

ບົດທີ 35

ເຄື່ອງໂທລະສານ

ຫັດອ່ານ

ໂທລະສານ ແມ່ນລະບົບຕິດຕໍ່ສື່ສານທາງໄກ ເພື່ອສົ່ງຂໍ້ຄວາມເປັນລາຍລັກອັກສອນ ແລະ ຮູບພາບຈາກເຄື່ອງສົ່ງຕົ້ນທາງໄປສູ່ເຄື່ອງຮັບປາຍທາງ ໂດຍຜ່ານສາຍສົ່ງ ແລະ ກະແສຄື້ນ.

ເຄື່ອງໂທລະສານ ໄດ້ຖືກປະດິດຂຶ້ນໃນປີ 1842 ໂດຍຄົນອັງກິດທີ່ມີຊື່ວ່າ ອາເລັກຊັນເດີເບນ. ລາວເປັນຜູ້ຄົ້ນຄິດກ່ຽວກັບການສົ່ງສັນຍານດ້ານການພິມ ຈາກອຸປະກອນໜຶ່ງໄປສູ່ອີກອຸປະກອນໜຶ່ງດ້ວຍການພິມອອກໃສ່ແຜ່ນເຈ້ຍ.



ໄລຍະຕໍ່ມາ, ໃນລະຫວ່າງປີ 1862-1925 ນັກວິຊາການຢູ່ປະເທດອິຕາລີ, ອາເມລິກາ, ເຢຍລະມັນ, ຝຣັ່ງ ແລະ ອື່ນໆ ໄດ້ພັດທະນາເຄື່ອງໂທລະສານນີ້ໃຫ້ສາມາດພິມດ້ວຍນ້ຳມືກໂດຍໃຊ້ສາຍສະເພາະຂອງມັນເອງ ຜ່ານແສງຈາກຫຼອດໄຟອອກມາເປັນຂໍ້ຄວາມ ແລະ ເປັນຮູບພາບໄດ້.

ລະຫວ່າງ ປີ 1934-1965 ບັນດາຜູ້ຜະລິດໄດ້ພັດທະນາເຄື່ອງພິມເປັນແບບມີແຄນໝູນເຊິ່ງໃຊ້ໄດ້ກັບສາຍໂທລະສັບທົ່ວໄປ ແຕ່ວ່າເຄື່ອງພິມເຫຼົ່ານັ້ນຍັງມີນ້ຳໜັກຫຼາຍ, ມີລາຄາແພງ ພ້ອມທັງຂັ້ນຕອນ ແລະ ເຕັກນິກການໃຊ້ກໍຍັງພົບຄວາມຫຍຸ້ງຍາກຢູ່.

ນັບແຕ່ປີ 1966 ເປັນຕົ້ນມາເຄື່ອງໂທລະສານໄດ້ຖືກດັດແປງເຮັດໃຫ້ນ້ອຍລົງ, ມີນ້ຳໜັກບໍ່ຫຼາຍ ແລະ ສາມາດເຊື່ອມຕໍ່ກັບສາຍໂທລະສັບທຸກໆຊະນິດ ໃຊ້ເວລາໃນການພິມ 6 ນາທີ ຕໍ່ 1 ໜ້າເຈ້ຍ.

ພາຍຫຼັງປີ 1970 ບໍລິສັດຂອງຍີ່ປຸ່ນໄດ້ນຳເຄື່ອງເຫຼົ່ານີ້ ເຂົ້າສູ່ຕະຫຼາດການຄ້າ ໂດຍໄດ້ຜະລິດເຄື່ອງຮຸ່ນໃໝ່ທີ່ມີຮູບຮ່າງນ້ອຍ ກະທັດຮັດ ແລະ ມີປະສິດທິພາບສູງ ອອກມາວາງຈຳໜ່າຍຢ່າງຫຼວງຫຼາຍ.

ປັດຈຸບັນນີ້ປະເທດລາວເຮົາ ໂດຍສະເພາະຢູ່ສຳນັກງານ, ອົງການບໍລິຫານ, ກະຊວງ ທະບວງກົມ ແລະ ພະແນກການຕ່າງໆ ຕະຫຼອດຮອດບັນດາຫົວໜ່ວຍທຸລະກິດກໍໄດ້ນຳໃຊ້ ເຄື່ອງພິມໂທລະສານຢ່າງແຜ່ຫຼາຍ ເພາະວ່າການສົ່ງຂໍ້ມູນມັນວ່ອງໄວ ແລະ ປະຢັດເງິນທັງ ເວລາອີກດ້ວຍ.

ອະທິບາຍສັບ

- ໂທລະສານ : ການສົ່ງຂໍ້ຄວາມທາງໄກ.
 ແຜນໝູນ : ແຜນທີ່ໝູນອ້ອມໂຕເອງ.
 ກະທັດຮັດ : ນ້ອຍເປົາບາງ.

ຄຳຖາມ

1. ໂທລະສານແມ່ນຫຍັງ?
2. ຄົນປະເທດໃດປະດິດເຄື່ອງໂທລະສານ ແລະ ປະດິດໃນປີໃດ?

ໄວຍາກອນ

ການອ່ານອັກສອນຫຍໍ້

ອັກສອນຫຍໍ້ ຄືອັກສອນທີ່ໃຊ້ແທນຄຳ, ວະລີ ຫຼື ຂໍ້ຄວາມຍາວໆ ເພື່ອໃຫ້ສັ້ນເຂົ້າອັກ ສອນຫຍໍ້ ມີປະໂຫຍດໃນການສື່ສານ ຄື: ເຮັດໃຫ້ສະດວກ ແລະ ວ່ອງໄວ ແຕ່ຜູ້ໃຊ້ຕ້ອງຮູ້ ຄວາມໝາຍຂອງຄຳຫຍໍ້ໃຫ້ຖືກຕ້ອງຕາມທີ່ກຳນົດໄວ້.

ຕົວຢ່າງ:

ກ.ຊ	ກະຊວງ
ລ.ດ	ລຳດັບ
ນ.ຮ	ນັກຮຽນ
ປ.ຖ	ປະຖົມ
ມ.ຍ	ມັດທະຍົມ
ຮ.ຮ	ໂຮງຮຽນ

ສ.ປ.ປ ລາວ ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

ສ.ວ.ສ
ສະຫງວນລິຂະສິດ



ຂຽນຫວາຍ

ຈົ່ງຂຽນຫວາຍເລີ່ມແຕ່ ໂທລະສານ..... ເປັນຮູບພາບໄດ້.

ຄໍາຖາມ

1. ໂທລະສານສິ່ງຂ້ອ້ຄວາມໄດ້ແນວໃດແດ່?
2. ແມ່ນໃຜເປັນຜູ້ປະດິດເຄື່ອງໂທລະສານ?
 - 1) ຈົ່ງເລົ່າເລື່ອງຄືນ.
 - 2) ຈົ່ງຂຽນເລື່ອງຄືນໂດຍຫຍໍ້ຕາມທີ່ໄດ້ເລົ່າໃສ່ປື້ມຂຽນຂອງຕົນ.

ສ.ວ.ສ
ສະຫງວນລິຂະສິດ