

Hangarau Matihiko Digital Technologies

Ngā āhua me mātua mōhio **ngā mātua, ngā whānau** me **ngā iwi**

Te whakapakari i Te Marautanga o Aotearoa me te New Zealand Curriculum atu i te tau 2018

E PANONI ANA NGĀ HANGARAU MATIHIKO I TŌ TĀTOU NOHO KI TĒNEI AO - TE WHAKAAWEAWE I Ō TĀTOU KĀINGA, ME Ō TĀTOU WĀHI MAHI, ME TE WHAKAREREKĒ I TĀ TĀTOU PĀHEKOHEKO TĒTAHI KI TĒTAHI I TŌ TĀTOU ANŌ AO.



Kei te tere hoki te panoni o tēnei mea o te hangarau matihiko, ā, me pērā anō hoki te pūnaha mātauranga. Ko te aronga ki ā tātou tamariki, taiohi hoki ko te whakarākei i a rātou ki ngā āhuatanga e taea ai e rātou te whakauru atu, te waihanga me te tipu i roto i tēnei ao hangarau matihiko.

He aha tēnei mea te Hangarau Matihiko & Digital Technologies (HM & DT)?

Ko tēnei kaupapa o te Hangarau Matihiko & Digital Technologies, he whakaako i ā tātou tamariki he pēhea te mahi o tēnei mea o te hangarau matihiko, ā, ka pēhea hoki tā rātou whakamahi i ēnei momo mātauranga ki te wetewete i ngā raru.

Ā, ka tīmata ana te whakamahi i tēnei marautanga hou, arā noa atu ngā taputapu ka whakamahia e ā tātou tamariki i tua atu i ngā rorohiko me ngā waea pūkoro. Nā te panonitanga o te marautanga nei, tōna tikanga ka noho ngā kura ki te whakaako ki ngā taiohi i ngā pūmanawa mātāi rorohiko, e hangaia ai ngā momo hangarau matihiko i ēnei rā. Kāore e kore ka hua te tamaiti i ēnei pūkenga whakaaro.

Wātaka: Ngā kōrero marautanga mō te HM & DT, mai i te wānangatanga ki tōna whakatinanatanga



He aha ngā mea ka rerekē mō taku tamaiti?

Te tikanga ko ngā ākonga mai i te tau 1 ki te tau 13 (mai i te 5 ki te 18 tau te pakeke) ka whai wāhi mai ki te ako i ngā mahi HM me te DT. Ka taea hoki e ngā ākonga tau 11 ki te tau 13 te whai i ngā mahi mātanga mō te hangarau matihiko. Kua tīmatahia te tuhi i ngā paerewa paetae NCEA Taumata 1, ā, ka taea te whakamahi i ngā paerewa nei atu i te tau 2018. Ka puta ngā Taumata 2 me te 3 hei te tau 2019.

Kua noho kē ētahi kaiako, ētahi kura arareo Māori, arareo Pākehā me ngā Kāhui Ako ki te whakauru i ngā mahi nei ki ā rātou hōtaka whakaako. Mā tēnei panonitanga e whakaatu ki ngā ākonga ngā tautōhitotanga o tēnei mahi, hei whakareri i a rātou mō te ao hangarau matihiko me tōna pānga ki ngā mahi ōhanga me te pāpori o te ao hurihuri nei.

Te kōkahu i ngā whāinga roa o te Hangarau Matihiko

Kia noho kounga ai ngā tautōhitotanga akoako i roto i ngā mahi Hangarau Matihiko, me mārama, me pono tonu ngā mahi o *Te Marautanga o Aotearoa* me te *New Zealand Curriculum* ka whakaakohia ki ngā ākonga.

E āta whakarārangi ana i roto i ngā whāinga ngā wāhanga me whai e te ākonga i a rātou e mahi ana i ngā Hangarau Matihiko mai i te urunga ki te kura, tae noa ki te pito o te tau 13.

Hei tauira, mēnā ka titiro tātou ki te āhua o te tuhi hōtaka, arā, te papatonotanga (programming) (i roto i te mahi Hangarau Matihiko), ka kitea i roto i ngā whāinga ka tīmata te ākonga ki te ako i ngā momo tohutohu māmā noa (pērā i te whakaraupapa i ngā mahi i runga i te papa). Mō ētahi atu o ngā whāinga ka whakamāramatia ngā whāinga akoranga, pērā i te hoahoa hōtaka, pūmanawa rānei mō ngā rorohiko karetao.

Ka pēhea tō whai wāhi mai?

Tautokohia tō tamaiti kia akona ngā āhua katoa e pā ana ki te Hangarau Matihiko me te Digital Technologies. Āwhinatia tō tamaiti kia whai mārama a ia, kei tēnei kaupapa ētahi taputapu; engari mā rātou anō e whakaaro ake me pēhea te mahi tahi, te whakawhiti kōrero, te ārahi me te whakamahere i ngā mahi kia puta ai rātou i runga i te angitu.

Ko tā mātou whakahau kia kōrero koe me tō kura, me te Poari rānei o te kura mō ā rātou mahere mō te whakauru i te marautanga o Hangarau Matihiko me te Digital Technologies ki roto i ā rātou hōtaka whakaako, akoako hoki.

Find out more and make contact:

-  digi.tech@education.govt.nz
-  education.govt.nz/digitech
-  [@EducationGovtNZ](https://twitter.com/EducationGovtNZ)
-  www.facebook.com/EducationGovtNZ/