

**Φόρμα Ελέγχου Λογισμικού**

<b>Στοιχεία ταυτότητος λογισμικού</b>		
Τίτλος	Κατασκευαστής	Έργο
Χημεία	Εκδόσεις Καστανιώτη	ΕΛΠΗΝΩΡ

**Προδιαγραφές εργαστηρίου**

- Win2000 server, WinXP clients       Win2000 server, Win2000 clients  
 WinNT server, Win98 clients       Άλλες: Win2000 clients

**Οδηγίες εγκατάστασης**

- Το προϊόν περιλαμβάνει οδηγίες εγκατάστασης;  
 ΟΧΙ       ΝΑΙ  
 Οι οδηγίες εγκατάστασης βρίσκονται στο E:\Readme.txt (εναλλακτικά στο E:\Συνοδευτικά Εγχειρίδια\Βιβλίο Καθηγητή.pdf και στο E:\Συνοδευτικά Εγχειρίδια \Βιβλίο Μαθητή.pdf)
- Οι οδηγίες εγκατάστασης που περιλαμβάνονται στο προϊόν είναι γενικά επαρκείς;  
 ΟΧΙ       ΝΑΙ
- Αν οι οδηγίες εγκατάστασης δεν κρίνονται επαρκείς, προτείνετε κείμενο για τη συμπλήρωσή τους:
- Υπάρχει στα συνοδευτικά εγχειρίδια ή τη συσκευασία του CD αναλυτικός κατάλογος των στοιχείων που εγκαθίστανται στον server;  
 ΝΑΙ       ΟΧΙ
- Υπάρχει στα συνοδευτικά εγχειρίδια ή τη συσκευασία του CD αναλυτικός κατάλογος των στοιχείων που εγκαθίστανται στον client;  
 ΝΑΙ       ΟΧΙ

**Εγκατάσταση λογισμικού στον server**

- Η διαδικασία εγκατάστασης στον server ολοκληρώνεται χωρίς προβλήματα;  
 ΝΑΙ       ΟΧΙ
- Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

- Η διαδικασία εγκατάστασης εγκαθιστά στον server όλα τα στοιχεία που προβλέπονται;  
 ΟΧΙ       ΝΑΙ

- Εάν όχι, καταγράψτε τι δεν εγκαθίσταται:

#	Στοιχείο που δεν εγκαθίσταται	Αντιμετώπιση

**Εγκατάσταση λογισμικού στον client**

- Η διαδικασία εγκατάστασης στον client ολοκληρώνεται χωρίς προβλήματα;  
 ΝΑΙ       ΟΧΙ

11. Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

12. Η διαδικασία εγκατάστασης εγκαθιστά στον client όλα τα στοιχεία που προβλέπονται;

NAI                             OXI

13. Εάν όχι, καταγράψτε τι δεν εγκαθίσταται:

#	Στοιχείο που δεν εγκαθίσταται	Αντιμετώπιση

### Βασικές λειτουργίες του λογισμικού

14. Περιγράφονται επαρκώς στα εγχειρίδια οι βασικές λειτουργίες του λογισμικού;

NAI                             OXI

Μπορούν να εκτελεσθούν χωρίς προβλήματα όλες οι βασικές λειτουργίες που αφορούν:

15. Την παρουσίαση και πλοήγηση του εκπαιδευτικού υλικού;

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

16. Τη δημιουργία νέου υλικού, μικρόκοσμων, μοντέλων κλπ από τους χρήστες;

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

17. Το άνοιγμα και την αποθήκευση αρχείων;

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

18. Το γράψιμο και εκτέλεση scripts;

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

19. Τις μαθησιακές δοκιμασίες (επίλυση ασκήσεων, απάντηση ερωτήσεων κλπ);

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

20. Την επικοινωνία μεταξύ των χρηστών, σύνδεση στο internet, e-mail και λοιπές δικτυακές λειτουργίες;

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

21. Την διαχείριση υλικού και χρηστών εκ μέρους του εκπαιδευτικού;

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

22. Τη συνέργια με άλλες εφαρμογές (πχ copy/paste);

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

23. Εάν υπάρχουν προβλήματα στη λειτουργία του λογισμικού, καταγράψτε τα:

#	*	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση
1	c	Μερικά κουμπιά ή γράμματα κόβονται στο κάτω μέρος και δε φαίνονται καλά, παρόλο που η ανάλυση ήταν 800x600, όπως απαιτείται.	
2	c	Στο γλωσσάρι τα κείμενα φαίνονται ως "#####"	

(\*) Συμπληρώστε “s” αν αφορά τον server, “c” αν αφορά τον client, “sc” αν αφορά και τους δύο

24. Κρίνετε ότι μειώνεται σημαντικά η λειτουργικότητα του λογισμικού αν ο χρήστης κληθεί να μην εκτελεί τις λειτουργίες που παρουσιάζουν σοβαρό πρόβλημα (δηλαδή πρόβλημα που η αντιμετώπισή του απαιτεί επέμβαση εξειδικευμένου τεχνικού);

NAI                             OXI                             ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

## **Εναλλακτικές δυνατότητες εγκατάστασης και απαιτούμενος χώρος μνήμης**

25. Πόσος χώρος απαιτείται στη μνήμη για την κανονική εγκατάσταση του λογισμικού;

Server	Client
0	329 Mb

26. Χρειάζεται το CD για να τρέξει το λογισμικό με την κανονική εγκατάσταση;  
 NAI       OXI

27. Υπάρχει εναλλακτικός τρόπος εγκατάστασης και λειτουργίας σε server και client έτσι ώστε, χωρίς να δημιουργηθούν σοβαρά προβλήματα, να είναι δυνατή η εκτέλεση του λογισμικού με ταυτόχρονη σημαντική μείωση του χώρου μνήμης που απαιτείται στον client;

NAI       OXI

Ανν η απάντηση είναι NAI, απαντήστε τις ερωτήσεις (29)-(33)

28. Περιγράψτε τον εναλλακτικό τρόπο εγκατάστασης:

29. Πόσος χώρος απαιτείται στη μνήμη για την εναλλακτική εγκατάσταση του λογισμικού;

Server	Client

30. Χρειάζεται το CD για να τρέξει το λογισμικό με την εναλλακτική εγκατάσταση;  
 NAI       OXI

31. Εκτιμήστε την επιμήκυνση του χρόνου απόκρισης, με ταυτόχρονη εκτέλεση του λογισμικού στο μεγαλύτερο δυνατό αριθμό clients.

Αριθμός clients	Επιμήκυνση χρόνου απόκρισης (%)

32. Καταγράψτε ενδεχόμενα ΜΗ σοβαρά προβλήματα που προκύπτουν από τον εναλλακτικό τρόπο εγκατάστασης και λειτουργίας:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

## **Συνοδευτικά εγχειρίδια κλπ**

33. Καταγράψτε τα συνοδευτικά εγχειρίδια του λογισμικού που περιλαμβάνονται στο CD της εφαρμογής:

#	Τίτλος εγχειριδίου	Αριθμός σελίδων
1	Βιβλίο Καθηγητή	106
2	Βιβλίο Μαθητή	60
3	Readme.txt	1

34. Καταγράψτε οποιοδήποτε άλλο σχόλιο θεωρείτε σημαντικά με τον έλεγχο του προϊόντος:

Είναι απαραίτητο η οθόνη να έχει ανάλυση 800x600 (ούτε μεγαλύτερη ούτε μικρότερη), αλλιώς η εφαρμογή δεν τρέχει.