາສາອັງກິດ: Master of Public Health in Nutrition

3. ໜ່ວຍງານຮັບຜິດຊອບ

ໜ່ວຍງານຮັບຜິດຊອບໃນຫຼັກສູດນີ້ແມ່ນ: ຄະນະສາທາລະນະສຸກສາດ, ມະຫາວິທະຍາໄລ ວິທະຍາສາດ ສຸຂະພາບ, ສ ປປ ລາວ. ບ້ານເກົ້າຍອດ, ໜ່ວຍ 12, ເມືອງສີສັດຕະນາກ, ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ຖະໜົນ ສາມແສນໄທ, ໂທ: 021 240854, ແຟັກ 240854

4. ປັດຊະຍາ ແລະ ຈຸດປະສົງຂອງຫຼັກສູດ

4.1. ປັດຊະຍາ

4.1.1 ປະຫວັດຄວາມເປັນມາ

ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນການຂາດສານອາຫານ, ຫຼຸດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການເຈັບເປັນ ແລະ ການເສຍຊີວິດທີ່ພົວພັນກັບການຂາດສານອາຫານໃນໄລຍະຍາວຂອງປະຊາຊົນລາວບັນດາເຜົ່າ ໂດຍການຍົກລະດັບ ຄວາມຮູ້, ຄວາມສາມາດ ແລະ ທັກສະດ້ານໂພຊະນາການໃຫ້ແກ່ພະນັກງານສາທາລະນະສຸກ ແລະ ຜູ້ຮັບຜິດຊອບ ວຽກ ານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງໃຫ້ມີປະ ສິດທິຜົນ.

4.1.2 ເຫດຜົນ ແລະຄວາມສຳຄັນ

ຄະນະສາທາລະນະສຸກສາດ, ມະຫາວິທະຍາໄລ ວິທະຍາສາດ ສຸຂະພາບ ແມ່ນໜຶ່ງ ໃນເຈັດຄະນະວິຊາທີ່ຂຶ້ນກັບ ມວສ ໂດຍກົງ, ຊຶ່ງມີໜ້າທີ່ຈັດຕັ້ງການອົບຮົມລະດັບຫລັງປະລິນຍາຕີ, ຊຶ່ງປະກອບມີລະດັບແພດຊ່ຽວຊານຂັ້ນ 1, ຊ່ຽວຊານຂັ້ນ 2 ແລະ ລະດັບປະລິນຍາໂທ. ນັບແຕ່ປີ 2005 ຄະນະຫລັງປະຫາວິທະຍາໄລໄດ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການຮຽນ-ການສອນ ຫລັກສູດປະລິນຍາໂທສາທາລະນະສຸກສາດ, ຊຶ່ງໃນນີ້ປະກອບມີວິຊາໂພຊະນາການຈຳນວນ 02 ໜ່ວຍກິດ, ຫລັກສູດດັ່ງກ່າວໄດ້ຖືກຮັບຮອງ ແລະ ອະນຸມັດນຳໃຊ້ຈາກກະຊວງສຶກສາທິການ ແລະ ກິລາ, ໂດຍສະເພາະວິຊາໂພຊະນາການຈຳນວນ 02 ໜ່ວຍກິດ ຍັງບໍ່ພຽງພໍກັບຄວາມຮຽກຮ້ອງຕ້ອງການຂອງການພັດທະນາວຽກງານສາທາລະນະສຸກ, ໂດຍສະເພາະແມ່ນວຽກງານໂພຊະນາການ. ນອກຈາກນັ້ນ, ນັກໂພຊະນາການຢູ່ ສປປ ລາວມີພຽງຈຳນວນໜ້ອຍໜຶ່ງທີ່ຮຽນຈົບມາຈາກຕ່າງປະເທດ, ຊຶ່ງບໍ່ທັນຕອບສະໜອງວຽກງານໂພຊະນາການໄດ້ພຽງພໍ. ອີງຕາມແຜນ ຍຸດທະສາດ ການພັດທະນາບຸກຄະ ລາກອນສາທາລະນະສຸກຮອດປີ 2020,ຕ້ອງມີນັກວິຊາການຄົບທຸກສາຂາວິຊາຕາມຈຳນວນທີ່ຕ້ອງການແລະມີຄວາມສາມາດໃນລະດັບຊົງເຂດວິຊາ. ສະນັ້ນ, ເພື່ອຕອບສະໜອງກັບ ບັນຫາ ດັ່ງກ່າວ

ຄະນະສາທາລະນະສຸກສາດ, ມວສ ຈຶ່ງມີຄວາມຕ້ອງການພັດທະນາຫລັກສູດປະລິນຍາໂທວິທະຍາສາດສາຂາໂພຊະນາການຂຶ້ນ.

4.2 ຈຸດປະສົງຂອງຫລັກສູດ

ຈຸດປະສົງຂອງຫລັກສູດເພື່ອກໍ່ສ້າງນັກສຶກສາຕາມ 3 ລັກນະ ແລະ 5 ຫລັກມູນຂອງການສຶກສາຄື: ມີສິນທຳປະຕິວັດ, ໃຫ້ເປັນພົນລະເມືອງທີ່ດີ, ມີຄຸນສົມບັດ, ມີແນວຄິດການເມືອງຖືກຕ້ອງ, ມີຄວາມຈົງຮັກພັກດີຕໍ່ພັກ ແລະ ລັດຖະບານ, ມີແນວຄິດຮັກຊາດ, ມີຄວາມສາມັກຄີ, ຮູ້ຮັກສາຮີດຄອງປະເພນີອັນດີງາມຂອງຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ມີຄວາມພາກພູມໃຈໃນຄວາມເປັນຊາດລາວ.

- ເພື່ອຍົກສູງຄວາມຮູ້, ຄວາມສາມາດ ແລະ ທັກສະທາງດ້ານຄຸ້ມຄອງໂພຊະນາການ ໃຫ້ແກ່ບຸກຄະລາກອນສາທາລະນະສຸກ.
- ເພື່ອຍົກສູງຄວາມສາມາດທາງດ້ານເຕັກນິກວິຊາການໃນການຄຸ້ມຄອງກໍລະນີ ແລະ ໂພຊະນາບຳບັດ
- ເພື່ອຍົກສູງຄວາມຮູ້ ແລະ ທັກສະຢ່າງມີປະສິດທິຜົນ ໂດຍການປະສານງານ, ການແກ້ໄຂບັນຫາ, ການວາງແຜນ, ຄຸ້ມຄອງໂຄງການ, ຕິດຕາມກວດກາ ແລະ ປະເມີນຜົນ.
- ເພື່ອຍົກສູງຄວາມຮູ້ ແລະ ທັກສະໃນການເຮັດບົດຄົ້ນຄ້ວາວິທະຍາສາດກ່ຽວກັບໂພຊະນາການ ແລະ ໂພຊະນາບຳບັດ.

5. ການກຳນົດການເປີດສອນ

ຫລັກສູດຈະລິເລີ່ມປີ 2014 ຫລັງຈາກຈະໄດ້ດຳເນີນການຮຽນ-ການສອນເປັນປົກກະຕິ ແລະ ນັກສຶກສາທີ່ຈົບຈາກຫລັກສູດນີ້ໄປແລ້ວແຕ່ລະລຸ້ນຈະມີການປະເມີນ ແລະ ປັບປຸງຫລັກສູດນີ້ຄືນໃໝ່.

6. ຄາດຄະເນແຜນການຮັບນັກສຶກສາ

ສົກຮຽນ	ຈຳນວນນັກສຶກສາ		ຈຳນວນລວມ	ຄາດຄະເນນັກສຶກສາຮຽນຮຽນຈົບ
	ປ 1	ປ 2		
2015-2016	10		10	
2017-2018	10	10	20	10
2018-2019	10	10	20	

7. ເງື່ອນໄຂຂອງຜູ້ເຂົ້າສຶກສາ

ກ. ສຳລັບພະນັກງານ

- ພະນັກງານຂະແໜງການສາທາລະນະສຸກຈົບປລິນຍາຕີ ໂດຍສະເພະທາງດ້ານວິທະຍາສາດການແພດ (ແພດທົ່ວໄປ, ເພຊັສສາດ, ເຕັກນິກການແພດ, ພະຍາບານຍົກເວັ້ນຄະນະທັນຕະແພດ).
- ພະນັກງານສາທາລະນະສຸກທີ່ເຮັດວຽກທັງພາກສ່ວນລັດແລະພາກສ່ວນອົງການຈັດຕັ້ງສາກົນ
- ອາຍຸຕໍ່າກວ່າ 45 ປີ.
- ມີປະສົບປະການໃນວຽກທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ: ມີປະສົບປະການຢ່າງນ້ອຍ 2 ປີ ໃນສາຂາທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ແລະ ຖືກບົ່ງຊື່ຈາກອົງການຈັດຕັ້ງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

- ຕ້ອງມີຄວາມຮູ້ພາສາອັງກິດຂັ້ນປານກາງ.
- ຕ້ອງຜ່ານການສອບເສັງຄັດເລືອກ,ຊຶ່ງອີງໃສ່ກົດລະບຽບຂອງມະຫາວິທະຍາໄລວິທະຍາສາດສຸຂະພາບ , ກະຊວງສາທາລະນະສຸກ.

ຂ. ສໍາລັບນັກສຶກສາຈົບປະລິນຍາຕີໃໝ່:

- ຄະແນນສະສົມ CGPA = 2.5
- ຕ້ອງມີຄວາມຮູ້ພາສາອັງກິດຂັ້ນປານກາງ.
- ຕ້ອງຜ່ານການສອບເສັງຄັດເລືອກ,ຊຶ່ງອີງໃສ່ກົດລະບຽບຂອງມະຫາວິທະຍາໄລວິທະຍາສາດສຸຂະພາບ , ກະຊວງສາທາລະນະສຸກ.

8. ວິທີການຄັດເລືອກຜູ້ເຂົ້າສຶກສາ

ຜູ້ທີ່ຈະເຂົ້າມາຮຽນເປັນນັກໂພຊະນາການຕ້ອງຜ່ານຂັ້ນຕອນຂອງການຄັດເລືອກດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້:

1. ກະຊວງສາທາລະນະສຸກ ແລະ ອົງການຈັດຕັ້ງທີ່ຜູ້ກ່ຽວສັງກັດຢູ່ເປັນຜູ້ພິຈາລະນາຄັດເລືອກມາສອບເສັງຕາມມາດຕະຖານທີ່ວາງອອກ
2. ການສອບເສັງຄັດເລືອກເອົານັກສຶກສາທີ່ຈະເຂົ້າຮຽນໂພຊະນາການເປັນ 2 ຂັ້ນຕອນຄື: ພາກສໍາພາດ ແລະ ພາກຂຽນຈາກຄະນະກໍາມະການທີ່ໄດ້ແຕ່ງຕັ້ງຂຶ້ນຈາກຄະນະຫຼັງມະຫາວິທະຍາໄລ:

- ການທົດສອບທາງດ້ານໂພຊະນາການ 40% (100 MCQ)
- ການທົດສອບວິທະຍາສາດພື້ນຖານ 20% (50 MCQ)
- ການທົດສອພາສາອັງກິດທົ່ວໄປ 20%
- ການສໍາພາດຄວາມຮູ້ທົ່ວໄປກ່ຽວກັບສາທາລະນະສຸກ 20 %

ນັກສຶກສາຜູ້ທີ່ໄດ້ຄະແນນສູງສຸດຄະແນນລວມທີ່ຄັດເລືອກເອົາເຂົ້າຮຽນແມ່ນຢ່າງໜ້ອຍ 60%

9. ການຈັດຕັ້ງການຮຽນ-ການສອນ

ການຈັດຕັ້ງການຮຽນ-ການສອນຫລັກສູດປະລິນຍາໂທວິທະຍາສາດສາຂາໂພຊະນາການ, ຊຶ່ງການຮຽນການສອນແບບເຕັມເວລາປະກອບດ້ວຍ 4 ພາກຮຽນຂອງການສຶກສາ (ມີ 4 ພາກຮຽນແຕ່ລະພາກຮຽນມີ 20 ອາທິດ (30/ຊມ/ອາ ທິດລວມທັງພາກທິດສະດີ ແລະ ປະຕິບັດ).

- ພາກທິດສະດີໃຊ້ເວລາ 14 ເດືອນ
- ພາກສະໜາມ/ວິທະຍານິພົນແມ່ນໃຊ້ເວລາ 6 ເດືອນ ມີ 2 ສາຍ:
  - ໂພຊະນາການຊຸມຊົນລົງພາກປະຕິບັດຕົວຈິງຢູ່ຊຸມຊົນ ແລະ ເຮັດບົດວິທະຍານິພົນ
  - ໂພຊະນາບໍາບັດລົງພາກປະຕິບັດຕົວຈິງຢູ່ໂຮງໝໍ ແລະ ເຮັດບົດວິທະຍານິພົນ
- ການປະເມີນຜົນນັກສຶກສາແມ່ນດໍາເນີນໃນ 02 ຮູບແບບຄະແນນສະສົມsommative ແລະ ເສັງຈົບລາຍວິຊາ formative, ປ້ອງກັນວິທະຍານິພົນ
- ຫລັກສູດປະລິນຍາໂທວິທະຍາສາດ ສາຂາໂພຊະນາການສອນເປັນພາສາລາວ

10. ໄລຍະເວລາຂອງການສຶກສາ

ຫລັກສູດປລິນຍາໂທສາທາລະນະສຸກສາດສາຂາໂພຊະນາການກໍານົດ 02 ປີ.

11. **ເນື້ອໃນໂຄງຮ່າງຂອງຫລັກສູດ**

11.1. ການກຳນົດໜ່ວຍກິດເຂົ້າໃນຫລັກສູດ

ການຄິດໄລ່ໜ່ວຍກິດແມ່ນອີງຕາມມາດຕະຖານຂອງກະຊວງສຶກສາທິການແລະກິລາຊຶ່ງມີລາຍລະອຽດດັ່ງລຸ່ມນີ້.

- ພາກທິດສະດີ 1 ໜ່ວຍກິດເທົ່າກັບ 16 ຊົ່ວໂມງ
- ການສຳມະນາ, ພາກສະໜາມ/ບົດວິທະຍານິພົນ 1 ໜ່ວຍກິດເທົ່າ 48-96 ຊົ່ວໂມງ

ໝວດວິຊາບັງຄັບ: 31 ໜ່ວຍກິດ
ຂຽນບົດວິທະຍານິພົນ: 12 ໜ່ວຍກິດ
ໝວດວິຊາເລືອກ 4 ໜ່ວຍກິດ
ລວມ: 47 ໜ່ວຍກິດ

11.2. ການຈັດແບ່ງລາຍວິຊາຮຽນໃນແຕ່ລະພາກຮຽນ

ກ. ວິຊາບັງຄັບ

ລ/ດ	ລະຫັດວິຊາ	ຊື່ລາຍວິຊາ	ຈຳນວນໜ່ວຍກິດ
01	PH540 NUPL	ປັດຊະຍາ (Philosophy)	1 (1-1-0)
02	PH540 NU RM	ວິທີວິທະຍາໃນການຄົ້ນຄ້ວາ(Research Methodology)	3(2-3-0)
03	PH540 NU QM	ວິທີການຄົ້ນຄວາແບບຄຸນນະພາບ (Qualitative Research Methodology)	2 (1-3-0)
04	PH540 NU B	ຊີວະສະຖິຕິ (Biostatistics)	3 (2-3-0)
05	PH540 NU EPI	ລະບາດວິະທຍາ (Epidemiology)	3 (2-3-0)
06	PH540 NU BNS	ຄວາມຮູ້ພື້ນຖານດ້ານໂພຊະນາການ (Basic Nutrition Sciences)	1 (1-1-0)
07	PH540 NU FC	ວົງຈອນຂອງດຳລົງຊີວິດໃນຮູບແບບການບໍລິໂພກອາຫານ Food Consumption Pattern during life cycle	2 (1-3-0)
08	PH540 NU FS	ການຄ້ຳປະກັນສະບຽງອາຫານ Food Security and Food safety	2 (1-3-0)
09	PH540 NU A	ການປະເມີນພາວະໂພຊະນາການ Nutrition Assessment	3 (2-3-0)
10	PH540 NU ND	ໂພຊະນາການດ້ານຄລີນິກ Clinical Nutrition	2 (1-3-0)
11	PH540 NU NHE	ສຸຂະສຶກສາ ແລະ ການສົ່ງເສີມໂພຊະນາການ Nutrition Health Education and Promotion	2 (1-3-0)
12	PH540 NU NP	ການວາງແຜນໂພຊະນາການສຸຂະພາ ແລະ ການບໍລິຫານ	3 (2-3-0)

		ຈັດການ Nutrition Planning & Management	
13	PH540 NU PH	ສາທາລະນະສຸກສາດ ແລະ ການອະນາໄມອາຫານ Public Health and Food Hygiene	2 (1-3-0)
14	PH540 NU EH	ອະນາໄມສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ໂພຊະນາການ Environment health and Nutrition	2 (1-3-0)
15	PH540 NU SM	ສໍາມະນາໂພຊະນາການເພື່ອສຸຂະພາບ Seminar in Nutrition for Health	2 (1-3-0)
	ລວມ		33ໜ່ວຍກິດ

ຄ. ພາກສະໜາມ ແລະ ວິທຍະຍານິພົນ

ລ/ດ	ລະຫັດວິຊາ	ຊື່ລາຍວິຊາ	ຈໍານວນໜ່ວຍກິດ
16	PH540 NUTH	Thesis	12 ໜ່ວຍກິດ

11.3. ແຜນການຮຽນ-ການສອນ ໃນແຕ່ລະພາກຮຽນ, ແຕ່ລະປີ

11.3.1 ປີທີ່ 1

ກ. ພາກຮຽນທີ່ 1 ມີ 14 ໜ່ວຍກິດ

ລະຫັດວິຊາ	ຊື່ລາຍວິຊາ	ຈໍານວນໜ່ວຍກິດ
PH540 NU PL	ປັດຊະຍາ (Philosophy)	1 (1-1-0)
PH540 NU BNS	ຄວາມຮູ້ພື້ນຖານດ້ານໂພຊະນາການ (Basic Nutrition Sciences)	1 (1-1-0)
PH540 NU NA	ການປະເມີນພາວະໂພຊະນາການ Nutrition Assessment	3 (2-3-0)
PH540 NU FC	ວົງຈອນຂອງດໍາລົງຊີວິດໃນຮູບແບບການບໍລິໂພກອາຫານ Food Consumption Pattern during life cycle	2 (1-3-0)
PH540 NU NP	ການວາງແຜນໂພຊະນາການສຸຂະພາ ແລະ ການບໍລິຫານ ຈັດການ Nutrition Planning & Management	3 (2-3-0)
PH540 NU NHE	ສຸຂະສຶກສາ ແລະ ການສົ່ງເສີມໂພຊະນາການ Nutrition Health Education and Promotion	2 (1-3-0)
PH540 NU ND	ໂພຊະນາການດ້ານຄລີນິກ Clinical Nutrition	2 (1-3-0)

ຂ. ພາກຮຽນທີ່ 2 ມີ 14 ໜ່ວຍກິດ

ລະຫັດວິຊາ	ຊື່ລາຍວິຊາ	ຈໍານວນໜ່ວຍກິດ
PH540 NU PH	ສາທາລະນະສຸກສາດ ແລະ ການອະນາໄມອາຫານ Public Health and Food Hygiene	2 (1-3-0)
PH540	ອະນາໄມສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ໂພຊະນາການ	2 (1-3-0)

NU EH	Environment health and Nutrition	
PH540 NU FS	ການຄໍ້າປະກັນສະບຽງອາຫານ Food Security and Food safety	2 (1-3-0)
PH540 NU EPI	ລະບາດວິະທຍາ (Epidemiology)	3 (2-3-0)
PH540 NU RM	ວິທີວິທະຍາໃນການຄົ້ນຄ້ວາ(Research Methodology)	3(2-3-0)
PH540 NU QM	ວິທີກາຄົ້ນຄວາແບບຄຸນນະພາບ (Qualitative Research Methodology)	2 (1-3-0)

11.3.2 ປີທີ 2

ກ. ພາກຮຽນທີ່ 1 ແລະ 2 ມີ 15 ໜ່ວຍກິດ

ລະຫັດວິຊາ	**ຊື່ລາຍວິຊາ**	**ຈໍານວນໜ່ວຍກິດ**
PH540 NU B	ຊີວະສະຖິຕິ (Biostatistics)	3 (2-3-0)
PH540 NU SM	Seminar in Nutrition for Health	2 (1-3-0)
PH540 NU TH	Thesis	12

ຂ. ໝວດວິຊາເລືອກ(ຈໍານວນວິຊາ, ວິຊາລະ 02 ໜ່ວຍກິດ, ແຕ່ໃຫ້ເລືອກ 2 ວິຊາລວມເປັນ 4 ໜ່ວຍກິດ)

ລະຫັດວິຊາ	**ຊື່ລາຍວິຊາ**	**ຈໍານວນໜ່ວຍກິດ**
PH540 NUCN	Current Topic in Nutrition	**2(1-3-0)**
PH540 NUMCN	Maternal and child Nutrition	**1(0-3-0)**
PH540 NUE	Nutrition of the Elderly	**1(0-3-0)**