

# ÍŠ,ěž~ì»α (ê°œìš")

ÍŠ,ěž~ì»αēž€ ē-î-ϕ,ê°€?

ÍŠ,ěž~ì»αēŸ¼ ì,-ìš©í~ē©', ē°í'í,,ēŸ¼ ì~ìš'í~ê°,° ìœ,,íœ ì-ìì,, ēšCEē"α ì~ ìž~ìœ¼ē©°, ê°, ē°í'í,,°ēìœēŸ¼,° ē³'ê³ ì,,œēŸ¼ ēšCEē"α ì~ ìž~ìšµē^ê<α. ÍŠ,ěž~ì»αēš" ì,-ìš©ìžēìœēŸ¼,° ì~ìš'ēœ ēµ-ìì'í™"ēœ ì • ē³'ēŸ¼ í~¼í• ©í • ì~ ìž~ìšµē^ê<α; ì' ē°,ēšŸí€ ē°•ē Ÿí•~ē³ ìœ ìš©í•œ ē,,ēµ-ìž...ē<^ê<α. ìžēž ÍŠ,ěž~ì»αēš" ē²,,ē,ēŸ¼ ì~ìš'í•~ê³ ē'ēē|~í•~ê°,° ìœ,,í' ì,-ìš©ē-ì-ìšµē^ê<α. ÍŠ,ěž~ì»αēš" ì,-ìš©ìžìš€ì • ē°ēēšŸí•œ ì-ììœ¼ēìœ ē°, ì-ē- í•œ ìϕ...ēŸ~ì ì,-ìš©ìž ìž...ē Ÿì,, ìŸ"ì í • ì~ ìž~ēš" ē-í•œē²"ìœ,,ì~ ìœìšsí...œìœ¼ēìœ ìš,,í™"í•~ìŸìšµē^ê<α. ē°ē°í' ÍŠ,ěž~ì»αēš" ìžì ēšCEì ìŸCEì • ē°í'í,,°ē² ì ìšœŸ¼ ē°ēìš€³ ìž~ìšµē^ê<α. ÍŠ,ěž~ì»αēš" ē...ēì½'í • ē°,ēšŸíœ¼ēìœì,,œ ìž~ē™í•~ē©°, ìœ,,í,α ìž~ììš€ ē, ēŸŸēìœ ì™,,ē²½'í•~ē²CE ìŸµí• ©ē,, ē°ēēšŸí• ©ē<^ê<α. ì ì'í•œ ēŸŸēìœì,, ē°ēìš,, ì,-ìš©ìžē"αìž ìžì ē"αì' ì'í•~ēš" ì-ē- í•œ ì • ē³'ēŸ¼ ì~ìš'í • ì~ ìž~ē,,ēì ÍŠ,ěž~ì»αēŸ¼ ē³ ì'í • ì~ ìž~ìšµē^ê<α. ÍŠ,ěž~ì»αì™€ ìœ,,í,αēŸ¼ í~¼í• ©í •~ēš" ē²Ÿì€ í'í,αēŸ¼ ēµ-ìì'ò ìœ,,í,α ēìœ ēšCEē"œēš" ē²Ÿìž...ē<^ê<α..

í'í,α ÍŠ,ěž~ì»αēŸ¼ ēš~ì'í-ēìœìŸCEì" ,,ÍŠ, Access í~ì€ ìCEì¼ē©"ìì»α í" ,,ēìœì~ ì'ê°,ē° ē²,,ì ì'ē¼ē³ ì-ē²" ìŸ¼ììœì~α.

## ÍŠ,ěž~ì»αì' ē°,ēšŸí€:

- ì,-ìš©ìžē°€ ē"±ēì ìœ ì,-ìš©ìžēìœēŸ¼,° ìŸ"ê°€ ē°í'í,,ēŸ¼ ì~ìš'í•~ê°,° ìœ,,í' ì,-ìš©ē ì~ ìž~ìšµē^ê<α.
- ē'ēē|~ìž ì • ì'ē°ēēšŸ ì-ììœ¼ēìœ ì,-ìš©ìž ìš€ì • ē°ēēšŸí•œ ē°,ò,~ ē°,ēšŸí²~ēŸ¼ ì,-ìš©ē ì~ ìž~ìšµē^ê<α
- ìž~ì-...ì,, ÍŠ,ěž~ì'í'í•"ìœ¼ēìœì" ì-...ē-íē|,,ì, ē³'ì'í • ì~ ìž~ìšµē^ê<α.
- í™ • ìžŸí~ • polls, surveys í~ì€ quiz ē"±ì ì-í'ì,, í • ì~ ìž~ìšµē^ê<α
- ìžì ì' ì,,αì • ē³¼ ē°í'í,,ēŸ¼ ē°ēì ì'ìœ, ì™€ ē, ē³'ē, ē°,ēŸ¼ í • ì~ ìž~ìšµē^ê<α.
- ÍŠ,ěž~ì»α í•ē²©ì,, ì,,ì²' (í~ì€ ēŸŸēŸ,,ì ìœ¼ēìœ í•,,í,,°ēšœ) í•ē²© ē²©ēììœ¼ēìœēŸ¼,° ì,ē¼ì,ìœ¼ēìœ ìž~ìš'í • ì~ ìž~ìšµē^ê<α.
- í" ,,ē|~í•œ ÍŠ,ěž~ì»α ēìœ ē-ēí•~ì ì • ē³'ēŸ¼ ì œìŸœí•~ē³ í'œìœí•~ē,,ēì ì,-ìš©ìžìš€ì • í™" ēœ ì...œì"CEē|,, ē³'ìœ í • ì~ ìž~ìšµē^ê<α

## ÍŠ,ěž~ì»αì' ì,,ìš ē,ē'í•œ ē°,ēšŸíœ¼ēìœēš": (í•~ìš€ēšCE ē°ē°í' ē²,,ì ,,ēš~ê<α í-ŸìŸē~ē³ ìž~ìšµē^ê<α)

- ē³µìžìí•œ ē³,,ì,,ì, í•~ēš" ē²Ÿìž...ē<^ê<α - ē³,,ì,°ēšŸē Ÿì€ ì œí•œē~ì- ìž~ìšµē^ê<α. ē³µìžìí•œ ē³,,ì,ì€ ìš"αì,,ē ^ē"œìœìš, ēŸ¼ ì,-ìš©í•~ììœì~α. ÍŠ,ěž~ì»αì™€ ìš"αì" ,,ē ^ē"œìœìš,ē°,ì' ē³'ē<α ē" ē°,ē°ēí•œ ìŸµí• ©ì,, ē°œē°œìα'ì- ìž~ìšµē^ê<α.

ÍŠ,ěž~ì»αēŸ¼ ēšCEē"œēš" 4ē<^ē³,,

ē<^ē³,,	ìŸì,,ē, ì-	ē,,ìœēš ìž~ììš€
1. ÍŠ,ěž~ì»αìŸì,,±	ē'ēē ~ìžê°€ ÍŠ,ěž~ì»αì' ì'ē ,,ì,, ēšCEē"αē³ ì,,ē°ì ē³€ì~ì™€ ēŸŸēì•œì,, í • ē<í•œē<α	ÍŠ,ěž~ì»α ēšCEē"αē°,°
2. ÍŠ,ěž~ì»αì- í•,,ē"œ ìŸ"ê°€	ē'ēē ~ìžê°€ ì- ē° ì~ìš'ē~ēš" ì • ē³'ì ìœ í'ì,, ì'ì'í•œē<α	ÍŠ,ěž~ì»αì- í•,,ē"œ ìŸ"ê°€í•~ê°,°
3. ÍŠ,ěž~ì»αì- í•ē²© ì œìŸœ	ì,-ìš©ìžê°€ ÍŠ,ěž~ì»α ē, ēŸŸēì "í•ē²©"ì,, ìŸì,,±í•~ê°,° ìœ,,í•œ ì-ìì,, ì±,,ìš'ē<α	ÍŠ,ěž~ì»αì- í•ē²© ìŸ"ê°€í•~ê°,°

4. ê²°ê³¼ ë³'ê, ° ê° ë, ï—'	íŠ, ëž~ì»æ í"ŒëŸ-ê, ì, ì, ì, -ìš©í•~ì— íž~ì'ìš€ì—ì,,œ ì, -ìš©ìžì'ì •í™" ëœ íŠ, ëž~ì»æ ìŒœë Ÿì,, ë³, ë<æ	íŠ, ëž~ì»æ ê²°ê³¼ ë³'ê, °
5. ê, ëŒ¹ì— íŠ, ëž~ì»æ í• ë<¹	ì,, ìŒ, -í• - íŠ, ëž~ì»æëš" ë"±ëì ì<œì—ë,, ì, -ìš©ë ì~ ìž^ë<æ.	íŠ, ëž~ì»æëŸ¼ ê, ëŒ¹ì— í• ë<¹í•~ê, °

íŠ, ëž~ì»æëš" ì- 'ë-æ ìš©ë,,ëìœ ì, -ìš©ë ìž^ë, ~?

íŠ, ëž~ì»æëš" ì~"ë¼ì, ìŒì—ì,,œ ì- 'ë-æ ìç...ëŸ~ì' íœ í~¹ì€ ìš€í" „ë ^ë"œì<œìŠ, ëŸ¼ ìž-ìŒ,, ±í• ì~  
ìž^ìšµë^ë<æ, í• ìš€ëšŒ, ë³µìžì'ìœ ì,,œì'ì'ë, ~ ê³,,ì, ò'ì€ ì~^ì™, ìž...ë<^ë<æ.

- ìš€ì' í<°ì¼"
- ì—°ë½ì²~ ê'ë|—
- ê, °ëšŸ ìš"ì²
- êµ-ëšæ ìŒ¼ë—,
- ë²,,ê, ë|—í-íŠ,
- í"¼ë"œë°± ë|—í-íŠ,
- ë% ìšæ ìœìŒœ
- í" „ëìœì íŠ, ê'ë|—
- ì'š©í" „ëìœê, ëž" ì-ì<

ë<æìŒ ìž~ì'ìš€ . . .

- íŠ, ëž~ì»æ ëšŒë"æê, °
- íŠ, ëž~ì»æì— í• „ë"œ ìŒ"ê°ëí•~ê, °
- íŠ, ëž~ì»æì— í•ëª© ìŒ"ê°ëí•~ê, °

ì~: ëŒ€ì,,œ ìšì>

**Tracker: Staff**

List trackers Monitor Admin trackers Edit this tracker Edit fields

Members of the Department

Tracker Staff Insert new item

23 items found

a . b . c . d . e . f . g . h . i . j . k . l . m . n . o . p . q . r . s . t . u .  
v . w . x . y . z . All on Name and surnames

Name and surnames	User	Group	Group IP	Phone	E-mail	Activity	Office
Armando Bronca	admin	GROC		+34934001122	armando.bronca@ub.edu	Academic and Research Staff	65

ìœìž'ì— ì, -ìš©ë~ëš" íŠ, ëž~ì»æì~ ë°ëª"

- <http://tiki.org/Trackers> ì,, ë°ë—, í•~ì— ìœìž'ë<^ë³,,ì—ì,,œ ì, -ìš©ë~ëš" í<°í,æ ì, -ì'íŠ, ì~ ëª©ëì,, (ì~ìœëìœ) ì, íž'ë³'ì<ìœì~æ.
- [tracker definition used for dev.tiki.org](#) ì,, ëŒ^ëŸ-ì~æê, ° í• ì~ë,, ìž^ìšµë^ë<æ.

é'€ë " ëší-

- íš,ěž~ì»x ë, 'ë³'ë, 'ê, °
- ì, -ìš©ìž íš,ěž~ì»x
- íš,ěž~ì»x ì,ë¼ì, íž,ìš'
- íš,ěž~ì»x ë™ê, °í™"
- [http://en.wikipedia.org/wiki/Structured\\_wiki](http://en.wikipedia.org/wiki/Structured_wiki)

íš,ěž~ì»x í"€ëÿ-ê, ì, :

1. [PluginTracker](#) : ìœ,,í,x íž~ì'ìš€ì-ì,,œ ì,,œì< ìfi,,± (íš,ěž~ì»xì~ í™œì,,±í™" ìš©ë,,)
2. [PluginTrackerFilter](#) : ìœ,,í,x íž~ì'ìš€ì-ì,,œ ìœ ë™ì,,± ë³'ê³ ì,,œëÿ¼ í'œê, ° (íš,ěž~ì»xì~ ë°ì'í,,°ëÿ¼ í™œìš©)
3. [PluginTrackerItemField](#) : ì' í"€ëÿ-ê, ì,ì€ íš,ěž~ì»x í•ëª©ì~ í•,,ë"œì~ ê°ì,, í'œê, °í•ê±°ë,,~ ì<œí-~í•ëš" ê²fi,, í-~ìš©í•"
4. [PluginTrackerList](#) : ìœ,,í,x íž~ì'ìš€ì~ ë³'ê³ ì,,œëÿ¼ í'œê, ° (íš,ěž~ì»xì~ ë°ì'í,,°ëÿ¼ í™œìš©)
5. [PluginTrackerPrefill](#)
6. [PluginTrackerStat](#) : íš,ěž~ì»xì™€ ê'€ë "ëœ ëªëªª í†μê³,,ëÿ¼ í'œê, °.
7. [PluginTrackerTimeline](#): íš,ěž~ì»x í•ëª©ì,, ìœ ë™ì ìfiž,ë¼ì, ìœ,,ì - ë, 'ë¶€ì- í'œê, °
8. [PluginTrackerCalendar](#): íš,ěž~ì»x í•ëª©ì,, ìœ ë™ì ì<-ë ÿ ìœ,,ì ì- í'œê, °
9. [PluginPrettyTrackerViews](#):
10. [Plugin Tracker Advanced](#)
11. [PluginList](#) ë° [PluginCustomSearch](#) ëš" í<°í,x ë, 'ë¶€ì~ íš,ěž~ì»xëÿ¼ í-í•"í•œ ê, ì-é- í•œ ë°ì'í,,°í™€ë,, ìç...ìž'í•"
12. [Reports](#) (íš,ěž~ì»xì- ë€€í•~ì-ì,,œë,, ë™ìž'í•")
13. [PluginTrackerQueryTemplate](#) ìf"ëìœìš" ê<ì^œí™"ëœ ë³μìž'í•œ íš,ěž~ì»x ì...œí"€ë|ì,, ì%½ê²€ ëš€ë"œëš" ë°©ë²•

í"„ëìœí•,,

íš,ëÿ-ì»xëÿ¼ í™œìš©í•~ëš" í"„ëìœí•,,

- [http://profiles.tiki.org/Bug\\_Tracker](http://profiles.tiki.org/Bug_Tracker)
- [http://profiles.tiki.org/Dynamic\\_items\\_list](http://profiles.tiki.org/Dynamic_items_list)
- [http://profiles.tiki.org/Tracker\\_as\\_Calendar\\_10](http://profiles.tiki.org/Tracker_as_Calendar_10)
- [http://profiles.tiki.org/Voting\\_System](http://profiles.tiki.org/Voting_System)
- [http://profiles.tiki.org/Collaborative\\_Community\\_12x](http://profiles.tiki.org/Collaborative_Community_12x)
- [http://profiles.tiki.org/Time\\_Sheet](http://profiles.tiki.org/Time_Sheet)
- <http://profiles.tiki.org/CartoGraf>
- [http://profiles.tiki.org/r\\_rest](http://profiles.tiki.org/r_rest)

ë³,,ì¹

- ì,,œì<
- ì-í<
- ì,,œì< ìfi,,±ê, °
- ì,,xë-ì,ìš€
- ë°ì'í,,°ë² ì'ìšx<
- ë°ì'í,,°ë² ì'ìšx ìfi,,±ê, °
- ë² ì'ìšx
- ìfi,,± ì½ê, ° ê°±ì< ì,ì œ Create, read, update and delete (CRUD) ë~í•œ íš,ěž~ì»xëìœì" ì^~í-%œë©ë<^ë<x. <

íŠ,ěž~ì»α í•„ě“œì—ì„œ notify\_user ì— ê´€í•œ ì£¼ì~

ēsŒèì•½ smtp ì„œě²„ê°€ ì~—è°“ěŸ´ê²Œ ì„αì •ě~ìš€ ì•Šì•~ě<αě©´, ì`ěŸ—í•œ í•„ě“œěŸ¼ í•~ě, ì~¹ì€ ê. ì`ìf  
ě<´ê³ ìž^ěŠ” íŠ,ěž~ì»αěŸ¼ ì €ìžŸí•~ěŠ” ê²fi€ timeout ì~ ê²°ê³¼ěŸ¼ ì•¼ê, °í•œě<α, ê.~ěŸ—ě~€ëìœ ì„œě²„ì~  
php ì<αí-%o ìf€ìž„ì•„ì`fì´ ë„ě<—ě ë•Œê¹Œìš€ í~„ìž¬ ì„, ì...~ì„, ë™™ê²°ì<œì¼œ ë²„ë!°ě<α. PHP ê°€ ì>ê²©  
ì~αěŸ~ěŸ¼ í—^ìš©í•~ě„ëì ì„αì •ě~ì-´ ìž^ìš€ ì•Šě<αě©´ Error 500 ì~ ê²°ê³¼ěŸ¼ ì•¼ê, ì<œí„αê²Œ ë  
ê²fi´ě<α.