



ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

# ការយល់ដឹងអំពីការកែទម្រង់ ដំណើរការបម្រៀន និងរៀន នៅកម្ពុជា

រៀបចំដោយ៖ អង្គការសកម្មភាពសម្រាប់ការអប់រំនៅកម្ពុជា (ខេប)  
ថ្ងៃទី២-៤ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០២០

# មាតិកា



1. បញ្ហាសំខាន់ៗទាក់ទងនឹង  
ការវិវត្តគុណភាពសិក្សានៅកម្ពុជា
2. ការរៀបចំបទបង្ហាញនេះ
3. សេចក្តីសន្និដ្ឋានសំខាន់ៗមួយ  
ចំនួនដើម្បីស្វែងយល់

# ១. បញ្ហាសំខាន់ៗទាក់ទងនឹងការវិវត្តគរុកោសល្យ នៅកម្ពុជា

- ▶ ការវិវត្តជាប្រវត្តិសាស្ត្រនៃគរុកោសល្យនៅកម្ពុជាត្រូវបានកំណត់លក្ខណៈថាជាការស្វែងរកគោលលទ្ធិត្រឹមត្រូវ (orthodoxy) និងការស្វែងយល់អំពីរូបមន្តគរុកោសល្យ...
- ▶ ការស្វែងរកគោលលទ្ធិត្រឹមត្រូវ បានជួបផលវិបាកមិនល្អមួយចំនួន៖
  - ▶ អ្នកអប់រំចំណាយពេលវេលាដ៏ច្រើនដើម្បីជជែកវែកញែកអំពីនិយមន័យ និងការធ្វើចំណាត់ថ្នាក់នៃបញ្ញត្តិ យោងទៅតាមរូបមន្តតឹងរឹង ដែលមានទំនាក់ទំនងតិចតួច ទៅនឹងបញ្ហាដែលគ្រូក្នុងថ្នាក់កំពុងប្រឈម...
  - ▶ ការអនុវត្តការអប់រំមានលក្ខណៈធ្វើតាមរូបមន្ត និងវាយវ៉ាប់កម្រិតខ្ពស់
  - ▶ គ្រូគិតតែអំពី តើបច្ចេកទេស "អ្វីខ្លះ" ដែលពួកគេគួរប្រើក្នុងការបង្រៀនជាជាង "ហេតុអ្វី" ពួកគេកំពុងប្រើវា

# ការបង្រៀនបែបរ៉ាយរ៉ាប់ និងឆ្លុះបញ្ចាំង

- ▶ ការអនុវត្តការអប់រំនៅប្រទេសកម្ពុជាត្រូវបានកំណត់ជាយូរមកហើយ ថាមានភាពតានតឹងរវាងការបង្រៀនរ៉ាយរ៉ាប់ និងការបង្រៀនបែបឆ្លុះបញ្ចាំង
  - ▶ ការបង្រៀនបែបរ៉ាយរ៉ាប់ លើកកម្ពស់វិធីរៀន ទៅតាមជំហាននៃការបង្រៀន ដែលមានការរៀបចំស្រាប់សម្រាប់គ្រូ និងដែលមានវិសាលភាពគម្លាតតិចតួច។
  - ▶ ការបង្រៀនឆ្លុះបញ្ចាំង លើកកម្ពស់វិធីរៀនមួយ ដែលគ្រូមានសេរីភាពច្រើន ក្នុងការផ្សំបច្ចេកទេសពីវិធីសាស្ត្របង្រៀនជាច្រើនឱ្យសមស្របនឹងបរិបទនៃថ្នាក់រៀនរបស់គាត់។
- ▶ ជាការពិចារណាសំខាន់ វិធីសាស្ត្រនីមួយៗ ពិតជាមានគុណសម្បត្តិ និងគុណវិបត្តិផ្ទាល់ខ្លួន។ ជម្រើសនៃវិធីសាស្ត្រអាស្រ័យលើរបៀបដែលប្រព័ន្ធអប់រំកំណត់អាទិភាពរបស់វា។

# គុណសម្បត្តិ និងគុណវិបត្តិ នៃការបង្រៀនបែបវាយភ្ជាប់ និងឆ្លុះបញ្ចាំង

	គុណសម្បត្តិ	គុណវិបត្តិ
<p>ការបង្រៀនបែបវាយភ្ជាប់</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ល្អសម្រាប់បង្រៀនមូលដ្ឋានគ្រឹះ</li> <li>• សមស្របសម្រាប់គ្រូដែលមានកម្រិតបណ្តុះបណ្តាលទាប</li> <li>• គ្រូបង្រៀនមិនចាំបាច់គិតច្រើនពីការបង្រៀនរបស់ពួកគេទេ</li> <li>• ងាយស្រួលសម្រាប់ការងារអធិការកិច្ចតាមដានអនុលោមភាព។</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• មិនមានប្រយោជន៍សម្រាប់ការបង្រៀនបំណិនគិតកម្រិតខ្ពស់ទេ</li> <li>• មិនសមស្របសម្រាប់គ្រូដែលមានសមត្ថភាពខ្ពស់</li> <li>• គ្រូបង្រៀនមានសេរីភាពតិចតួចក្នុងការសម្របការបង្រៀនរបស់ពួកគេទៅនឹងបរិបទជាក់លាក់</li> <li>• គ្រូបង្រៀនមានវិសាលភាពតិចតួចសម្រាប់ការរីកចម្រើនវិជ្ជាជីវៈ</li> </ul>
<p>ការបង្រៀនបែបឆ្លុះបញ្ចាំង</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ល្អសម្រាប់បង្រៀន ទាំងបំណិនគិតកម្រិតទាប និងខ្ពស់</li> <li>• សមស្របសម្រាប់គ្រូដែលមានសមត្ថភាពខ្ពស់</li> <li>• ផ្តល់នូវវិសាលភាពបន្ថែមទៀត សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍវិជ្ជាជីវៈរបស់គ្រូ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• គ្រូដែលមានកម្រិតសមត្ថភាពទាបមានការលំបាកច្រើន</li> <li>• មានការលំបាកច្រើនក្នុងការអនុវត្ត និងតាមដាន</li> <li>• ការឆ្លុះបញ្ចាំងត្រូវការពេលវេលាដើម្បីអនុវត្ត</li> </ul>

# ជម្រើសរបស់ប្រទេសកម្ពុជា...

- ▶ អ្នកអប់រំខ្លះបានអះអាងថាវិធីសាស្ត្របែបវាយវ៉ាប់មានសារប្រយោជន៍សម្រាប់ប្រទេសកម្ពុជាកាលពី ២០ ឆ្នាំមុននៅពេលដែលគ្រួសារច្រើនមិនមានសមត្ថភាព
- ▶ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ...ឥឡូវនេះដល់ពេលដែលប្រទេសកម្ពុជាត្រូវឈានទៅមុខ ហើយចាប់ផ្តើមផ្លាស់ប្តូរពីវិធីសាស្ត្របែបវាយវ៉ាប់ទៅជាការបង្រៀនបែបឆ្លុះបញ្ចាំង
- ▶ នេះគឺជាមធ្យោបាយតែមួយគត់ដែលគ្រូនឹងកាន់តែមានជំនាញវិជ្ជាជីវៈ។



shutterstock.com • 751497352

# របៀបនៃការគិតអំពី គោលវិធីអប់រំ វិធីសាស្ត្រអប់រំ និង បច្ចេកទេសអប់រំ



- ▶ អស់រយៈពេលជាច្រើនឆ្នាំមកហើយ អ្នកអប់រំនៅកម្ពុជាក៏បានព្យាយាមធ្វើឱ្យមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ និងធ្វើឱ្យមានលក្ខណៈស្តង់ដារលើវិធីប្រើពាក្យ និងបញ្ញត្តិខុសៗគ្នា។
- ▶ ការពិភាក្សាពីភាពខុសគ្នារវាងគោលវិធី វិធីសាស្ត្រ និងបច្ចេកទេស ត្រូវបានធ្វើឡើង។
- ▶ ជាថ្មីម្តងទៀត ការពិភាក្សាបែបនេះ គឺជាដំណើរស្វែងរកមួយទៀតនូវគោលលទ្ធិត្រឹមត្រូវ ( orthodoxy ) ដែលជាគ្រោះថ្នាក់ដូចដែលយើងបានពិភាក្សារួចហើយ។
- ▶ គ្រោះថ្នាក់នោះគឺថាការពិភាក្សាបែបនេះ ត្រូវការពេលវេលាច្រើន ហើយជារឿយៗ មានភាពពាក់ព័ន្ធតិចតួច ចំពោះបញ្ហាជាក់ស្តែងដែលគ្រូប្រឈមមុខនៅក្នុងថ្នាក់រៀនរបស់ពួកគេ...

# ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ... វាជាការពិតណាស់ដែលយើងត្រូវឱ្យ និយមន័យពាក្យរួមមួយ ដែលអាចមានប្រយោជន៍...

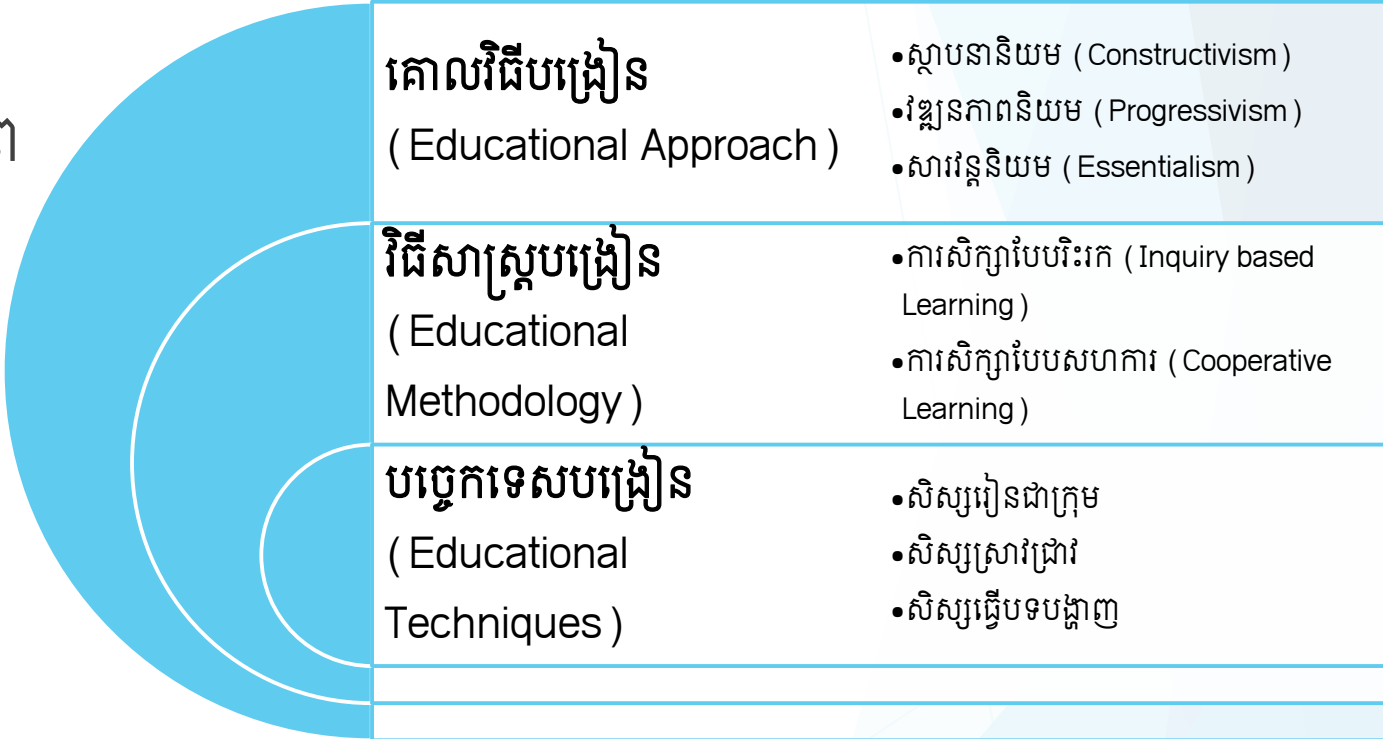
- ▶ ឧទាហរណ៍, ...
- ▶ ជាលក្ខណៈអន្តរជាតិ គោលវិធី  
ត្រូវបានគេមើលឃើញជាទូទៅ  
ថាមានឋានានុក្រមស្ថិតនៅ  
កំពូលគេនៃប្រព័ន្ធអប់រំ ខណៈ  
ដែល វិធីសាស្ត្រ និង  
បច្ចេកទេស ស្ថិតនៅខាង  
ក្រោមជាបន្តបន្ទាប់ ...





# នេះគឺជាវិធីដែលយើងអាចកំណត់ជាប្រព័ន្ធហានានុក្រុមដើម្បីរៀបចំឱ្យបានល្អ ប្រសើរនូវពាក្យដែលបានប្រើញឹកញាប់...

- ▶ នៅក្នុងក្របខណ្ឌដែលបានបង្ហាញនៅខាងស្តាំ យើងកំណត់ គោលវិធី ថាជាទស្សនវិជ្ជានៃការបង្រៀននិងរៀន ( ឧ. ស្ថាបនានិយម វឌ្ឍនភាពនិយម។ ល។ )
  - ▶ គោលវិធីបែបទស្សនវិជ្ជា មានគោលការណ៍ជាលក្ខណៈអរូបី ដែលផ្តល់ជាមគ្គុទ្ទេសន៍សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍវិធីសាស្ត្របង្រៀន...
- ▶ នៅក្នុងគោលវិធី មានវិធីសាស្ត្រច្រើនបែប ( ឧ. IBL, PBL ។ ល។ )
- ▶ ហើយនៅក្នុងវិធីសាស្ត្រមួយ អាចមានបច្ចេកទេសច្រើនបែបផងដែរ...



គោលវិធី (ឬ ទស្សនវិជ្ជា)	គំរូវិធីសាស្ត្រ	បច្ចេកទេសទាក់ទងនឹងវិធីសាស្ត្រ
<p>ស្ថាបនានិយម៖</p> <p>ស្ថាបនានិយម គឺជា “គោលវិធីសិក្សាដែលធ្វើឱ្យសិស្សស្ថាបនា ឬបង្កើតចំណេះដឹងផ្ទាល់ខ្លួន ហើយចំណេះដឹងពិត ត្រូវបានកំណត់ផ្អែកលើបទពិសោធន៍របស់សិស្ស”</p>	<p>វិធីសាស្ត្របែបគម្រោង ( Project Method )</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ការកំណត់គម្រោង</li> <li>• សិស្សធ្វើការជាក្រុម</li> <li>• សិស្សស្រាវជ្រាវ</li> <li>• សិស្សធ្វើបទបង្ហាញ</li> </ul>
	<p>វិធីសាស្ត្រសិក្សាបែបរិះរក ( Inquiry-based Learning Method )</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• សិស្សកំណត់សំណួរដែលពួកគេចង់រកចម្លើយ</li> <li>• សិស្សស្រាវជ្រាវ</li> <li>• សិស្សធ្វើបទបង្ហាញ</li> <li>• សិស្សធ្វើការឆ្លុះបញ្ចាំង លើដំណើរការដែលល្អនិងមិនល្អ</li> </ul>
	<p>វិធីសាស្ត្រសិក្សាអាស្រ័យលើបញ្ហា ( Problem-based Learning Method )</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ជំហានទី ១៖ ស្វែងយល់ និងកំណត់បញ្ហា</li> <li>• ជំហានទី ២៖ សិស្សនិយាយពីអ្វីដែលពួកគេបានដឹង...</li> <li>• ជំហានទី ៣៖ សិស្សកំណត់និយមន័យបញ្ហា ...</li> <li>• ជំហានទី ៤៖ សិស្សស្រាវជ្រាវចំណេះដឹង ...</li> <li>• ជំហានទី ៥៖ ស៊ើបអង្កេតរកដំណោះស្រាយ ...</li> <li>• ជំហានទី ៦៖ បង្ហាញ និងគាំទ្រដំណោះស្រាយដែលបានរកឃើញ ...</li> <li>• ជំហានទី ៧៖ សិស្សត្រួតពិនិត្យលទ្ធផលការងារពួកគេឡើងវិញ។</li> </ul>

នេះគឺជាឧទាហរណ៍នៃការប្រើក្របខណ្ឌការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម...

# ប៉ុន្តែយើងគួរចងចាំថា ការចាត់ជាប្រភេទទាំងអស់នេះ មិនមែនយើងអាចកាត់ផ្តាច់ចេញពីគ្នាទាំងស្រុង ដូចដែលយើងចង់បាននោះទេ...

- ▶ ដោយហេតុនេះហើយ ទើបពាក្យ យុទ្ធសាស្ត្រ ( Strategies ) ត្រូវបានយកមកប្រើ...
- ▶ គ្រូម្នាក់កម្រប្រើគោលវិធីមួយ ឬ វិធីសាស្ត្រតែមួយគ្រប់ពេលនោះទេ។
- ▶ ជារឿយៗ គ្រូត្រូវបានគេរំពឹងថានឹងបញ្ចូលគ្នានូវធាតុផ្សំនៃគោលវិធី និងវិធីសាស្ត្រផ្សេងៗគ្នា អាស្រ័យលើបរិបទ។
- ▶ គ្រូតែងតែធ្វើសកម្មភាពជាក់លាក់ដើម្បីផ្សំ និងកែប្រែគោលវិធី វិធីសាស្ត្រ ដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាប្រឈមជាក់លាក់នៅក្នុងថ្នាក់រៀនរបស់ពួកគេ
- ▶ នៅពេលគ្រូចេះធ្វើបែបនេះ គឺពួកគេកំពុងបង្កើតយុទ្ធសាស្ត្រ។

# ករណីលើកលែង!



- ▶ សិក្ខាកាម គួរចងចាំថាក្រុមខណ្ឌដែលបានបង្ហាញខាងលើ គ្រាន់តែជាឧបករណ៍បញ្ញត្តិមួយ ដើម្បីគិតអំពីពាក្យ និងគំនិតផ្សេងៗគ្នា...
- ▶ វាមិនគួរត្រូវបានប្រើជាឧបករណ៍តឹងរ៉ឹង ដើម្បីបែករក្សាគោលលទ្ធិត្រឹមត្រូវបែបមនោគមន៍វិជ្ជា (ideological orthodoxy) ឡើយ...
- ▶ វាតែងតែមានករណីលើកលែង នៅពេលដែលក្រុមខណ្ឌនេះមិនអាចដំណើរការបាន...

# ៣. ចេតនាសម្ព័ន្ធបទបង្ហាញសម្រាប់ថ្ងៃនេះ

- ▶ បទបង្ហាញក្នុងសិក្ខាសាលានេះនឹងផ្ដោតលើ៖
  - ▶ អន្តរកាល សេដ្ឋកិច្ចសតវត្សរ៍ទី ២០ ដល់ទី ២១ និងឥទ្ធិពលរបស់វាលើការអប់រំ
  - ▶ លក្ខណៈសំខាន់ៗនៃគោលវិធីសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម ដែលមានទំនាក់ទំនង ទៅនឹងវិធីសាស្ត្របង្រៀនបែបរិះរក (IBL) និងវិធីសាស្ត្របង្រៀនអាស្រ័យលើបញ្ហា (PBL)

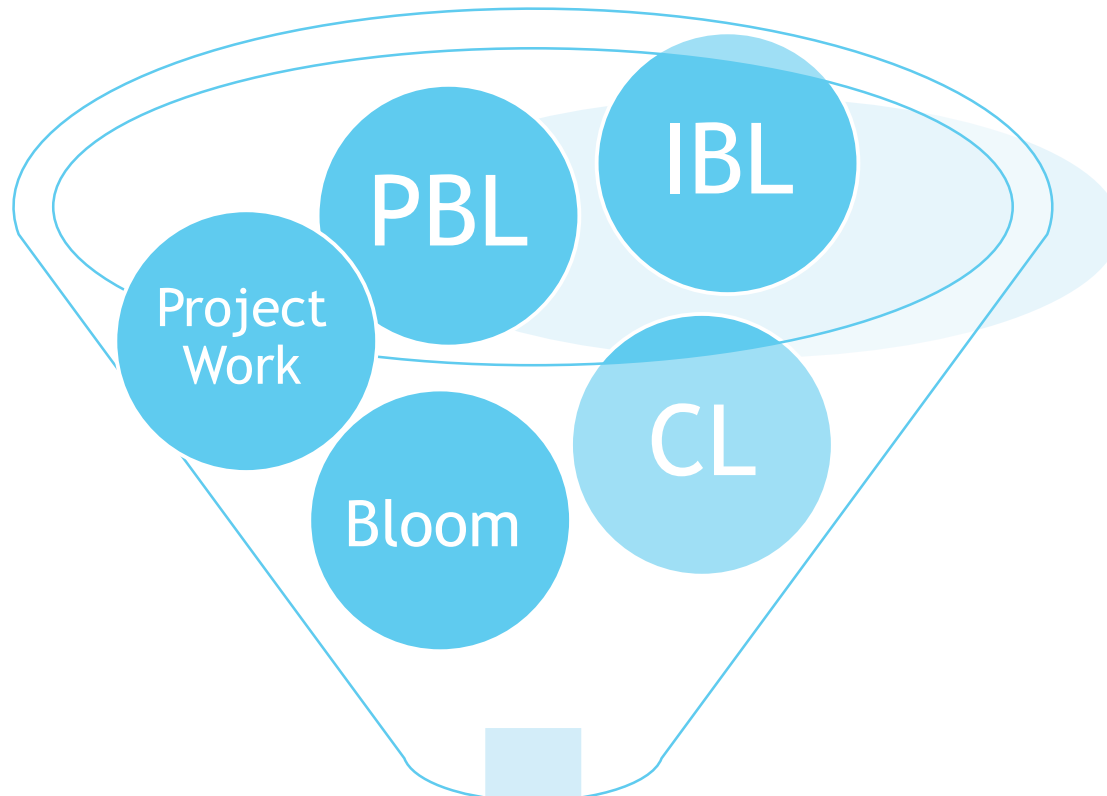
# ការអប់រំនៅសតវត្សរ៍ទី ២១

- ▶ ចលនាឆ្ពោះទៅរកវិធីសាស្ត្របង្រៀនថ្មីៗ ដូចជា IBL និង PBL ត្រូវបានជំរុញយ៉ាងខ្លាំងដោយការផ្លាស់ប្តូរសេដ្ឋកិច្ចក្នុងសតវត្សរ៍ទី ២១
- ▶ បទបង្ហាញដែលបានគ្រោងទុក ព្យាយាមបង្ហាញពីទំនាក់ទំនងរវាងសេដ្ឋកិច្ចនៅសតវត្សរ៍ទី ២១ និងការផ្លាស់ប្តូរលើការអប់រំ។
- ▶ ការយល់ដឹងអំពីការផ្លាស់ប្តូរទាំងនេះ និងជួយអ្នកអប់រំឱ្យយល់ពីមូលហេតុដ៏សំខាន់នៃការអនុវត្តវិធីសាស្ត្របង្រៀនថ្មីៗ និងការរៀបចំសាលារៀនឡើងវិញ
- ▶ បទបង្ហាញនេះផ្តល់នូវមូលដ្ឋានល្អសម្រាប់ការពិភាក្សានៅពេលក្រោយ។





ការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម បញ្ចូលវិធីសាស្ត្របង្រៀន បែបរិះរក (IBL)  
អាស្រ័យលើបញ្ហា (PBL) បែបសហការ (CL) និងវិធីសាស្ត្របង្រៀនជាច្រើន  
ទៀត...



ការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម

ការចាប់យកការសិក្សាបែប  
ស្ថាបនានិយម មកអនុវត្ត  
ជួយដោះស្រាយនូវភាព  
ប្រកួតប្រជែងគ្នារវាងវិធីសា  
ស្ត្រទាំងអស់នេះ ពីព្រោះវិធី  
សាស្ត្រទាំងនេះ សុទ្ធតែខ្លី  
គោលការណ៍ ពីការសិក្សា  
បែបស្ថាបនានិយម...



# បទបង្ហាញដែលបានគ្រោងទុក ស្តីពីការសិក្សាបែបស្ថាបនា នឹងមានប្រធានបទដូចខាងក្រោម...

1. និយមន័យ និងបញ្ញត្តិសំខាន់ៗក្នុងការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម
2. ការអនុវត្តការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយមនៅក្នុងថ្នាក់រៀន
3. ការបង្កើតបរិបទស្ថាប័នដើម្បីជំរុញការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម
4. ការវាយតម្លៃសិស្សក្នុងបរិបទនៃការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម





# សេចក្តីសន្និដ្ឋានសំខាន់ៗមួយចំនួនដើម្បីស្វែងយល់...

- ▶ នៅពេលសិក្ខាសាលានេះបញ្ចប់ អ្នកសម្របសម្រួលសង្ឃឹមថាអ្នកចូលរួមនឹងអាចមើលឃើញនូវរូបភាពកាន់តែធំ នៃរបៀបគរុកោសល្យដែលបានវិវត្តនៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រ...
- ▶ នេះរួមបញ្ចូល ការយល់ដឹងបន្ថែមអំពីចំណុចដូចខាងក្រោម៖
  - ▶ ជៀសវាងការគិតតឹងរឹងពេក ចំពោះលំនាំអនុវត្តវិធីសាស្ត្របង្រៀនផ្សេងៗដូចជា IBL និង PBL
  - ▶ បង្កើតទម្លាប់ក្នុងការសួរថា “ហេតុអ្វី” ព្រោះ យើងធ្វើអ្វីៗតាមមធ្យោបាយជាក់លាក់មួយ មិនមែនគ្រាន់តែសួរថា “អ្វី” ទៅ ដែលយើងត្រូវតែធ្វើនោះទេ” ...
  - ▶ បង្ហាញសារទៅកាន់អ្នកអប់រំដទៃទៀត អំពីរបៀបដែលការអប់រំនៅកម្ពុជាត្រូវតែផ្លាស់ប្តូរដើម្បីជួយឱ្យកម្ពុជាមានដំណើរការអប់រំល្អក្នុងសតវត្សរ៍ថ្មីនេះ។
  - ▶ អភិវឌ្ឍសមត្ថភាពក្នុងការបញ្ចូលវិធីសាស្ត្រផ្សេងៗគ្នា (វិធីសាស្ត្រកូនកាត់) ជាច្រើន ដើម្បីបំពេញតាមបរិបទជាក់លាក់ ខណៈពេលដែលរក្សាបាននូវភាពត្រឹមត្រូវនៃគោលការណ៍ការសិក្សាបែបស្ថាបនានិយម។

