

## **SSITC Empowerment Programme Module - Thrissur**

**Training Date : 17-09-2010 and 18-09-2010**

### **Day 1 (17-09-2010-Friday) : HW Training & Malayalam Blogging**

- *Old Computers and Computer Parts & OS (its linux 3.2 & Ubuntu 10.04) CDs/DVDs*
- *Lab with atleast 10 Computers, Laptop, LCD Projector & Internet Connection*

### **Day 2 (18-09-2010-Saturday) : Digital Painting & Camera Training**

- *Lab with atleast 10 Computers, Laptop & LCD Projector*
- *Sony Handicam (3 Nos), Laptop, Mic & LCD Projector*

## **- Day 1 -**

### **HW Training (Max: 20 Participants)**

10.00 – 11.00	- കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ എല്ലാ Componets ഉം പരിചയപ്പെടുത്തുക. ആവശ്യമായ വിശദീകരണങ്ങൾ നൽകുക.
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cabinet</li><li>• Motherboard</li><li>• RAM</li><li>• Hard Disk</li><li>• SMPS</li><li>• Addon Cards</li><li>• Buss</li><li>• CD/DVD Drives</li><li>• CMOS Battery</li><li>• Power Cable</li><li>• Ports (VGA, PS2, USB, Printer, Audio etc.)</li><li>•</li></ul>
11.00 – 12.00 Solution	- കമ്പ്യൂട്ടറിന് സാധാരണ ഉണ്ടാകാറുള്ള തകരാറുകൾ - Diagnosis and
12.00 – 1.00	- കമ്പ്യൂട്ടർ അസംബ്ലിങ്
1.00 – 1.30	- Lunch Break
1.30 – 3.00 10.04)	- OS Installation (IT@School GNU/Linux 3.2 and IT@School Ubuntu
3.00 – 3.30 including	- Truble shooting of IT@School GNU/Linux 3.2 and Ubuntu 10.04 user creation
3.30 – 4.00	- General Session

\*\*\*\*\*

**Malayalam Blogging (Max: 20 Participants)**

- 10.00 – 10.30 settings. - IT@School GNU/Linux – ൽ മലയാളം ടൈപ്പ് ചെയ്യാനാവശ്യമായ
- 10.30 – 11.00 - മലയാളം കീബോർഡ് ലേ ഔട്ട് പരിചയപ്പെടുത്തുക. അക്ഷരങ്ങൾ, വാക്കുകൾ എന്നിവ ടൈപ്പ് ചെയ്യുക. (കൂട്ടക്ഷരങ്ങൾ, ചില്ലക്ഷരങ്ങൾ)
- 11.00 – 1.00 - മലയാളത്തിൽ ടൈപ്പ് ചെയ്യുക.
- 1.00 – 1.30 - പ്രശസ്തമായ ബ്ലോഗുകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.
- Maths blog
  - English blog
  - Indradhanuss
  - Erumapetty school blog
  -
- 1.30 – 2.30 - ബ്ലോഗ് നിർമ്മാണം Demo
- e-mail ID
  - Blogger
  - Blogg creation
  - Blogg layout
  - Posting
  - Adding pictures to posts
  - Adding Links to other bloggs/sites
  - Adding picture albums to Picassa
  - Embedding slide show to Blogg
  -
- 2.30 – 3.30 - Hands own experience
- Creating e-mail ID
  - Creating school blogg
  - Additions as above
  -
- 3.30 – 4.00 - General Session

\*\*\*\*\*

**- Day 2 -**

**Digital Painting (Max: 20 Participants)**

10.00 – 10.30 - IT@School GNU/Linux – ലെ GIMP Software പരിചയപ്പെടുത്തുക.  
(gimp 2.2 & gimp 2.6 versions)

10.30 – 11.00 - GIMP ലെ ടൂളുകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക. Demo

- New Canvas
- Background tool (Fill Colour, Gradient)
- Colour selection
- Drawing tools (Pencil, Paint brush, Eraser)
- Pick colour
- Smudge, clone
- Scaling tool
- Selection tools (Rectangle, Ellipse, Free selection)
- Move tool
- Rotating tool
- Text typing tool
- Logo
- 

11.00 – 12.30 - gimp ലെ ചില സങ്കേതങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുക.

- Layers (Create, Manage, Duplicating, Anchoring etc.)
- Copy & Paste pictures
- Inserting Images
- Saving as .xcf and .jpg
- 

12.30 – 1.00 - കുട്ടികൾ tools സ്വയം പരിചയപ്പെടുക, സംശയങ്ങൾ clear ചെയ്യുക.

1.00 – 1.30

1.30 – 3.30 - Hands own experience

- Giving a theme to draw
- Creating school blogg
- Additions as above
- 

3.30 – 4.00 - General Session

\*\*\*\*\*

**Camera Training (Sony Handicam-ICT Supply) (Max: 20 Participants)**

10.00 – 10.30 - Camera യുടെ ഭാഗങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക. ആവശ്യമായ വിശദീകരണങ്ങൾ.

- Model
- Battery, Recharge Unit
- Monitor
- Power switch
- Lense Cover
- Recording Button
- Hard Disk, Memory Card
- Zoom Button (Zoom in, Zoom out)
- Built in Mic
- Ports & Cables (DC in, USB, AV etc.)
- 

10.30 – 11.30 - Camera യുടെ പ്രവർത്തനം Demo, ആവശ്യമായ വിശദീകരണങ്ങൾ.

- How to Hold
- How to Record
- Gide frame
- How to Select shoots (Longshot, Closeups etc.)
- Camera Movements (Panning, Tilting etc.)
- Light Selection
- Exposure
- View recorded scenes
- Delete recorded scenes
- 

11.30 – 1.00 - Hands own experience

- Divide to groups (According to the availability of Camera)
- Giving a Theme to shoot, Outdoor shooting with the help of RP
- 

1.00 – 1.30 - Lunch Break

1.30 – 2.00 - Camera യിൽ നിന്നും Data കമ്പ്യൂട്ടറിലേക്ക് copy ചെയ്യുക.

2.00 – 2.30 - Audio Recording using Audacity – Demo

2.30 – 3.30 - Audio Recording using Audacity – Hands own experience

3.30 – 4.00 - General Session

\*\*\*\*\*