### ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊີນລາວ ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

ທະນາຄານແຫ່ງ ສປປ ລາວ ບໍລິສັດ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານສິນເຊື່ອແຫ່ງ ສປປ ລາວ

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 03 ກຸມພາ 2025

# ໃບກຳນືດຕຳແໜ່ງງານ ຂອງວິຊາການຄົ້ນຄວ້າ ແລະ ພັດທະນາ

# ກ. ລະບຸທີ່ຕັ້ງຂອງຕຳແໜ່ງງານ.

1. ທີ່ຕັ້ງຂອງຕຳແໜ່ງງານ.

1.1 ຊື່ສຳນັກງານ: ບໍລິສັດ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານສິນເຊື່ອແຫ່ງ ສປປ ລາວ

1.2 ຊື່ພະແນກ: ພະແນກ ເຕັກໂນໂລຊີຂໍ້ມູນຂ່າວສານ

ແຈ້ງຊື່ຕຳແໜ່ງງານ: ວິຊາການຄົ້ນຄວ້າ ແລະ ພັດທະນາ

## ຂ. ສະຫຼຸບຫຍໍ້ໜ້າວຽກຂອງຕຳແໜ່ງງານ

1. ຂຶ້ນກັບ: ຄະນະພະແນກ ເຕັກໂນໂລຊີຂໍ້ມູນຂ່າວສານ

2. ໜ້າວຽກຕົ້ນຕໍ: ຄົ້ນຄວ້າ, ຮ່າງແຜນພັດທະນາ, ສຳຮອງຊັອດໂຄດ, ສຶກສາຄວາມຕ້ອງການທາງດ້ານທຸລະ ກິດ-ເຕັກນິກທີ່ໃຊ້ໃນການພັດທະນາ, ຄົ້ນຄວ້າສ້າງຜະລິດຕະພັນບົດລາຍງານ.

### ຄ. ໜ້າທີ່, ຄວາມຮັບຜິດຊອບ ແລະ ສະພາບວຽກງານ.

- 1. ໜ້າທີ່ ແລະ ຄວາມຮັບຜິດຊອບ:
- 1.1 ຄົ້ນຄວ້າ ແລະ ສະເໜີແຜນການພັດທະນາລະບົບໂປຣແກຣມເຕັກໂນໂລຊີຂໍ້ມູນຂ່າວສານຂອງ ບໍລິສັດ ໃຫ້ ແທດເໝາະກັບການພັດທະນາເຕັກໂນໂລຊີຂໍ້ມູນຂ່າວສານໃນແຕ່ລະໄລຍະ;
- 1.2 ສຳຮອງແອັບພິເຄເຊິນ (Application) ຫຼື ຊັອດໂຄດ (Source Code) ຂອງລະບົບໂປຣແກຣມຕ່າງໆ ທີ່ຮັບໃຊ້ພາຍໃນບໍລິສັດ ຂສລ ;
- 1.3 ຄົ້ນຄວ້າ ແລະ ອອກແບບຄວາມຕ້ອງການທາງດ້ານທຸລະກິດ ແລະ ຄວາມຕ້ອງການທາງດ້ານເຕັກນິກ ທີ່ໃຊ້ ໃນການພັດທະນາລະບົບໂປຣແກຣມ ແລະ ຕອບສະໜອງຄວາມຕ້ອງການດ້ານເຕັກນິກລະບົບຮາດແວ, ໂປຣແກຣມ, ເຄືອຂ່າຍຕ່າງໆຂອງບັນດາພະແນກພາຍໃນ ແລະ ທະນາຄານແຫ່ງ ສປປ ລາວ;
- 1.4 ຄົ້ນຄວ້າ, ສ້າງ, ພັດທະນາຜະລິດຕະພັນ ແລະ ບົດລາຍງານ ສະໜອງຕາມຄວາມຕ້ອງການແຕ່ລະ ໄລຍະໃຫ້ ທັນກັບສະພາບການ ແລະ ໄດ້ມາດຕະຖານສາກິນ ເພື່ອຮັບໃຊ້ຜູ້ຄຸ້ມຄອງພາຍໃນ ຂສລ ແລະ ສະມາຊິກ;
- 1.5 ປະກອບສ່ວນໃນການຄົ້ນຄວ້າ, ນຳສະເໜີ ແລະ ພັດທະນາຜະລິດຕະພັນການບໍລິການຂໍ້ມູນຂ່າວສານສິນ ເຊື່ອຂອງບໍລິສັດ ຂສລ;
- 1.6 ອັບເດດຂ່າວສານ ແລະ ບັນດາແຈ້ງການຕ່າງໆ ທີ່ຕິດພັນກັບວຽກງານຂອງພະແນກ;
- 1.7 ປະຕິບັດສິດ ແລະ ໜ້າທີ່ອື່ນ ຕາມການມອບໝາຍຂອງຂັ້ນເທິງ.

### 2. ຄວາມຮັບຜິດຊອບອື່ນໆ:

ເຂົ້າຮ່ວມກອງປະຊຸມ-ສຳມະນາຕ່າງໆຢູ່ພາຍໃນ ແລະ ຕ່າງປະເທດ, ລົງເຄື່ອນໄຫວວຽກງານຢູ່ອົງການຈັດຕັ້ງ ຂັ້ນສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ຮັບຜິດຊອບວຽກງານອື່ນໆ ຕາມການມອບໝາຍຂອງຄະນະພະແນກ.

#### 3. ການພົວພັນ:

ພົວພັນກັບບັນດາພະແນກ, ຫ້ອງການກະຊວງ, ບັນດາກະຊວງ, ອົງການທຽບເທົ່າກະຊວງ, ອົງການຈັດຕັ້ງ ຕ່າງໆ ຂັ້ນສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນຕາມການມອບໝາຍ.

#### 4. ຂອບເຂດສິດ:

- 4.1 ຄົ້ນຄວ້າປະກອບຄວາມເຫັນ ແລະ ສະເໜີວິທີການແກ້ໄຂບັນຫາຕ່າງໆ ພ້ອມທັງວິທີການແກ້ໄຂກ່ຽວກັບ ວຽກມງານທີ່ຕົນຮັບຜິດຊອບ ຕໍ່ຄະນະພະແນກ ເພື່ອລາຍງານຂໍທິດຊີ້ນຳຈາກຂັ້ນເທິງແລ້ວມາຈັດຕັ້ງ ປະຕິບັດ;
- 4.2 ປະຕິບັດສິດອື່ນໆ ຕາມການມອບໝາຍຂອງຄະນະແນກ.

### ງ. ເງື່ອນໄຂ, ຄຸນວຸດທິ:

- ລະດັບການສຶກສາ: ປະລິນຍາຕີ;
- 2. ສາຂາທີ່ຮຽນມາ: ເຕັກໂນໂລຊີ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານ;
- 3. ຄວາມຮູ້, ຄວາມສາມາດ ແລະ ການປະພຶດ:

#### 3.1 ດ້ານຄຸນທາດການເມືອງ

- 1) ມີທັດສະນະຫຼັກໝັ້ນການເມືອງ ແລະຮູ້ຈັກຈຳແນກມິດ-ສັດຕຸຈະແຈ້ງ; ມີສະຕິຕໍ່ການຈັດຕັ້ງ, ມີລະ ບຽບວິໄນສູງ ແລະ ຮັກສາຄວາມລັບໄດ້ດີ;
- 2) ມີປະຫວັດຕົ້ນກຳເນີດ-ການເຄື່ອນໄຫວທີ່ດີ ແລະ ຈະແຈ້ງ, ມີແບບແຜນການດຳລົງຊີວິດ ປອດໃສ ຂາວສະອາດ; ມີຄຸນນະທຳ ແລະມີຄວາມຍຸຕິທຳ; ບໍ່ເຫັນແກ່ຜົນປະໂຫຍດອັນບໍ່ຊອບທຳ ຂອງຕົນ; ບໍ່ ສວຍໃຊ້ຖານະຕຳແໜ່ງ, ບໍ່ໂລບມາກໂລພາ ແລະບໍ່ສໍ້ລາດ ບັງຫລວງ; ຕ້ານ ແລະ ສະກັດກັ້ນປະກິດ ການຫຍໍ້ທໍ້ ໃນການຈັດຕັ້ງ ແລະ ສັງຄົມ; ເຄົາລົບ ແລະ ປະຕິບັດ ຕາມລະບຽບກິດໝາຍຢ່າງເຂັ້ມງວດ;
- 3) ຮູ້ຈັກປະຕິບັດແນວທາງ, ມະຕິ, ຄຳສັ່ງ ຂອງພັກ, ນະໂຍບາຍ, ລະບຽບກິດໝາຍ ຂອງລັດ, ແຜນພັດ ທະນາເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບໜ້າທີ່ ແລະຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງຕົນ ໄດ້ເປັນຢ່າງດີ;
- 4) ມີຄວາມຕື່ນຕົວ ແລະມີຄວາມຮັບຜິດຊອບ ຕໍ່ ໜ້າທີ່ວຽກງານທີ່ໄດ້ຮັບມອບໝາຍ;
- 5) ປົກປ້ອງແນວທາງ, ແຜນນະໂຍບາຍ ຂອງ ພັກ-ລັດຖະບານ; ກຳປ່ຽນແປງຈຸດອ່ອນ ຂອງ ຕົນ, ບໍ່ ອວດອົ່ງທະນິງຕົວ ແລະບໍ່ລັ່ງເລທໍ້ຖອຍ;
- 6) ຮູ້ຈັກຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແນວທາງການຕ່າງປະເທດ ຂອງ ພັກ-ລັດຖະບານ ຢ່າງຖືກຕ້ອງ.

# 3.2 ด้างถอามธู้ และ ถอามสามาด

ກຳແໜ້ນແນວທາງນະໂຍບາຍ, ມະຕິ, ຄຳສັ່ງຂອງພັກ, ລະບຽບກົດໝາຍຂອງລັດ; ມີຄວາມສາມາດ
ໃນການ ປະກອບຄຳເຫັນເຂົ້າໃສ່ການປັບປຸງບຸລະນະແນວທາງນະໂຍບາຍ ແລະ ລະບຽບກົດໝາຍ;

- 2) ສາມາດຄົ້ນຄວ້າຂີດຂຽນ, ສັງລວມ, ວິໄຈໄຈ້ແຍກບັນຫາຢ່າງພາວະວິໄສ, ລະອຽດລາຍງານຖືກຕາມ ຄວາມຈິງ ແລະ ທັນສະພາບການ;
- 3) ມີລະດັບຄວາມຮູ້ດຳນວິຊາການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຢ່າງກວ້າງຂວາງ-ເລິກເຊິ່ງ ແລະ ມີຄວາມສາມາດ ກຳໄດ້ຂໍ້ ມູນຂ່າວສານທັນເວລາ;
- 4) ມີຄວາມສະດຸ້ງໄວ, ກຳສະເໜີຄວາມຄິດຄວາມເຫັນ ເພື່ອໃຫ້ຂັ້ນເທິງຕົກລົງຢ່າງຖືກຕ້ອງ ແລະ ຊັດ ເຈນ;
- 5) ມີລະດັບວິຊາສະເພາະກ່ຽວກັບຂົງເຂດວຽກງານທີ່ຕົນຮັບຜິດຊອບຢ່າງໜ້ອຍຊັ້ນສູງຂຶ້ນໄປ;
- 6) ໄດ້ຜ່ານການກໍ່ສ້າງ ຫລື ບຳລຸງທິດສະດີການເມືອງ ແລະ ການປົກຄອງຕາມຫລັກສູດ ຊັ້ນຕົ້ນຂຶ້ນໄປ;
- 7) ມີຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດວິຊາສະເພາະດ້ານໃນການຄຸ້ມຄອງລະບົບຖານຂໍ້ມູນ,ການວິເຄາະ ແລະ ອອກ ແບບລະບົບຂໍ້ມູນ ແລະ ຖານຂໍ້ມູນເຊັ່ນ Mysql, Sql Server, PosgreSQL, SQLite;
- 8) ມີຄວາມຮູ້ໃນດ້ານການຄົ້ນຄ້ວາ ແລະ ອອກແບບລະບົບ (SAD) ເພື່ອໃຊ້ໃນການພັດທະນາລະບົບ ຫຼື ການສ້າງບັນດາຜະລິດຕະພັນຕ່າງໆເຊັ່ນ ການພັດທະນາວິນໂດແອັບພິເຄເຊິນ, ເວັບແອັບພິເຄເຊິນ ແລະ ໂມບາຍແອັບພິເຄເຊິນ ເຊັ່ນ: java, vb.net, c#, android studio, php, html5, javascript, css, react, nodejs, django;
- 9) ຈົບຊັ້ນສູງສາຂາ ພາສາອັງກິດທົ່ວໄປ;
- 10) ມີຄວາມຮູ້ພື້ນຖານດ້ານວຽກງານກຣາຟຟິກດີຊາຍ ເຊັ່ນ: Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Premiere Pro;

### 3.3 ດ້ານແບບແຜນວິທີເຮັດວຽກ

- 1) ເຮັດວຽກມີແຜນການ, ມີການປຶກສາຫາລື, ຕົກລົງເປັນໝູ່ຄະນະ ແລະ ຮູ້ແບ່ງງານໃຫ້ວິຊາການໃນ ຄວາມ ຮັບຜິດຊອບຂອງຕົນ;
- 2) ປະຕິບັດໜ້າທີ່ຕາມຂອບເຂດສິດທີ່ການຈັດຕັ້ງມອບໝາຍໃຫ້ ແລະ ລາຍງານຕາມຂັ້ນຕອນ;
- 3) ມີຄວາມທຸ່ນທ່ຽງອືດທຶນ, ພະຍາຍາມຊອກຮູ້ຮໍ່າຮຽນ ແລະມີມະນຸດສຳພັນດີ;
- 4) ຮູ້ຈັກພົວພັນປະສານງານກັບພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ ຢ່າງລ່ອງຊ່ອງ ແລະກົມກຽວ;
- 5) ມີທັດສະນະມະຫາຊົນຢ່າງຖືກຕ້ອງ ແລະໄດ້ຮັບຄວາມເຊື່ອຖືຮັກແພງຈາກມະຫາຊົນ.
- 3.4 ປະສົບການ: ເຄີຍໄດ້ຜ່ານການຝຶກງານຈາກສະຖາບັນການສຶກສາ ຢ່າງໜ້ອຍ 2 ເດືອນ ຫຼື ເຄີຍມີປະສົບ ການໃນວຽກງານດັ່ງກ່າວ.
- 3.5 **ສຸຂະພາບ**: ມີສຸຂະພາບແຂງແຮງດີ.
- ຈ. ລະດັບຊັ້ນ-ຂັ້ນເງິນເດືອນ: ເປັນລັດຖະກອນຊັ້ນ 4 ຂັ້ນ 2 ຂຶ້ນໄປ.
- ສ. ການຮັບຮູ້:
  - ການກຳນົດຕຳແໜ່ງງານນີ້ຂຽນຂຶ້ນໂດຍ:

- 1. ຊື່ ແລະ ນາມສະກຸນ: ທ່ານ ນາງ ດອກແກ້ວ ແກ້ວວົງສາ;
- 2. ຕຳແໜ່ງໜ້າທີ່: ຫົວໜ້າພະແນກ ເຕັກໂນໂລຊີຂໍ້ມູນຂ່າວສານ;
- ວັນທີ, ເດືອນ, ປີ: 03 ກຸມພາ 2025

# 💠 ຮັບຮູ້ໂດຍ:

- 1. ຊື່ ແລະ ນາມສະກຸນ: ທ່ານ ຈິນດາໄມ ວິໄລຫົງສ໌
- 2. ຕຳແໜ່ງໜ້າທີ່: ຜູ້ອຳນວຍການໃຫຍ່ ບໍລິສັດຂໍ້ມູນຂ່າວສານສິນເຊື່ອແຫ່ງ ສປປ ລາວ
- 3. ວັນທີ, ເດືອນ, ປີ: ......

ບໍລິສັດ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານສິນເຊື່ອແຫ່ງ ສປປ ລາວ ຜູ້ອຳນວຍການໃຫຍ່