

**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΤΟΥ
«ΤΕΧΝΙΤΗ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ»**

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ
ΦΟΡΕΩΝ ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ, ΓΣΕΕ, ΣΕΒ,
ΙΟΒΕ, ΓΣΕΒΕΕ, ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ, ΕΣΕΕ,
ΚΑΕΛΕ.**

**ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΦΟΡΕΑΣ: ΚΕΚ-
ΙΝΕ/ΓΣΕΕ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΣΥΝΟΨΗ - ABSTRACT	4
ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	11
ΕΝΟΤΗΤΑ Α: «ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ».	15
A.1 Προτεινόμενος Γενικός Τίτλος του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας/των	15
A.2 Ορισμός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.....	16
<i>A.2.1. Γενική Περιγραφή του περιεχομένου και σκοπός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.....</i>	<i>16</i>
A.3 Αντιστοιχισή με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Επαγγελμάτων, σε τετραψήφια ανάλυση και με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Κλάδων Οικονομίας, σε τουλάχιστον διψήφια ανάλυση.....	17
<i>A.3.1 Αντιστοιχισή με ΣΤΕΠ 92.....</i>	<i>17</i>
<i>A.3.2 Αντιστοιχισή με ΣΤΑΚΟΔ.....</i>	<i>17</i>
A.4 Ιστορική εξέλιξη του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.....	18
<i>A.4.1 Ιστορική αναδρομή και εξέλιξη του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας.....</i>	<i>18</i>
<i>A.4.2 Ισχύον νομοθετικό πλαίσιο.....</i>	<i>19</i>
A.5 Αναπτυξιακή δυναμική της οικονομίας /δυναμική του επαγγέλματος ή/ και ειδικότητας.....	19
<i>A.5.1 Γενική περιγραφή των τάσεων μεγέθυνσης που διαγράφουν στην ελληνική αγορά οι κλάδοι στους οποίους εντάσσονται οι απασχολούμενοι στο συγκεκριμένο επάγγελμα ή/ και ειδικότητα.....</i>	<i>19</i>
<i>A.5.2 Είδος επιχειρήσεων όπου εμφανίζεται κατά κύριο το επάγγελμα και αναπτυξιακή δυναμική του επαγγέλματος/ή και της ειδικότητας.</i>	<i>21</i>
A.6 Απασχόληση, τάσεις-προοπτικές.....	22
<i>A.6.1 Περιγραφή υπάρχουσας κατάστασης της απασχόλησης.....</i>	<i>22</i>
<i>A.6.2 Τάσεις.....</i>	<i>22</i>
<i>A.6.3 Προοπτικές.....</i>	<i>23</i>
A.7 Υφιστάμενες μορφές άσκησης του επαγγέλματος ή /και της ειδικότητας, τάσεις εξέλιξης.....	24
<i>A.7.1 Υφιστάμενες ειδικεύσεις/κατευθύνσεις του επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.....</i>	<i>24</i>
<i>A.7.2 Τάσεις εξέλιξης των πιο δυναμικών και πολυπληθών ειδικεύσεων.....</i>	<i>24</i>
A.8 Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στο επάγγελμα/ειδικότητα.....	25
A.9 Συνδικαλιστικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα, έντυπα ή άλλα μέσα πληροφόρησης ή άλλες πηγές.....	25
<i>A.9.1 Συνδικαλιστικές-επαγγελματικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το</i>	



<i>επάγγελμα/ειδικότητα</i>	25
<i>A.9.2 Έντυπα και άλλα μέσα πληροφόρησης</i>	26
<i>A.9.3 Άλλες πηγές πληροφόρησης</i>	27
A.10 Τυπικές ή θεσμικές προϋποθέσεις για την άσκηση του επαγγέλματος/ειδικότητας.....	27
<i>A.10.1 Άδειες λειτουργίας</i>	27
<i>A.10.2 Άδειες εργασίας</i>	27
<i>A.10.3 Άλλες προϋποθέσεις άσκησης επαγγέλματος ή/και ειδικότητας</i>	27
A.11 Τίτλοι και θέσεις-διαβαθμίσεις στην επαγγελματική ιεραρχία	27
<i>A.11.1 Τίτλοι και θέσεις- διαβαθμίσεις επαγγελματικής ιεραρχίας</i>	27
A.12 Συνθήκες εργασίας (συμπεριλαμβανομένων υγιεινής και ασφάλειας).....	28
A.13 Δυνατότητες απασχόλησης για άτομα με αναπηρίες	28
ΕΝΟΤΗΤΑ Β: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»	29
B.1 ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	29
B.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	35
ΕΝΟΤΗΤΑ Γ: «ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ»	50
Γ.1 ΓΝΩΣΕΙΣ	50
Γ.2 ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ.....	69
ΕΝΟΤΗΤΑ Δ: «ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ»	84
ΕΝΟΤΗΤΑ Ε: «ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ»	85
E.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.....	90
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	93

ΣΥΝΟΨΗ - ABSTRACT

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάπτυξη του επαγγελματικού περιγράμματος του «Τεχνίτη Πτηνοτροφίας». Ως Τεχνίτης Πτηνοτροφίας ορίζεται ο ειδικευμένος εργάτης των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων ο οποίος στην αγορά εργασίας αναφέρεται ως εργάτης πτηνοτροφίας και αναλαμβάνει την εκτροφή των πτηνών μέχρι πέρατος της εκτροφής.

Η πτηνοτροφία στην Ελλάδα είναι από τους πιο δυναμικούς κλάδους της αγροτικής οικονομίας και αντιπροσωπεύει σήμερα το **5 %** της συνολικής αξίας της αγροτικής παραγωγής. Οι **οργανωμένες πτηνοτροφικές επιχειρήσεις** στην **Ελλάδα** παράγουν ετησίως **120.000.000** κοτόπουλα και **1.500.000.000** αυγά. Η παραγωγή καλύπτει σχεδόν πλήρως την εγχώρια ζήτηση.

Στον κλάδο δραστηριοποιούνται περί τις **50 επιχειρήσεις** διαφόρων μεγεθών. Στην ζωική παραγωγή δραστηριοποιούνται περί τις **2000 αγρότες πτηνοτρόφοι**, οι οποίοι συνεργάζονται με τις οργανωμένες / καθετοποιημένες επιχειρήσεις.

Η παραγωγή κοτόπουλου είναι συγκεντρωμένη κατά **45 %** στην **Ήπειρο**, κατά **27 %** στην **Στερεά Ελλάδα** και κατά **18 %** στην **Μακεδονία** και τη **Θράκη**. Η παραγωγή του αυγού είναι πιο ομοιόμορφα κατανομημένη, πλην όμως μεγάλο ποσοστό εξακολουθεί να προέρχεται από την Αττική. Οι αποδόσεις της παραγωγής θεωρούνται ικανοποιητικές και είναι αντίστοιχες των μονάδων της Ε.Ε. Σε αυτό βοήθησαν η καλή ποιότητα των νεοσσών, η καλή ποιότητα των φυραμάτων και οι σύγχρονες πτηνοτροφικές μονάδες. Τα αποτελέσματα που έχουμε είναι : η μείωση των ημερών εκτροφής, η μείωση της θνησιμότητας, η καλή μετατρεψιμότητα και το καλό τελικό προϊόν.

~◇~

The present study concerns the development of the occupational profile of the "craftsman of aviculture". As Craftsman of Aviculture is called the specialised worker of avicolous exploitations which in the job market is reported as worker of aviculture and undertakes the total breed of birds up to end.

The aviculture in Greece is one of the most dynamic branch of rural economy and represents the 5% of total value of rural production today. The Greek organised avicolous enterprises produce annually 120.000.000 chickens and 1.500.000.000 eggs. The production covers the domestic demand almost completely. There are activated 50 enterprises of various sizes in this branch. In the animal production there are the 2000 farmers poulterers activated, which collaborate with the organised enterprises.

The chicken production is assembled at 45% in the Epirus, at 27% in the Sterea Hellas and at 18% in Macedonia and Thrace. The production of egg is distributed uniformly, however big percentage continues to come from Attica.

The output of production is considered satisfactory and corresponding to the units of EU .The good quality of nestlings, the good quality of food and the modern avicolous units has helped. The results that we have are: the reduction of days of stockfarming, the reduction of mortality, the good convertibility and the good final product.

ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

Με το προτεινόμενο έργο επιδιώκεται η ανάπτυξη του επαγγελματικού περιγράμματος του **Τεχνίτη πτηνοτροφίας**.

Ο Τεχνίτης πτηνοτροφίας ασχολείται με την εκτροφή των πτηνών είτε για την παραγωγή αυγών είτε για την παραγωγή κρέατος πουλερικών. Ειδικότερα ο τεχνίτης πτηνοτροφίας ασχολείται με την επιλογή των κατάλληλων συστημάτων εκτροφής, ρυθμίζει τις συνθήκες στο επιλεγμένο σύστημα εκτροφής και διαχειρίζεται τους νεοσσούς. Επιπλέον, ασχολείται με τη διατροφή των πτηνών και την αποθήκευση των ζωοτροφών. Τέλος, εμπλέκεται στη σφαγή, τον διαχωρισμό και τη συσκευασία των πτηνών με στόχο την εμπορία τους.

Παράλληλα ο τεχνίτης πτηνοτροφίας διαχειρίζεται τα επωασθέντα αυγά, και ασχολείται με την ταυτοποίηση του φύλου, τον έλεγχο των γεννήσεων και τον διαχωρισμό των πλεοναζόντων νεοσσών. Επίσης, εμπλέκεται στη συλλογή, ταυτοποίηση και συσκευασία των αυγών με στόχο την εμπορία τους. Το επάγγελμα του τεχνίτη πτηνοτροφίας ασκείται σε επιχειρήσεις εκτροφής κάθε μεγέθους.

Σήμερα η πτηνοτροφία, είτε για την παραγωγή αυγών είτε για την παραγωγή κρέατος πουλερικών, εντοπίζεται σε ορισμένες περιοχές της χώρας όπου υπάρχουν μεγάλες μονάδες, συνεταιριστικές ή ιδιωτικές (Ηπειρος, Εύβοια, κλπ), ενώ εκτατική και βιολογική πτηνοτροφία ασκείται από μεγάλες αλλά και μικρές μονάδες διάσπαρτες στην χώρα.

Η αγορά εργασίας του συγκεκριμένου κλάδου απαιτεί σήμερα εξειδικευμένο τεχνικό και εργατικό προσωπικό. Σημαντικό σημείο αποτελεί η υγιεινή των χώρων εκτροφής, η διαχείριση της υγείας των πτηνών και η ασφάλεια κατά την εργασία. Οι προοπτικές του κλάδου είναι θετικές.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ – ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Συγκεντρωτική Παρουσίαση Κύριων και Επιμέρους Επαγγελματικών Λειτουργιών και Εργασιών του Περιγράμματος

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: Τεχνίτης Πτηνοτροφίας

ΚΕΛ 1: Προετοιμάζει τον θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.

ΕΕΛ 1.1: Προετοιμάζει τον θάλαμο προκειμένου να δεχθεί τους νεοσσούς 1ης ημέρας της νέας εκτροφής.

ΕΕ 1.1.1: Απομακρύνει κάθε υπόλειμμα τροφής, στρωμνής και κοπριάς της παλιάς εκτροφής και προωθεί την κοπριά για κομποστοποίηση.

ΕΕ 1.1.2: Απομακρύνει όλα τα κινητά σκεύη από το εσωτερικό των θαλάμων, και ανυψώνει στην οροφή τον κρεμαστό εξοπλισμό.

ΕΕ 1.1.3: Ξύνει, βουρτσίζει, σκουπίζει, πλένει και απολυμαίνει όλες τις επιφάνειες του θαλάμου.

ΕΕ 1.1.4: Ασβεστώνει το θάλαμο εσωτερικά και εξωτερικά, καθαρίζει περιμετρικά των θαλάμων και πραγματοποιεί απεντομώσεις και μυοκτονίες.

ΕΕΛ 1.2: Κατασκευάζει εντός του θαλάμου τους χώρους υποδοχής των νεοσσών, τους παραλαμβάνει και τους τοποθετεί εντός αυτών.

ΕΕ 1.2.1: Κατασκευάζει τους χώρους υποδοχής των νεοσσών 1ης ημέρας (κύκλοι-αλώνια) και στρώνει το δάπεδο με στρωμνή.

ΕΕ 1.2.2: Τοποθετεί τις θερμομητέρες, τις ποτίστρες και τις ταϊστρες α΄ ηλικίας και τις γεμίζει με τροφή και νερό αντίστοιχα.

ΕΕ 1.2.3: Ελέγχει τη λειτουργία των υδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων καθώς και τις θερμομητέρες.

ΕΕ 1.2.4: Παραλαμβάνει τους νεοσσούς 1ης ημέρας από το εκκολαπτήριο (εμβολιασμένους και αποραμφισμένους και επιλεγμένους φύλλου - αναλόγως της κατεύθυνσης της παραγωγής) και τους τοποθετεί στους χώρους υποδοχής τους.

ΕΕ 1.2.5: Μεριμνά για την πληρότητα των ταϊστρών και ποτίστρων σε τροφή και νερό και ελέγχει τον αερισμό (δυναμικό/ σύστημα ψύξης) και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος χώρου.

ΕΕΛ 1.3: Φροντίζει τους νεοσσούς-πουλάδες-κότες μέχρι πέρατος της εκτροφής.

ΕΕ 1.3.1: Περιποιείται καθημερινά τη στρωμνή (αφαίρεση βρεγμένης τοποθέτηση νέας), παρακολουθεί την υγεία των νεοσσών και καταμετρά τις απώλειες.

ΕΕ 1.3.2: Αυξάνει σταδιακά τους κύκλους- αλώνια (μετά την 3η ημέρα) μέχρι τα πουλιά να καταλάβουν όλο τον θάλαμο (18η-20η ημέρα).

ΕΕ 1.3.3: Μεριμνά για την κατάλληλη παροχή τροφής και νερού στους νεοσσούς ανάλογα με

την ηλικία και το φύλο.

ΕΕ 1.3.4: Ελέγχει την τροφοδοσία τροφής – νερού, την επάρκεια αερισμού, τη θερμοκρασία, φροντίζει την στρωμνή και παρατηρεί πιθανόν «ύποπτα» συμβάντα.

ΕΕ 1.3.5: Συμμετέχει στη σύλληψη και φόρτωμα των πουλάδων σε ηλικία σφαγής προκειμένου να οδηγηθούν στο σφαγείο (κρεοπαραγωγική κατεύθυνση).

ΕΕΛ 1.4: Συλλέγει καθημερινά τα αυγά τόσο στις μονάδες αναπαραγωγής όσο και αυγοπαραγωγής.

ΕΕ 1.4.1: Επιθεωρεί τις φωλιές και συλλέγει καθημερινά τα αυγά.

ΕΕ 1.4.2: Ταξινομεί τα αυγά απομακρύνοντας τα λερωμένα, τα ραγισμένα και τα σπασμένα.

ΕΕ 1.4.3: Συσκευάζει τα αυγά και τα αποστέλλει στο εκκολαπτήριο (στην κατεύθυνση της αναπαραγωγής) ή στο ωοσκοπικό κέντρο (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής) προκειμένου να διατεθούν στην αγορά.

ΚΕΛ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.

ΕΕΛ 2.1: Λειτουργεί και συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και χρησιμοποιεί τα αντίστοιχα εργαλεία.

ΕΕ 2.1.1: Χειρίζεται το αυτόματο σύστημα διανομής της τροφής, του νερού, το σύστημα εξαερισμού και θέρμανσης, των φωλιών, των κλωβοστοιχιών και το σύστημα συλλογής αυγών.

ΕΕ 2.1.2: Χειρίζεται το σύστημα αποκομιδής των αποβλήτων των πτηνών στη κατεύθυνση αυγοπαραγωγής – κλωβοστοιχίες.

ΕΕ 2.1.3: Συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό και επιδιορθώνει μικροβλάβες.

ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και συντηρεί τις κτιριακές εγκαταστάσεις του πτηνοτροφείου.

ΕΕ 2.2.1: Ελέγχει την υδραυλική εγκατάσταση και προβαίνει σε επιδιορθώσεις μικρής κλίμακας.

ΕΕ 2.2.2: Συντηρεί τα παράθυρα ή το σύστημα εξαερισμού καθώς και το σύστημα ψύξης-θέρμανσης.

ΕΕ 2.2.3: Επιθεωρεί και συντηρεί την ηλεκτρολογική εγκατάσταση για τυχόν φθορές από ποντίκια, αντικαθιστά πρίζες, ηλεκτρικές λάμπες και ασφάλειες, ελέγχει τη λειτουργία των γεννητριών.

ΕΕΛ 2.3: Εντοπίζει τεχνικά προβλήματα και προτείνει βελτιώσεις για την εύρυθμη λειτουργία του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού.

ΕΕ 2.3.1: Συμμετέχει στις ενέργειες για τη βελτίωση του εξοπλισμού και την αγορά των κατάλληλων μηχανημάτων.

ΕΕ 2.3.2: Συμμετέχει στην εγκατάσταση των νέων μηχανημάτων και εξοπλισμών και ενημερώνεται για τη λειτουργία τους.

ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου)

ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί καθαρισμούς και απολυμάνσεις.

ΕΕ 3.1.1: Καθαρίζει, πλένει και απολυμαίνει κάθε σκεύος που πρόκειται να εισαχθεί στο πτηνοτροφείο.

ΕΕ 3.1.2: Λαμβάνει μέτρα για την απολύμανση των αυτοκινήτων και των ατόμων στην είσοδο του πτηνοτροφείου.

ΕΕ 3.1.3: Χλωριώνει το νερό που προορίζεται για πόση των πτηνών και καθαρίζει την γλοιώδη μούχλα από τα αυτόματα συστήματα τροφοδοσίας νερού.

ΕΕΛ 3.2: Συμβάλλει και φροντίζει για την εξασφάλιση άριστων συνθηκών περιβάλλοντος της εκτροφής.

ΕΕ 3.2.1: Μεριμνά ώστε ο φωτισμός, ο αερισμός και η θερμοκρασία εντός των θαλάμων να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των πτηνών.

ΕΕ 3.2.2: Ελέγχει το σύστημα ύδρευσης για τυχόν διαρροές και εξασφαλίζει τη συνεχή παροχή νερού και τροφής στα πτηνά.

ΕΕ 3.2.3: Ξύνει και απορρίπτει την πιτιασμένη τροφή.

ΕΕ 3.2.4: Απομακρύνει καθημερινά τη νωπή κοπριά από τα κανάλια των θαλάμων με κλωβοστοιχίες και τα πλένει και τα απολυμαίνει.

ΕΕ 3.2.5: Απομακρύνει τις οργανικές ουσίες μέσα από τους θαλάμους και καταγράφει και απομακρύνει καθημερινά τα νεκρά πουλιά.

ΕΕΛ 3.3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου) και φροντίζει το περιβάλλον.

ΕΕ 3.3.1: Αναγνωρίζει τα αρχικά συμπτώματα των ασθενειών και εφαρμόζει τις φαρμακευτικές αγωγές σύμφωνα με τις οδηγίες του κτηνιάτρου.

ΕΕ 3.3.2: Πραγματοποιεί απεντομώσεις, αποπαρασιτώσεις και τοποθετεί σήτα στα παράθυρα του πτηνοτροφείου.

ΕΕ 3.3.3: Διατηρεί τους εξωτερικούς χώρους του πτηνοτροφείου σε καλή κατάσταση.

ΕΕ 3.3.4: Συλλέγει, απομακρύνει και διαχειρίζεται τα απορρίμματα συσκευασιών (πλαστικές συσκευασίες κτηνιατρικών φαρμάκων, απολυμαντικών, σακιών).

Συγκεντρωτική Παρουσίαση των Γνώσεων, Δεξιοτήτων και Ικανοτήτων του Περιγράμματος**ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ : Τεχνίτης Πτηνοτροφίας****ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ:**

Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή).
Βασικά μαθηματικά.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ:

Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών.
Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών και των ανθρώπων.
Τεχνικές και μέθοδοι ρύθμισης και εξασφάλισης άριστων συνθηκών περιβάλλοντος.
Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία, την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου.
Τεχνικές και κανόνες καθαρισμού, πλυσίματος και απολύμανσης σκευών.
Τεχνικές και μέθοδοι εφαρμογής προγράμματος διατροφής.
Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.
Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.
Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης.
Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης αυτόματων συστημάτων διανομής τροφής, νερού, εξαερισμού, θέρμανσης και συλλογής αυγών.
Τεχνικές και μέθοδοι σύλληψης πουλάδων.
Τεχνικές συλλογής, ταξινόμησης και συσκευασίας αυγών.
Τεχνικές και κανόνες απολύμανσης αυτοκινήτων και ατόμων.
Τεχνικές και μέθοδοι χλωρίωσης νερού και αυτομάτων συστημάτων τροφοδοσίας νερού.
Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης της νωπής κοπριάς και απολύμανσης των καναλιών.
Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης οργανικών ουσιών και νεκρών πουλιών.
Τεχνικές και μέθοδοι αποτέφρωσης.
Τεχνικές και μέθοδοι ατομικών και ομαδικών εμβολιασμών.
Τεχνικές εργασίας με πιεστικό.
Τεχνικές εργασίας με ψεκασμό.
Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.
Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης συστήματος αποκομιδής αποβλήτων.
Τεχνικές και μέθοδοι καθαρισμού.
Τεχνικές και μέθοδοι συλλογής, απομάκρυνσης και διαχείρισης απορριμμάτων συσκευασιών.
Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.
Ειδικές γνώσεις σχετικές με τα αυτόματα συστήματα διανομής τροφής, νερού και συλλογής αυγών.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Κατανοεί τις προφορικές οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού του πτηνοτροφείου.
Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.
Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και μυοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει.
Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων.
Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αυγών.

Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.

Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού.

Σχολαστικότητα στην φροντίδα, καθαρισμό και απολύμανση των καναλιών των κλωβοστοιχειών

Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή.

Χειρονακτική ικανότητα.

Παρατηρητικότητα.

Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης).

Συμπερασματική σκέψη.

Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού.

Χειρονακτική ικανότητα.

Κριτική σκέψη - καλή μνήμη.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ

- **1η διαδρομή:** Απόφοιτος μεταλυκειακού ΙΕΚ με ειδικότητα «Τεχνικός Πτηνοτροφίας» ή «Τεχνικός Αναπαραγωγής Αγροτικών Ζώων» μεταδευτεροβάθμιας κατάρτισης
- **2η διαδρομή:** Απόφοιτος, ΕΠΑΛ, ΕΠΑΣ ειδικότητας «Ζωοτεχνίας» 6μηνη προϋπηρεσία στην ειδικότητα
- **3^η διαδρομή:** Απόφοιτος μεταγυμνασιακού ΙΕΚ σχετικής ειδικότητας – 2 έτη προϋπηρεσίας στην ειδικότητα
- **4^η διαδρομή:** Απόφοιτος υποχρεωτικής εκπαίδευσης* – 4ετή προϋπηρεσία - Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση.
- **5^η διαδρομή:** Απόφοιτος Δημοτικού – 6 έτη προϋπηρεσίας - Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση.

* Ως απολυτήριος τίτλος υποχρεωτικής εκπαίδευσης αναγνωρίζεται το απολυτήριο τριταξίου γυμνασίου ή για υποψήφιους που έχουν αποφοιτήσει μέχρι και το 1980 απολυτήριο δημοτικού σχολείου ή ισοδύναμος απολυτήριος τίτλος κατώτερης τεχνικής σχολής του Ν. 580/1970, ή απολυτήριος τίτλος Εργαστηρίων Ειδικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης, του άρθρου 1 του Ν. 2817/2000. (Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα, όπως καθορίζονται με το Προεδρικό Διάταγμα 50/2001 (ΦΕΚ 39 Α'), όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το Π. 347/2003 (ΦΕΚ 315 Α'), το Π. 44/2005 (ΦΕΚ Α' 63) και το Π. 116/2006 (ΦΕΚ Α' 115). Επίσης η υποχρεωτική εκπαίδευση καλύπτει και τους απόφοιτους πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης που ολοκλήρωσαν τη φοίτησή τους στα σχολεία δεύτερης ευκαιρίας.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ

➤ Ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των απαιτούμενων γνώσεων

- Προφορικές εξετάσεις
- Παρατήρηση εκτέλεσης εργασίας
- Αξιολόγηση τεχνικών δεξιοτήτων

➤ Ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των απαιτούμενων δεξιοτήτων

- Προφορικές εξετάσεις
- Παρατήρηση εκτέλεσης εργασίας
- Αξιολόγηση τεχνικών δεξιοτήτων

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Οι συνδικαλιστικές οργανώσεις εκπροσώπησης εργαζομένων και εργοδοτών που υπογράφουν την ΕΓΣΣΕ ΓΣΕΒΕΕ, ΓΣΕΕ, ΕΣΕΕ και ΣΕΒ, σε σύμπραξη με τα ερευνητικά ή εκπαιδευτικά κέντρα ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ, ΚΕΚ ΙΝΕ/ΓΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ και ΙΟΒΕ, ανέλαβαν από το Υπουργείο Απασχόλησης – ΕΚΕΠΙΣ, στο πλαίσιο συγχρηματοδοτούμενης από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο δράσης, να αναπτύξουν 145 επαγγελματικά περιγράμματα μεταξύ των οποίων και το επαγγελματικό περίγραμμα του «**Τεχνίτη Πτηνοτροφίας**» στο οποίο αναφέρεται η παρούσα μελέτη αυτή.

Η συνεργασία των αναδόχων φορέων αποβλέπει στην ανάπτυξη και πιστοποίηση «Επαγγελματικών Περιγραμμάτων», στο πλαίσιο της δια βίου εκπαίδευσης και κατάρτισης και αποτελεί απαραίτητο βήμα για τη λειτουργία του Εθνικού Συστήματος Σύνδεσης της Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης με την Απασχόληση (ΕΣΣΕΕΚΑ). Με αυτή τη συνεργασία των Κοινωνικών Φορέων επιδιώκεται η ουσιαστική σύνδεση της επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης με τις ανάγκες των εργαζόμενων και των επιχειρήσεων και γενικότερα της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας.

Η ανάπτυξη του επαγγελματικού περιγράμματος του «Τεχνίτη Πτηνοτροφίας» έγινε υπό το συντονισμό του ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ. Υπεύθυνος έργου από την πλευρά του ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ ήταν ο Δημουλάς Κων/νος.

Συντονιστής και επιμελητής της μελέτης ανάπτυξης του επαγγελματικού περιγράμματος του «**Τεχνίτη Πτηνοτροφίας**» ήταν ο Τσαρακλής Ζαχαρίας. Συντάκτης και συγγραφέας του περιγράμματος ήταν ο κ. Ρουμπιές Νικόλαος. Την προσέγγιση των εργαζομένων για το περίγραμμα και το αναλυτικό του περιεχόμενο, τη διατύπωσε γνωμοδοτώντας ο κ. Καραγιάννης Τάσος. Την προσέγγιση των εργοδοτών για το περίγραμμα και το αναλυτικό του περιεχόμενο, τη διατύπωσε γνωμοδοτώντας ο κ. Αποστολόπουλος Γεώργιος.

Το μεθοδολογικό πλαίσιο στο οποίο βασίστηκε η παρούσα μελέτη έχει αναπτυχθεί στον σχετικό «ΟΔΗΓΟ»¹ που εξέδωσαν το 2007 οι συνδικαλιστικές οργανώσεις εκπροσώπησης εργαζομένων και εργοδοτών που υπογράφουν την ΕΓΣΣΕ. Η ανάπτυξη των περιγραμμάτων γίνεται βάσει συγκεκριμένων προδιαγραφών, όπως αυτές προσδιορίζονται στην ΚΥΑ [110998/ 08.05.06 (ΦΕΚ 566Β')] και το Αναλυτικό Τεύχος της Προκήρυξης για τη διεξαγωγή Ανοικτού Διεθνούς Διαγωνισμού Αριθ.32/2009 με τίτλο «Ανάπτυξη 145 Επαγγελματικών Περιγραμμάτων»,

¹ Ο Οδηγός για την ανάπτυξη και τις προδιαγραφές των επαγγελματικών περιγραμμάτων συντάχθηκε το 2007 από την παρακάτω ομάδα εργασίας των ΓΣΕΕ-ΣΕΒ-ΓΣΕΒΕΕ-ΕΣΕΕ: Δημουλάς Κώστας (Επιμέλεια), Βαρβιτσιώτη Ρένα, Σπηλιώτη Χριστίνα (Συγγραφείς), Τολίδης Γιάννης (Ανάπτυξη και Συγγραφή Ερωτηματολογίου Περιγραφής Επαγγέλματος), Άσπρος Δημήτρης (Παράδειγμα Επαγγελματικού Περιγράμματος).

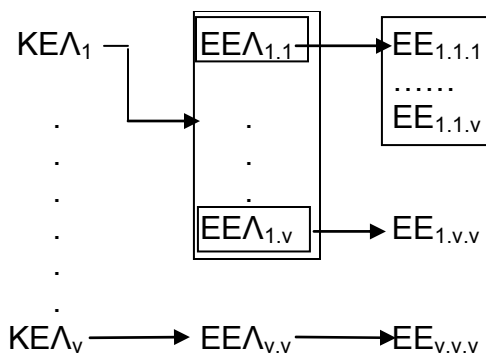
Βάσει των ανωτέρω, η περιγραφή των επαγγελματικών περιγραμμάτων ακολουθεί τους εξής πέντε άξονες:

- ◆ Ενότητα Α: Τίτλος και ορισμός του επαγγέλματος / ειδικότητας.
- ◆ Ενότητα Β: Ανάλυση του επαγγέλματος / ειδικότητας - «προδιαγραφές».
- ◆ Ενότητα Γ: Απαραίτητες γνώσεις, δεξιότητες, ικανότητες για την άσκηση του επαγγέλματος/ ειδικότητα.
- ◆ Ενότητα Δ: Προτεινόμενες διαδρομές για την απόκτηση των απαιτούμενων προσόντων.
- ◆ Ενότητα Ε: Ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των απαιτούμενων Γνώσεων, Δεξιοτήτων και Ικανοτήτων.

Στην ενότητα Α αναλύονται οι γενικότερες συνθήκες του επαγγέλματος, οι τεχνολογικές αλλαγές που το επηρεάζουν, οι γενικότερες αλλαγές που παρατηρούνται, οι προοπτικές του επαγγέλματος στην αγορά εργασίας και των κλάδων δραστηριότητας στους οποίους ασκείται, καθώς και οι ρυθμίσεις που ισχύουν σχετικά με την άσκηση του επαγγέλματος.

Στην ενότητα Β το επάγγελμα αναλύεται σε κύριες επαγγελματικές λειτουργίες (ΚΕΛ1 έως ΚΕΛν), κάθε ΚΕΛ αναλύεται σε επιμέρους επαγγελματικές λειτουργίες (ΕΕΛ) και κάθε ΕΕΛ σε επαγγελματικές εργασίες (ΕΕ) (επόμενο διάγραμμα).

Διάγραμμα: Ανάλυση επαγγέλματος σε ΚΕΛ-ΕΕΛ-ΕΕ



Για κάθε δε ΕΕ προσδιορίζονται τα κριτήρια επαγγελματικής ανταπόκρισης και το εύρος εφαρμογής της.

Με βάση αυτή την ανάλυση, στην ενότητα Γ αναλύονται οι απαιτούμενες γνώσεις, ικανότητες και

δεξιότητες που είναι απαραίτητες για αποτελεσματική εκτέλεση κάθε επαγγελματικής εργασίας.

Στις ενότητες Δ και Ε προτείνονται διαδρομές για την απόκτηση των απαιτούμενων προσόντων και ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των απαιτούμενων γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων.

Αξιοποιήθηκαν οι ακόλουθες μέθοδοι συλλογής πληροφοριών για το επάγγελμα:

- ❖ Η βιβλιογραφική έρευνα γραφείου, για την επισκόπηση της σχετικής με το επάγγελμα βιβλιογραφίας σε εθνικό και διεθνές επίπεδο (κλαδικές μελέτες και επαγγελματικές μονογραφίες), τη συγκέντρωση και ανάλυση στατιστικών δεδομένων της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας και των στοιχείων που διαθέτουν οι επαγγελματικές και επιστημονικές ενώσεις του επαγγέλματος.
- ❖ Μια παραλλαγή της μεθόδου Delphi με βάση ερωτηματολόγιο που συνέταξε η επιστημονική επιτροπή της ένωσης των φορέων.
- ❖ Οι συνεντεύξεις με κατόχους θέσεων εργασίας στο επάγγελμα βάσει οδηγού συνέντευξης με προεπιλεγμένους άξονες που συνέταξε η επιστημονική επιτροπή της ένωσης των φορέων.
- ❖ Εναλλακτικά της μεθόδου της συνέντευξης χρησιμοποιήθηκε και μέθοδος συμπλήρωσης εξειδικευμένου ερωτηματολογίου με κατόχους θέσεων εργασίας στο επάγγελμα.
- ❖ Διαδικασίες ανασκόπησης και ανάδρασης με τις επαγγελματικές οργανώσεις των εργαζομένων και των εργοδοτών κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης.

Η τελική σύνθεση του Επαγγελματικού Περιγράμματος του «Τεχνίτη Πτηνοτροφίας» πραγματοποιήθηκε από το συντονιστή της ομάδας ανάπτυξης του επαγγελματικού περιγράμματος κ. Τσαρακλή Ζαχαρία και τον εμπειρογνώμονα κ. Ρουμπιέ Νικολάο, υπό την εποπτεία των στελεχών του ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ (Καρατράσογλου Ιάκωβος, Σπηλιώτη Χριστίνα, Βαρβιτσιώτη Ρένα).

Την συνολική ευθύνη του έργου των 145 επαγγελματικών περιγραμμάτων είχε η Ομάδα Πλοήγησης που συγκροτήθηκε από τους Αναδόχους φορείς και αποτελείται από τους εξής:

Φορέας	Όνοματεπώνυμο
ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ	Βαρβιτσιώτη Ρένα
ΓΣΕΕ	Καρατράσογλου Ιάκωβος
ΙΟΒΕ	Τορτοπίδης Αντώνης
ΓΣΕΒΕΕ	Λιντζέρης Παρασκευάς
ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ	Αυλωνίτου Αναστασία
ΣΕΒ	Τορτοπίδης Αντώνης
ΕΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ	Κόνσολας Αντώνης

Τον έλεγχο ανταπόκρισης του περιγράμματος στις προδιαγραφές του έργου της ανάπτυξης των 145 επαγγελματικών περιγραμμάτων είχε η Επιτροπή Ποιότητας στην οποία συμμετείχαν οι εξής:

Φορέας	Όνοματεπώνυμο
ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ	Σπηλιώτη Χριστίνα
ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ	Βαρβιτσιώτη Ειρήνη
ΕΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ	Αρανίτου Βάλλια
ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ	Βαρδαρός Σταμάτης
ΣΕΒ, ΙΟΒΕ	Τσακανίκας Άγγελος

ΕΝΟΤΗΤΑ Α: «ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ»
A.1 Προτεινόμενος Γενικός Τίτλος του Επαγγέλματος ή/ και της ειδικότητας/των

Ο τίτλος του προταθέντος επαγγελματικού περιγράμματος είναι «**Τεχνίτης Πτηνοτροφίας**».

Η πτηνοτροφία είναι κλάδος της αγροτικής οικονομίας που ασχολείται με την εκτροφή πουλερικών όπως η ορνίθα (*Gallus domesticus*), η γαλοπούλα, η πάπια, η χήνα, η φραγκόκοτα, ο φασιανός, το ορτύκι, η πέρδικα, η στρουθοκάμηλος κ.α. πτηνά με σκοπό τη παραγωγή αυγών, κρέατος αλλά και φτερών και πτίλων (πούπουλα). Οι αντίστοιχοι κλάδοι της πτηνοτροφίας που ασχολούνται με τα είδη αυτά είναι, η ορνιθοτροφία, ινδιανοτροφία η νησσοτροφία, η χηνοτροφία κλπ.

Στον πίνακα 1. φαίνεται η εξέλιξη της παραγωγής **κρέατος πουλερικών** την εξαετία (1997 – 2003):

Πιν. 1.: Παραγωγή κρέατος πουλερικών (*1.000 τόνους)

Κατηγορία ζώου	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Κότες & Κοτόπουλα	168,5	144,4	150,4	160,1	158,4	160,3	166,1
Γαλοπούλες	3,1	2,6	2,4	3,0	2,9	2,6	2,4
Πάπιες-χήνες-φραγκόκ.	0,7	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Λοιπά πουλερικά	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
ΣΥΝΟΛΟ	172,5	147,9	153,5	163,8	162,0	163,6	169,1

(πηγή: Υπ.Α.Α.Τ., 2004)

Η εξέλιξη της συνολικής παραγωγής **αυγών** στην Ελλάδα για την περίοδο 1997-2002, σύμφωνα με στοιχεία του Υπ.Α.Α.Τ. εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα.

Πιν. 2.: Παραγωγή αυγών (*1.000 τόνους)

Έτος	Ποσότητα (1000 t)	Ετήσια Μεταβολή %
1997	117,7	-1,5
1998	118,6	+0,7
1999	117,8	-0,6
2000	121,9	+3,4
2001	130,7	+7,3
2002	123,3	-5,7

(πηγή: Υπ.Α.Α.Τ., 2004)

Όπως προκύπτει από τα στοιχεία του πίνακα 1, το κρέας κοτόπουλου καλύπτει με διαφορά το μεγαλύτερο μέρος της συνολικής εγχώριας παραγωγής κρέατος πουλερικών, με μερίδιο συμμετοχής της τάξης του 98%. Οι τρεις υπόλοιπες κατηγορίες αθροίζουν μόλις στο 2% περίπου και μάλιστα εμφανίζουν στο υπό εξέταση διάστημα ελαφρώς πτωτική τάση.

Από τον πίνακα 2 φαίνεται η παραγωγή αυγών. Ο βαθμός αυτάρκειας, δηλαδή η ποσοστιαία συμμετοχή της εγχώριας παραγωγής στο σύνολο της κατανάλωσης αυγών βρίσκεται σε πολύ υψηλά επίπεδα (~97%). Η εκτροφή των ορνίθων για παραγωγή κρέατος και αυγών έχει τη μεγαλύτερη οικονομική σπουδαιότητα, ενώ η εκτροφή των άλλων κατοικίδιων είναι ασήμαντη και περιορίζεται στη χωρική πτηνοτροφία. Γι' αυτό το λόγο ο **όρος ορνιθοτροφία** ταυτίζεται με τον **όρο πτηνοτροφία** και όταν αναφερόμαστε, γενικά ή ειδικά στη πτηνοτροφία ευθέως παραπέμπει στην ορνιθοτροφία.

Στο προτεινόμενο επαγγελματικό περίγραμμα του «**Τεχνίτη Πτηνοτροφίας**» περιγράφοντας τον τεχνίτη της ορνιθοτροφίας περιγράφουμε ουσιαστικά τον **Τεχνίτη Πτηνοτροφίας**.

A.2 Ορισμός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

A.2.1. Γενική Περιγραφή του περιεχομένου και σκοπός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

Ο τίτλος του προταθέντος επαγγελματικού περιγράμματος είναι «**Τεχνίτης Πτηνοτροφίας**». Με τον όρο αυτόν, εννοούμε τον εργαζόμενο που μέχρι τώρα αναφέρεται στην αγορά εργασίας, **ως εργάτης πτηνοτροφίας**. Είναι ο ειδικευμένος εργάτης των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων που αναλαμβάνει την εκτροφή των πτηνών μέχρι πέρατος της εκτροφής.

Οι περισσότερες πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις έχουν εκσυγχρονιστεί και είναι αντίστοιχες των μονάδων της Ε.Ε. Υπάρχουν σύγχρονες εγκαταστάσεις σφαγής – τυποποίησης, παραγωγής φυραμάτων και εκκόλαψης νεοσσών. Μειονέκτημα αποτελεί το γεγονός ότι ο μηχανολογικός εξοπλισμός όλων των εκμεταλλεύσεων εισάγεται, αυξάνοντας έτσι το κόστος των επενδύσεων. Έτσι ο επιχειρηματίας πτηνοτρόφος σταθμίζει το κόστος εγκατάστασης μηχανολογικού εξοπλισμού με το κόστος της προσφερόμενης εργασίας.

Ανάλογα με τη παραγωγική κατεύθυνση της εκτροφής και με το βαθμό εκμηχάνισης και αυτοματοποίησης των εργασιών μιας πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, μπορεί να εξυπηρετηθεί και ανάλογος αριθμός πτηνών. Έτσι, για εκτροφή στο δάπεδο, στη κατεύθυνση της αυγοπαραγωγής, ένα ζευγάρι (ανδρόγυνο) μπορεί να εξυπηρετήσει 15.000 κότες και με σύστημα αυτόματης συλλογής αυγών έως 30.000 κότες. Αντίστοιχα, στη κρεοπαραγωγή ένα άτομο μπορεί να εξυπηρετήσει 45.000 έως 50.000 πτηνά.

Οι εργασίες που εκτελεί ένας «**Τεχνίτης Πτηνοτροφίας**» διαμορφώνονται ανάλογα με τη παραγωγική κατεύθυνση της πτηνοτροφικής μονάδας. Έτσι, διακρίνουμε τη κατεύθυνση της **κρεοπαραγωγής** (πάχυνση) και τη κατεύθυνση της **αυγοπαραγωγής**, η οποία διαφοροποιείται σε παραγωγή **αυγών κατανάλωσης** και σε παραγωγή **αυγών προς εκκόλαψη** (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής -

Η εργασία είναι μέχρι πέρατος της εκτροφής συνεχής στη κατεύθυνση της κρεοπαραγωγής και σε δήμερη βάση, την δε εβδόμη ημέρα την εργασία την πραγματοποιεί ένα άτομο που στην αγορά εργασίας λέγεται «ρεπατζής». Τα ορνίθια κρεοπαραγωγής εξέρχονται της εκτροφής συνήθως στις 43-44 και πλέον ημέρες και ο κύκλος της εκτροφής στη κρεοπαραγωγή κλείνει συνήθως στις 60 ημέρες.

Οι αυγοπαραγωγές όρνιθες, εισέρχονται στην αυγοπαραγωγή σε ηλικία 5,5 μηνών και διατηρούνται μέχρι πέρατος της αυγοπαραγωγής που την καθορίζει η αρχή της πτερόρροιας (12-14 μήνες) και επομένως ο κύκλος της αυγοπαραγωγής κλείνει σε 17,5-19 μήνες.

A.3 Αντιστοίχιση με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Επαγγελματών, σε τετραψήφια ανάλυση και με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Κλάδων Οικονομίας, σε τουλάχιστον διψήφια ανάλυση

A.3.1 Αντιστοίχιση με ΣΤΕΠ 92

Η εξάσκηση του επαγγέλματος όσο αφορά την ταξινόμηση αυτού βάσει του ΣΤΕΠ '92 έχει ως εξής:

- Ομάδα 6: « Ειδικευόμενοι γεωργοί, κτηνοτρόφοι, δασοκόμοι και αλιείς».
- Κωδικός 2ψήφιας ανάλυσης: 64 «Ειδικευμένοι κτηνοτρόφοι, πτηνοτρόφοι κ.π.α.ε».
- Κωδικός 3ψήφιας ανάλυσης: 644 «πτηνοτρόφοι».

Επίσης προτείνεται, στον ίδιο κωδικό θα πρέπει να συμπεριληφθεί και ο ειδικευμένος εργάτης της πτηνοτροφίας που παρέχει εργασία σε εκκολαπτήρια.

A.3.2 Αντιστοίχιση με ΣΤΑΚΟΔ

Η αντιστοίχιση με ΣΤΑΚΟΔ '08 του συγκεκριμένου επαγγέλματος, διαμορφώνεται ως εξής:

- Κατηγορία Α: «ΓΕΩΡΓΙΑ, ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΛΙΕΙΑ»
- Κωδικός 2ψήφιας ανάλυσης: 01 «Φυτική και ζωική παραγωγή, θήρα και συναφείς δραστηριότητες»
- Κωδικός 3ψήφιας ανάλυσης: 01.4 «Ζωική παραγωγή»
- Κωδικός 4ψήφιας ανάλυσης: 01.47 «Εκτροφή πουλερικών»

Ο ειδικευμένος εργάτης της πτηνοτροφίας με το προταθέν επάγγελμα, «Τεχνίτης Πτηνοτροφίας», που παρέχει εργασία σε εκκολαπτήρια αναφέρεται στον κωδικό 01.62.10.03

A.4 Ιστορική εξέλιξη του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

A.4.1 Ιστορική αναδρομή και εξέλιξη του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας

Η πτηνοτροφία περιλαμβάνει την εκτροφή των ορνίθων (*Gallus domesticus*), της πάπιας, της χήνας, της φραγκόκοτας, του φασιανού, της γαλοπούλας, των ορτυκιών, της πέρδικας, της στρουθοκαμήλου κ.α. πτηνών και παρέχει στον άνθρωπο πολύτιμη για την επιβίωση του τροφή, πριν από το 2.500 π.Χ. που σύμφωνα με βιβλιογραφικές αναφορές θεωρείται ότι πραγματοποιήθηκε η εξημέρωση της όρνιθας.

Η ιστορία της ελληνικής πτηνοτροφίας έχει την αφετηρία της στην προπολεμική περίοδο, κυρίως όσον αφορά την αυγοπαραγωγή. Μεγάλη αύξηση της χωρικής κτηνοτροφίας και ιδιαίτερα της πτηνοτροφίας (κατά 113%) πραγματοποιήθηκε μετά την αποκατάσταση των ακτημόνων προσφύγων της Μικρασιατικής καταστροφής. Ο καταγεγραμμένος αριθμός πτηνών (κυρίως όρνιθες) το 1922 ήταν 5,8 εκατομμύρια ενώ 15 χρόνια αργότερα υπερδιπλασιάστηκε. Μετά το 1925 άρχισαν να ιδρύονται στα Μέγαρα και στα περίχωρα των Αθηνών "συστηματικές" μονάδες (300-1000 ορνίθων) με γενετικό υλικό που προήλθε από το εξωτερικό (κυρίως Αμερική). Παρόλα αυτά λόγω έλλειψης επαρκών γνώσεων πτηνοτροφίας (διατροφή, αναπαραγωγή, πρόληψη και καταπολέμηση ασθενειών) πολλές από τις εκτροφές αυτές απέτυχαν και έκλεισαν.

Τα πρώτα βήματα της συστηματικής της ανάπτυξης πραγματοποιήθηκαν στη δεκαετία του 1950. Στις επόμενες δυο δεκαετίες σημειώνεται εκρηκτική ανάπτυξη. Την περίοδο αυτή, διαμορφώνεται το υπόβαθρο του εκσυγχρονισμού της (μηχανοποίηση και εξειδίκευση) και επιτυγχάνονται υψηλοί ρυθμοί αύξησης του όγκου παραγωγής των πτηνοτροφικών προϊόντων. Από την περίοδο αυτή και μετά ο τομέας της πτηνοτροφίας, σε ευρωπαϊκό επίπεδο, γνωρίζει ιδιαίτερη άνθηση. Ιδιαίτερα την τελευταία εικοσαετία αποτελεί το δυναμικότερο τομέα του κρέατος, ξεπερνώντας, στα μέσα της δεκαετίας του 90, σε ανάπτυξη τον κλάδο των βοοειδών. Η πρώτη σημαντική διαταραχή στην εξελικτική τάση του τομέα πραγματοποιήθηκε λόγω της εξάπλωσης της γρίπης των πτηνών. Παρόλα αυτά τελικά ο κλάδος ανάκαμψε πλήρως και σε σύντομο χρονικό διάστημα.

Σήμερα η πτηνοτροφία στην Ελλάδα είναι από τους πιο δυναμικούς κλάδους της αγροτικής οικονομίας και αντιπροσωπεύει σήμερα το 5 % της συνολικής αξίας της αγροτικής παραγωγής. Το υφιστάμενο δυναμικό των πτηνοτροφικών εγκαταστάσεων – θαλάμων εκτροφής υπερεπαρκεί για την κάλυψη των αναγκών της κατανάλωσης.

Με βάση τα σημερινά δεδομένα, το επάγγελμα του «Τεχνίτη Πτηνοτροφίας» δεν υπάγεται σε κάποιο συγκεκριμένο νομοθετικό πλαίσιο το οποίο να προσδιορίζει τις αρμοδιότητες του εργαζομένου και δεν πιστοποιείται μέσω κάποιας διαδικασίας.

Η απόκτηση του «πράσινου πιστοποιητικού» (Υ.Α. 128877/2003, ΦΕΚ 763/12.6.2003), ενδεχομένως να αποτελέσει στο μέλλον το πρώτο βήμα για την πιστοποίηση των γνώσεων και των δεξιοτήτων στα επαγγέλματα του αγροτικού χώρου, γενικότερα και πιο συγκεκριμένα για τις κατευθύνσεις α) γεωργίας, β) κτηνοτροφίας, γ) δασών, δ) αλιείας και ε) αγροτουρισμού. Ο καθορισμός των όρων, των προϋποθέσεων και των διαδικασιών χορήγησης του πράσινου πιστοποιητικού προβλέπονται από τις διατάξεις του Ν.2520/97.

A.5 Αναπτυξιακή δυναμική της οικονομίας /δυναμική του επαγγέλματος ή/ και ειδικότητας

A.5.1 Γενική περιγραφή των τάσεων μεγέθυνσης που διαγράφουν στην ελληνική αγορά οι κλάδοι στους οποίους εντάσσονται οι απασχολούμενοι στο συγκεκριμένο επάγγελμα ή/ και ειδικότητα

Στον πίνακα 3 παρουσιάζεται η εξέλιξη της παραγωγής και κατανάλωσης κρέατος πουλερικών καθώς και το μέγεθος των εισαγωγών-εξαγωγών για την περίοδο 1993-2002, σύμφωνα με τα στοιχεία που προκύπτουν από τα ετήσια ισοζύγια παραγωγής- κατανάλωσης κρέατος του Υπ.Α.Α.Τ. Τα στοιχεία της παραγωγής αφορούν τόσο τη συστηματική πτηνοτροφία όσο και τη χωρική πτηνοτροφία και καλύπτουν, εκτός από κοτόπουλα, και άλλα είδη, όπως γαλοπούλες, πάπιες-χήνες-φραγκόκοτες, κλπ.

Πίνακας 3: Γενικό ισοζύγιο παραγωγής, κατανάλωσης κρέατος πουλερικών (*1.000 τόνους)

	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Μικτή Εγχώρια Παραγωγή	172,8	149	153,7	163,8	162,6	164
Εξαγωγές ζώντων ζώων	0,6	1,1	0,9	1	1,5	0,6
Εισαγωγές ζώντων ζώων	0,3	0,1	0,7	1	0,8	0,2
Παραγωγή	172,5	148	153,5	163,8	162	163,6
Εισαγωγές	39,7	47,2	45,6	49,8	49,8	50,7
Εξαγωγές	6,0	3,6	4,6	6,4	5,0	3,1
Μεταβολή αποθεμάτων	0	0	0	0	0	0
Κατανάλωση	206,2	191,6	194,5	207,2	206,8	211,2
Βαθμός αυτάρκειας (%)	83,8	77,8	79,0	79,1	78,6	77,7
Κατά κεφαλή κατανάλωση (κιλά/χρόνο)	19,7	18,2	18,5	19,7	19,6	19,6

Πηγή: (EUROSTAT: «Agricultural Statistics, Quarterly Bulletin 4-2003, Theme 5: Agriculture and Fisheries, European Commission»)

Σύμφωνα με τα στοιχεία του πίνακα 3 η συνολική κατανάλωση κρέατος πουλερικών κυμάνθηκε μεταξύ 190-211 χιλ. τόνων ετησίως κατά την περίοδο 1997-2002 με μικρές διακυμάνσεις κυρίως κατά την περίοδο 1998-99.

Στον πίνακα 4 παρουσιάζεται η εξέλιξη της παραγωγής και κατανάλωσης αυγών καθώς και το μέγεθος των εισαγωγών-εξαγωγών για την περίοδο 1993-2002, που προκύπτουν από τα ετήσια ισοζύγια παραγωγής-κατανάλωσης κρέατος του Υπ.Α.Α.Τ.

Πίνακας 4: Γενικό ισοζύγιο παραγωγής, κατανάλωσης αυγών

	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Παραγωγή	117,7	118,6	117,8	121,9	130,7	123,3
Εισαγωγές	4,5	6,1	5,3	5,2	5,4	4,7
Εξαγωγές	0,9	0,4	1,0	1,3	1,6	0,2
Σύνολο οικιακών χρήσεων	121,3	124,3	122,1	125,8	134,5	127,8
Απώλειες	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	1,2
Αυγά εκκόλαψης	8,4	9,6	9,1	8,5	9,4	8,7
Κατανάλωση (ανθρώπ.)	111,8	113,5	111,9	116,1	123,8	117,9
Βαθμός αυτάρκειας (%)	97,0	95,4	96,5	96,9	97,2	96,5
Κατά κεφαλή κατανάλωση(κιλά/χρόνο)	10,7	10,8	10,6	11,0	11,7	10,9

(Πηγή: *EUROSTAT, New Cronos «Theme5: Agriculture and Fisheries, zpa1:Agricultural products, Eggs balance sheet»*)

Τα στοιχεία της παραγωγής αφορούν τόσο τη συστηματική πτηνοτροφία όσο και τη χωρική πτηνοτροφία. Σύμφωνα με τα στοιχεία του πίνακα 17 η συνολική εγχώρια ανθρώπινη κατανάλωση αυγών κυμάνθηκε μεταξύ 110-123 χιλ. τόνων ετησίως κατά την περίοδο 1997-2002. Στο διάστημα αυτό εμφάνισε αυξητικές τάσεις με εξαίρεση το 1999 και το 2002 που παρατηρήθηκε μικρή μείωση σε σχέση με το προηγούμενο έτος.

Οι επιχειρήσεις που ασχολούνται με την πτηνοτροφία είναι καθιερωμένες, καλύπτοντας όλα τα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας. Οι παραγωγοί, είτε συνεργάζονται με τις ιδιωτικές επιχειρήσεις, είτε είναι μέλη πτηνοτροφικών συνεταιρισμών και με αυτόν τον τρόπο εξασφαλίζουν την διάθεση της παραγωγής τους. Αρκετές επιχειρήσεις έχουν επεκταθεί περαιτέρω (π.χ. στην επεξεργασία κρέατος) παράγοντας νέα προϊόντα. Τα τελευταία χρόνια, οι επιχειρήσεις έχουν αναπτύξει τα δικά τους δίκτυα διανομών.

Το επιστημονικό προσωπικό που ασχολείται στην παραγωγή (Κτηνίατροι – Ζωοτέχνες) είναι υψηλού επιπέδου με καλή επιστημονική κατάρτιση και μεγάλη εμπειρία. Υπάρχει τεχνογνωσία στην ίδρυση και

κατασκευή των πτηνοτροφείων αλλά και όλων των εγκαταστάσεων που απαιτούνται για την σωστή λειτουργία της μονάδας. Οι πτηνοτρόφοι πλέον είναι γνώστες του αντικειμένου και πάρα πολύ έμπειροι.

Όμως η έρευνα για την παραγωγή βρίσκεται σε πολύ χαμηλό επίπεδο και η συμμετοχή των Πανεπιστημίων στην ανάπτυξη της πτηνοτροφίας είναι επίσης μειωμένη.

Η παραγωγή κοτόπουλου είναι συγκεντρωμένη κατά **45 %** στην **Ήπειρο** , κατά **27 %** στην **Στερεά Ελλάδα** και κατά **18 %** στην **Μακεδονία** και τη **Θράκη**.

Η **παραγωγή του αυγού** είναι πιο ομοιόμορφα κατανομημένη (γεωγραφικά), πλην όμως μεγάλο ποσοστό εξακολουθεί να προέρχεται από την **Αττική**.

Υπάρχουν δύο σύνδεσμοι, ο Σύνδεσμος Πτηνοτροφικών Επιχειρήσεων Ελλάδας (Σ.Π.Ε.Ε), στον οποίο συμμετέχουν οι ιδιωτικές επιχειρήσεις και η ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ στην οποία συμμετέχουν οι συνεταιρισμοί. Οι σύνδεσμοι όμως είναι καθαρά συνδικαλιστικά όργανα.

A.5.2 Είδος επιχειρήσεων όπου εμφανίζεται κατά κύριο το επάγγελμα και αναπτυξιακή δυναμική του επαγγέλματος/ή και της ειδικότητας.

Συνοπτικά, η κατάσταση του κλάδου από πλευράς δομής παραγωγής σε συστηματικές μονάδες στη χώρα μας έχει ως εξής:

Πιν. 3.: Αριθμός και είδος πτηνοτροφικών μονάδων

Είδος μονάδων Αριθμός	Αριθμός μονάδων
Μονάδες αναπαραγωγής(Πατρογονικά)	254
Μονάδες αυγοπαραγωγής	361
Μονάδες κρεοπαραγωγής	1.050
Μονάδες βιολογικής παραγωγής	7

Στις μέρες μας και μετά από 40 χρόνια δραστηριότητας, η ελληνική πτηνοτροφία έχει αναπτυχθεί ικανοποιητικά στον τομέα της αναπαραγωγής, της κρεοπαραγωγής αλλά και της αυγοπαραγωγής. Επεκτάθηκε και αποτελεί πλέον «Βιομηχανία Πουλερικών και Αυγών» (EGGS and POULTRY INDUSTRY) με επενδύσεις υψηλής τεχνολογίας, τεχνογνωσία, management, πεπειραμένο προσωπικό, επάρκεια στην υγιεινή των πτηνών και παραγωγή άριστης ποιότητας νεοσσών, κρέατος πουλερικών και αυγών.

A.6 Απασχόληση, τάσεις-προοπτικές

A.6.1 Περιγραφή υπάρχουσας κατάστασης της απασχόλησης

Ο αριθμός των επιχειρήσεων που ασχολούνται με την πτηνοτροφία, σε σχέση με το μέγεθος της παραγωγής και τον καταναλωτικό πληθυσμό της χώρας μας θεωρείται μεγάλος. Η έλλειψη ιδίων κεφαλαίων, είτε των πτηνοτρόφων, είτε των επιχειρήσεων, οδήγησαν σε μεγάλους δανεισμούς, οι οποίοι λόγω υψηλών επιτοκίων στις δεκαετίες του '80 και του '90, συσσωρεύσαν πολλά χρέη στους πτηνοτρόφους και τις επιχειρήσεις. Η παραγωγή της χώρας μας σε δημητριακά δεν καλύπτει τις ανάγκες του κλάδου και το μεγαλύτερο μέρος αυτών εισάγεται. Οι επιχειρήσεις είναι προσανατολισμένες στην Ελληνική αγορά και δεν υπάρχει εξαγωγικός προσανατολισμός. Η κερδοφορία των επιχειρήσεων είναι πολύ χαμηλή και ορισμένες παρουσιάζουν μεγάλες ζημιές.

Στην ζωική παραγωγή δραστηριοποιούνται περί τις **2000 αγρότες πτηνοτρόφοι**, οι οποίοι συνεργάζονται με τις οργανωμένες / καθετοποιημένες επιχειρήσεις.

Η ελληνική πτηνοτροφία απορροφά ετησίως πάνω από **500.000 τόνους δημητριακών** (σιτάρι και καλαμπόκι).

Οι **οργανωμένες επιχειρήσεις** του κλάδου πραγματοποίησαν το **2004** συνολικό τζίρο περί τα **700.000.000 €**, ενώ μόνο στο **άμεσο προσωπικό των οργανωμένων επιχειρήσεων** καταβλήθηκαν το **2005** ως καθαρές αποδοχές άνω των **50.000.000 €** και καταβλήθηκαν και περί τα **27.000.000 €** στα **ασφαλιστικά τους ταμεία**. Τα ποσά για το σύνολο του κλάδου είναι τριπλάσια ενώ αν συνυπολογισθούν και οι έμμεσα εξαρτώμενες θέσεις εργασίας πλησιάζουν το τετραπλάσιο.

A.6.2 Τάσεις

Το υφιστάμενο δυναμικό των πτηνοτροφικών εγκαταστάσεων – θαλάμων εκτροφής υπερεπαρκεί για την κάλυψη των αναγκών της κατανάλωσης.

Οι αποδόσεις της παραγωγής θεωρούνται ικανοποιητικές και είναι αντίστοιχες των μονάδων της Ε.Ε. Σ' αυτό βοήθησαν η καλή ποιότητα των νεοσσών, η καλή ποιότητα των φυραμάτων και ο εκσυγχρονισμός των μονάδων. Τα αποτελέσματα που έχουμε είναι, η μείωση των ημερών εκτροφής, η μείωση της θνησιμότητας, η καλή μετατρεψιμότητα της τροφής και το ποιοτικό τελικό προϊόν.

Η ποσοστιαία συμμετοχή της εγχώριας παραγωγής στην κατανάλωση κρέατος πουλερικών (βαθμός αυτάρκειας) κατά την περίοδο 1997-2002 εμφανίζεται σχεδόν σταθερή στο 78%.

Το 67% περίπου της παραγωγής αυγών προέρχεται από συστηματικές μονάδες και το υπόλοιπο από τη χωρική πτηνοτροφία

Σήμερα η πτηνοτροφία οδηγείται στη δημιουργία μεγάλων εκμεταλλεύσεων, μαζικής βιομηχανικής μορφής. Αυτό που τείνει να επικρατήσει στη πτηνοτροφία και ιδίως στη κρεοπαραγωγή είναι η αύξηση της δυναμικότητας των μονάδων παραγωγής και η μεταξύ τους συνεργασία κάτω από ένα κεντρικό φορέα ιδιωτικής ή συνεταιριστικής μορφής, με τέτοιο τρόπο ώστε το όλο σύστημα να είναι κάθετης ανάπτυξης. Το 80% της Ελληνικής παραγωγής ελέγχεται από 10 επιχειρήσεις, οι οποίες είναι πλήρως καθετοποιημένες και καλύπτουν την παραγωγή νεοσσών, την παραγωγή φυράματος, την σφαγή – τυποποίηση και την εμπορία – διακίνηση.

A.6.3 Προοπτικές

Η κατανάλωση των αυγών θα διατηρείται στο μέλλον περίπου στα ίδια με τα σημερινά επίπεδα.

Η αγορά των πουλερικών στην Ελλάδα χαρακτηρίζεται από μεταστροφή του καταναλωτικού κοινού σε ποιοτικά, επώνυμα και πιστοποιημένα τρόφιμα, λόγω κυρίως στις διατροφικές συνήθειες που έχουν αρχίσει να στρέφονται στο μεσογειακό μοντέλο στο οποίο η συμμετοχή του κόκκινου κρέατος είναι μικρή, ενώ προτιμάται το λευκό κρέας. Επίσης, στα αυγά η τάση για επώνυμα και πιστοποιημένα τρόφιμα είναι ισχυρή.

Η κατανάλωση κρέατος πουλερικών φαίνεται ότι στο μέλλον θα αυξηθεί, καθόσον:

A. Η συμπεριφορά των καταναλωτών στην Ελλάδα ακολουθεί εκείνη των κατοίκων άλλων προηγμένων πτηνοτροφικά χωρών που καταναλώνουν μεγάλες ποσότητες κρέατος πουλερικών (Ισραήλ, Η.Π.Α. κτλ.).

B. Οι καταναλωτές ικανοποιούνται με την κατανάλωση ποικιλίας τροφίμων, έτσι όταν στο κρέας πουλερικών συμμετέχουν και άλλα είδη κρεάτων πτηνών, δηλαδή γίνεται «ποικιλία», τότε και η κατανάλωσή τους αυξάνεται.

Γ. Οι διαιτολόγοι και οι ιατροί συνιστούν την κατανάλωση «λευκού κρέατος» (κρέας πουλερικών, ψαριών) στους ενήλικες ή στα άτομα με μικρότερη δραστηριότητα.

Δ. Το κρέας πουλερικών είναι ανταγωνιστικό των ερυθρών κρεάτων, που πουλιούνται σε υψηλότερες τιμές.

E. Οι καινούργιες μορφές με τις οποίες κυκλοφορεί το κρέας πουλερικών προσελκύουν τους καταναλωτές. Τέλος, σε ό,τι αφορά τους παραγωγούς με τη γενικότερη έννοια, πρέπει να διαχειρίζονται τις εκτροφές τους κατά τρόπο που να προωθούν το ελληνικό κοτόπουλο και αυγό όχι μόνο στην Ελλάδα αλλά και στην ΕΕ. Υπάρχει χώρος στα ράφια των σούπερ μάρκετς για τα ασφαλή και καλά ποιοτικά προϊόντα. Υπάρχει διέξοδος να αυξηθεί η ελληνική παραγωγή και επιβάλλεται:

Η κρίση των τρελών αγελάδων είχε διπλό αντίκτυπο στον κλάδο της πτηνοτροφίας. Μια βραχυχρόνια και μια μακροχρόνια επίπτωση. Καταρχήν, έστρεψε τους καταναλωτές στα λευκά κρέατα και η ζήτηση των πουλερικών αυξήθηκε. Παράλληλα όμως, ευαισθητοποίησε τους

καταναλωτές στην ασφάλεια των τροφίμων με αποτέλεσμα αυτοί να στραφούν στα ποιοτικά προϊόντα. Το γεγονός αυτό επηρεάζει τον ανταγωνισμό στον κλάδο που μακροχρόνια θα πρέπει να βρει τρόπους να ανταποκριθεί στα νέα δεδομένα. Έτσι, οι επιχειρήσεις του κλάδου αντιμετωπίζουν ως ανταγωνιστικό πλεονέκτημα την ποιότητα των τροφίμων και προσφέρουν επώνυμα προϊόντα για να ικανοποιήσουν τους ανήσυχους καταναλωτές.

Είναι γεγονός ότι η πρόσφατη κρίση που προήλθε από τη γρίπη των πτηνών αποτέλεσε το εφελτήριο, προκειμένου ο κλάδος της πτηνοτροφίας να ενσκήψει με μεγαλύτερη υπευθυνότητα, εξωστρέφεια και αποφασιστικότητα στα προβλήματα που αντιμετωπίζει. Αποτέλεσε παράλληλα την αφορμή, ώστε να εγκαινιάσει μια συστηματική επικοινωνία με τους καταναλωτές για να αναδείξει την υπεροχή του ελληνικού κοτόπουλου και αυγού με όρους ποιότητας και ασφάλειας, και το σημαντικότερο να φέρει στο τραπέζι του διαλόγου τις επιχειρήσεις για την από κοινού αντιμετώπιση των προβλημάτων.

Θα πρέπει στο μέλλον οι επιχειρήσεις να διερευνήσουν: το πώς θα συνεργασθούν, πώς θα εκφράζονται κοινά, πώς θα συντονίσουν την παραγωγή τους και πώς θα αντιμετωπίζουν τα προβλήματα.

Η πρόταση στα παραπάνω είναι η ίδρυση της διεπαγγελματικής οργάνωσης της πτηνοτροφίας.

Με τον Ν.2732/99 καθορίζεται το θεσμικό πλαίσιο και το περιεχόμενο των διεπαγγελματικών οργανώσεων.

A.7 Υφιστάμενες μορφές άσκησης του επαγγέλματος ή /και της ειδικότητας, τάσεις εξέλιξης

A.7.1 Υφιστάμενες ειδικεύσεις/κατευθύνσεις του επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

Όπως αναφέρθηκε παραπάνω, η παραγωγή κρεατοπαραγωγής είναι συγκεντρωμένη κατά 45 % στην Ήπειρο, κατά 27 % στην Στερεά Ελλάδα και κατά 18 % στην Μακεδονία και τη Θράκη (Ιωάννινα, Εύβοια, Αττική, Θεσσαλονίκη, Άρτα, Θήβα, Νιγρίτα Σερρών και Άστρος Κυνουρίας) η δε παραγωγή του αυγού είναι πιο ομοιόμορφα κατανομημένη, με μεγάλο ποσοστό να προέρχεται από την Αττική (Αττική, Κορινθία και Θεσσαλονίκη).

Οι κατευθύνσεις της εργασίας του προταθέντος τίτλου «**Τεχνίτη Πτηνοτροφίας**» διακρίνονται:

Στη κατεύθυνση της κρεοπαραγωγής (πάχυνση) και στη κατεύθυνση της αυγοπαραγωγής, η οποία διακρίνεται σε παραγωγή αυγών κατανάλωσης και σε παραγωγή αυγών προς εκκόλαψη (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής - αναπαραγωγής).

A.7.2 Τάσεις εξέλιξης των πιο δυναμικών και πολυπληθών ειδικεύσεων

Δεν υπάρχουν ειδικεύσεις του επαγγέλματος αλλά διαφορετικές κατευθύνσεις (αυγοπαραγωγή,

κρεοπαραγωγή, αναπαραγωγή). Το είδος των εργασιών δεν διαφοροποιείται ουσιαστικά στις διαφορετικές κατευθύνσεις. Ωστόσο πρέπει να αναφερθεί ότι τη μεγαλύτερη δυναμική παρουσιάζει η κατεύθυνση της κρεοπαραγωγής.

A.8 Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στο επάγγελμα/ειδικότητα.

Το μεγαλύτερο ποσοστό (75% περίπου) των τεχνητών πτηνοτροφίας είναι αλλοδαποί (κυρίως Αιγύπτιοι, Ινδοί και Πακιστανοί) οι οποίοι απασχολούνται χωρίς προηγούμενη εμπειρία με αποτέλεσμα η επαγγελματική κατάρτιση του προσωπικού να είναι πλημμελής με ότι αυτό μπορεί να συνεπάγεται για την εύρυθμη λειτουργία μιας πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης. Πρέπει επίσης να αναφερθεί ότι πριν μερικά χρόνια η αναλογία Ελλήνων και αλλοδαπών τεχνητών πτηνοτροφίας αντιστοιχούσε σε ποσοστό 75 – 25%.

Ποιο είναι κατά προσέγγιση το επίπεδο σπουδών για το επάγγελμα και για κάθε ειδικότητα/ειδίκευση και για κάθε επίπεδο στην ιεραρχία του επαγγέλματος όπως παρατηρείται στην ελληνική αγορά εργασίας;

<i>Απολυτήριο Γυμνασίου</i>	
<i>Απολυτήριο Γενικού Λυκείου</i>	
<i>ΤΕΕ Α' Κύκλου (παλιά ΤΕΣ- Τεχνικές Επαγγελματικές Σχολές)</i>	
<i>I. ΤΕΕ Β' Κύκλου (ΤΕΛ- Τεχνικό επαγγελματικό λύκειο)</i> <i>II. ΕΠΑΛ επαγγελματικό λύκειο(επαγγελματικές και γενικές γνώσεις)</i> <i>III. ΕΠΑΣ επαγγελματική σχολή (επαγγελματικές γνώσεις)</i>	
<i>ΙΕΚ</i>	
<i>Ή άλλη εκπαιδευτική διαδρομή πλην τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.</i> <i>Απολυτήριο δημοτικού</i>	Χ

A.9 Συνδικαλιστικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα, έντυπα ή άλλα μέσα πληροφόρησης ή άλλες πηγές

A.9.1 Συνδικαλιστικές-επαγγελματικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα

Όπως προαναφέρθηκε, σε ότι αφορά τις πτηνοτροφικές επιχειρήσεις υπάρχουν δύο σύνδεσμοι:

- ο Σύνδεσμος Πτηνοτροφικών Επιχειρήσεων Ελλάδας (Σ.Π.Ε.Ε.) μέλη του οποίου είναι ιδιωτικές επιχειρήσεις
- η ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ στην οποία συμμετέχουν οι συνεταιρισμοί.

Σε ότι αφορά τους τεχνίτες πτηνοτροφίας δεν υπάρχουν φορείς εκπροσώπησης του επαγγέλματός τους. Στις μεγάλες πτηνοτροφικές επιχειρήσεις υπάρχουν σωματεία τα οποία εκπροσωπούν το σύνολο των εργαζομένων της επιχείρησης.

Α.9.2 Έντυπα και άλλα μέσα πληροφόρησης

Όσοι ενδιαφέρονται να αποκτήσουν επιπλέον γνώσεις πάνω στον τομέα της εργασίας τους, υπάρχουν έντυπα σχετικά με τον κλάδο όπως "Πτηνοτροφία και πολιτισμός" το οποίο αποτελεί μηνιαία έκδοση του ΣΠΕΕ.

Επιπλέον οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να βρουν πληροφορίες για τη πτηνοτροφία και σε έντυπα με θεματολογία από τον ευρύτερο γεωργικό – κτηνοτροφικό χώρο όπως "Γεωργία και Κτηνοτροφία", "Αγροτικός Συνεργατισμός", "Σύγχρονη Γεωργική Τεχνολογία" αλλά και η εφημερίδα "Agrenda".

Σχετικά με τη βιολογική πτηνοτροφία υπάρχουν τα διάφορα ενημερωτικά έντυπα των οργανισμών πιστοποίησης όπως και οι σχετικές εκδόσεις τους.

Η εβδομαδιαία τηλεοπτική εκπομπή της ΕΤ3 εποπτευόμενη από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων μπορεί να βοηθήσει στην ενημέρωση των άμεσα εμπλεκόμενων στο χώρο της κτηνοτροφίας γενικότερα..

Όσο αφορά το διαδίκτυο, οι πηγές πληροφόρησης είναι πολλές. Ενδεικτικά αναφέρονται οι παρακάτω ιστότοποι:.

- Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης κ' Τροφίμων: www.minagric.gr,
- ΠΑΣΕΓΕΣ: www.paseges.gr,
- Περιοδικό ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ : www.agrotypos.gr
- Εφημερίδα AGREENDA: www.agronews.gr
- Περιοδικό ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΧΟΙΡΟΤΡΟΦΙΑ: www.farmanews.gr
- www.agroschannel.gr
- Thepoultrysite.com

Όσοι ασχολούνται με την βιολογική πτηνοτροφία μπορούν να απευθυνθούν στο www.agrocert.gr όπως επίσης και στους διαδικτυακούς τόπους των ιδιωτικών φορέων πιστοποίησης ΒΙΟΕΛΛΑΣ (www.bio-hellas.gr), ΔΗΩ (www.dionet.gr), Qways (www.qways.gr), aCert (www.a-cert.org)

Άλλες πηγές πληροφόρησης συνιστούν οργανισμοί που συνδέονται με το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΟΠΕΚΕΠΕ, ΟΠΕΓΕΠ κτλ) καθώς επίσης και φορείς όπως ο Οργανισμός Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΕΛΓΑ), ο Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΟΓΑ) και η Αγροτική Τράπεζα της Ελλάδος (ΑΤΕ). Σημαντικό ρόλο στην πληροφόρηση παίζουν επίσης οι φορείς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και οι τοπικές Αναπτυξιακές Εταιρίες.

Α.10 Τυπικές ή θεσμικές προϋποθέσεις για την άσκηση του επαγγέλματος/ειδικότητας

Α.10.1 Άδειες λειτουργίας

Δεν απαιτείται άδεια λειτουργίας για την άσκηση του επαγγέλματος. Σήμερα, όποιος το επιθυμεί, μπορεί να ακολουθήσει το επάγγελμα του τεχνίτη πτηνοτροφίας.

Α.10.2 Άδειες εργασίας

Για την άσκηση του επαγγέλματος δεν απαιτείται η λήψη άδειας εργασίας, ούτε η εγγραφή σε κάποιο θεσμικό όργανο (π.χ. επιμελητήριο)

Αρκεί απλά η λήψη ΑΦΜ και η εγγραφή σε ασφαλιστικό φορέα, και εφόσον πρόκειται για αλλοδαπό εργαζόμενο είναι απαραίτητη η εξασφάλιση «πράσινης κάρτας», άδειας παραμονής και εργασίας στην χώρα μας.

Α.10.3 Άλλες προϋποθέσεις άσκησης επαγγέλματος ή/και ειδικότητας

Η λήψη πράσινου πιστοποιητικού αναμένεται να αποτελέσει κριτήριο επιλογής ατόμων τα οποία θα ασχολούνται με την βιολογική κτηνοτροφία σύμφωνα με το άρθρο 14 του κανονισμού (ΕΚ) 834/2007 του Συμβουλίου.

Α.11 Τίτλοι και θέσεις-διαβαθμίσεις στην επαγγελματική ιεραρχία

Α.11.1 Τίτλοι και θέσεις- διαβαθμίσεις επαγγελματικής ιεραρχίας

Σε επίπεδο πτηνοτροφικής επιχείρησης, όπως και σε κάθε εκμετάλλευση γενικότερα, μπορεί κανείς να ανιχνεύσει εκτός του αρχηγού της – ιδιοκτήτη, μέλη της οικογένειας του, ζωτέχνη ή και κτηνίατρο καθώς και μόνιμους ή εποχιακά εργαζόμενους (Έλληνες και αλλοδαπούς).

Σε περιπτώσεις μεγάλων (βιομηχανικού τύπου) πτηνοτροφικών μονάδων όπου απασχολείται σημαντικός αριθμός εργαζομένων, οι τεχνίτες πτηνοτροφίας ακολουθούν τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού (ζωοτέχνες, κτηνίατροι) ενώ σε κάποιες περιπτώσεις ο πιο έμπειρος και ικανός τεχνίτης μπορεί να αναλάβει θέση επόπτη των υπολοίπων εργαζόμενων ή θέση επιστάτη της μονάδας.

A.12 Συνθήκες εργασίας (συμπεριλαμβανομένων υγιεινής και ασφάλειας)

Οι συνθήκες εργασίας των τεχνιτών πτηνοτροφίας (συμπεριλαμβανομένων των συνθηκών υγιεινής και ασφάλειας) συνήθως διαμορφώνονται από την κάθε επιχείρηση με διαφορετικά κριτήρια και ποικίλουν ανάλογα με το μέγεθος, την κατηγορία και το ιδιοκτησιακό καθεστώς. Τα βασικότερα προβλήματα των εργαζομένων εντοπίζονται σε ελλείψεις μέσων ατομικής προστασίας και άγνοια των βασικών κανόνων υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας. Οι σημαντικότερες δυσκολίες που αντιμετωπίζει ο τεχνίτης πτηνοτροφίας λόγω της φύσης της δουλειάς του, είναι οι συνθήκες πίεσης και φόρτου εργασίας και οι πολλές διαφορετικές εργασίες που εκτελεί, εργασίες που η κάθε μία έχει διαφορετικούς κινδύνους τόσο για την υγεία όσο και για την σωματική τους ακεραιότητα. Τα πλέον συχνά ατυχήματα οφείλονται σε εργασίες συντήρησης του κτιριακού και ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, στην ολισθηρότητα των δαπέδων, στα βάρη που μεταφέρει, στην επίπονη εργασία καθαρισμού των θαλάμων και στην ορθοστασία, που συχνά έχει ως συνέπεια τις αποδεκτές ασθένειες από τις αρμόδιες κρατικές υπηρεσίες υγείας, όπως: μυοσκελετικά σύνδρομα, φλεβίτιδες, δισκοπάθειες κλπ. Οι επαγγελματικές ασθένειες των τεχνιτών πτηνοτροφίας οφείλονται στην μη σωστή προφύλαξή τους κατά τη χρήση φαρμάκων και χημικών για την απολύμανση και την απεντόμωση των χώρων εκτροφής, την διενέργεια μυοκτονιών, την χρήση άχυρων λόγω μυκήτων και την εργασία με διάφορα βιολογικά απόβλητα.

A.13 Δυνατότητες απασχόλησης για άτομα με αναπηρίες

Δυστυχώς είναι τέτοια η φύση του επαγγέλματος αυτού που απαιτεί έντονη σωματική προσπάθεια. Συνεπώς άτομα με αναπηρίες και ιδιαίτερα κινητικές είναι πολύ δύσκολο να εργασθούν.

Β.1 ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ	
ΤΙΤΛΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ	
ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)	
ΒΑΣΙΚΕΣ (ΚΕΛ)	ΚΕΛ 1: Προετοιμάζει τον θάλαμο, τοποθετεί ους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.
	ΚΕΛ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.
	ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνίατρου.

Σχόλια για τα επίπεδα επαγγελματικής ιεραρχίας (όπου παρουσιάζονται):

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ:**«ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ»****ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)
[ΒΑΣΙΚΕΣ]****ΚΕΛ 1 (Β):** Προετοιμάζει τον θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.**ΚΕΛ 2 (Β):** Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.**ΚΕΛ 3 (Β):** Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνίατρου.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
<p>ΚΕΛ 1: Προετοιμάζει τον θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>ΕΕΛ 1.1: Προετοιμάζει τον θάλαμο προκειμένου να δεχθεί τους νεοσσούς 1ης ημέρας της νέας εκτροφής.</p>	<p>ΕΕ 1.1.1: Απομακρύνει κάθε υπόλειμμα τροφής, στρωμνής και κοπριάς της παλιάς εκτροφής και προωθεί την κοπριά για κομποστοποίηση.</p> <p>ΕΕ 1.1.2: Απομακρύνει όλα τα κινητά σκεύη από το εσωτερικό των θαλάμων, και ανυψώνει στην οροφή τον κρεμαστό εξοπλισμό.</p> <p>ΕΕ 1.1.3: Ξύνει, βουρτσίζει, σκουπίζει, πλένει και απολυμαίνει όλες τις επιφάνειες του θαλάμου.</p> <p>ΕΕ 1.1.4: Ασβεστώνει το θάλαμο εσωτερικά και εξωτερικά, καθαρίζει περιμετρικά των θαλάμων και πραγματοποιεί απεντομώσεις και μυοκτονίες.</p>
	<p>ΕΕΛ 1.2: Κατασκευάζει εντός του θαλάμου τους χώρους υποδοχής των νεοσσών, τους παραλαμβάνει και τους τοποθετεί εντός αυτών.</p>	<p>ΕΕ 1.2.1: Κατασκευάζει τους χώρους υποδοχής των νεοσσών 1ης ημέρας (κύκλοι-αλώνια) και στρώνει το δάπεδο με στρωμνή.</p> <p>ΕΕ 1.2.2: Τοποθετεί τις θερμομητέρες, τις ποτίστρες και τις ταϊστρες α' ηλικίας και τις γεμίζει με τροφή και νερό αντίστοιχα.</p> <p>ΕΕ 1.2.3: Ελέγχει τη λειτουργία των υδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων καθώς και τις θερμομητέρες.</p> <p>ΕΕ 1.2.4: Παραλαμβάνει τους νεοσσούς 1ης ημέρας από το εκκολαπτήριο (εμβολιασμένους και αποραμφισμένους και επιλεγμένου φύλλου - αναλόγως της κατεύθυνσης της παραγωγής) και τους τοποθετεί στους χώρους υποδοχής τους.</p> <p>ΕΕ 1.2.5: Μεριμνά για την πληρότητα των ταϊστρών και ποτίστρων σε τροφή και νερό και ελέγχει τον αερισμό (δυναμικό/ σύστημα ψύξης) και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος χώρου.</p>



	<p>ΕΕΛ 1.3: Φροντίζει τους νεοσσούς-πουλάδες-κότες μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>ΕΕ 1.3.1: Περιποιείται καθημερινά τη στρωμνή (αφαίρεση βρεγμένης τοποθέτηση νέας), παρακολουθεί την υγεία των νεοσσών και καταμετρά τις απώλειες.</p> <p>ΕΕ 1.3.2: Αυξάνει σταδιακά τους κύκλους- αλώνια (μετά την 3η ημέρα) μέχρι τα πουλιά να καταλάβουν όλο τον θάλαμο (18η-20η ημέρα).</p> <p>ΕΕ 1.3.3: Μεριμνά για την κατάλληλη παροχή τροφής και νερού στους νεοσσούς ανάλογα με την ηλικία και το φύλο.</p> <p>ΕΕ 1.3.4: Ελέγχει την τροφοδοσία τροφής – νερού, την επάρκεια αερισμού, τη θερμοκρασία, φροντίζει την στρωμνή και παρατηρεί πιθανόν «ύποπτα» συμβάντα.</p> <p>ΕΕ 1.3.5: Συμμετέχει στη σύλληψη και φόρτωμα των πουλάδων σε ηλικία σφαγής προκειμένου να οδηγηθούν στο σφαγείο (κρεοπαραγωγική κατεύθυνση).</p>
	<p>ΕΕΛ 1.4: Συλλέγει καθημερινά τα αυγά τόσο στις μονάδες αναπαραγωγής όσο και αυγοπαραγωγής.</p>	<p>ΕΕ 1.4.1: Επιθεωρεί τις φωλιές και συλλέγει καθημερινά τα αυγά.</p> <p>ΕΕ 1.4.2: Ταξινομεί τα αυγά απομακρύνοντας τα λερωμένα, τα ραγισμένα και τα σπασμένα.</p> <p>ΕΕ 1.4.3: Συσκευάζει τα αυγά και τα αποστέλλει στο εκκολαπτήριο (στην κατεύθυνση της αναπαραγωγής) ή στο ωοσκοπικό κέντρο (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής) προκειμένου να διατεθούν στην αγορά.</p>

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
<p>ΚΕΛ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.</p>	<p>ΕΕΛ 2.1: Λειτουργεί και συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και χρησιμοποιεί τα αντίστοιχα εργαλεία.</p>	<p>ΕΕ 2.1.1: Χειρίζεται το αυτόματο σύστημα διανομής της τροφής, του νερού, το σύστημα εξαερισμού και θέρμανσης, των φωλιών, των κλωβοστοιχιών και το σύστημα συλλογής αυγών.</p> <p>ΕΕ 2.1.2: Χειρίζεται το σύστημα αποκομιδής των αποβλήτων των πτηνών στη κατεύθυνση αυγοπαραγωγής – κλωβοστοιχίες.</p> <p>ΕΕ 2.1.3: Συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό και επιδιορθώνει μικροβλάβες.</p>

	ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και συντηρεί τις κτιριακές εγκαταστάσεις του πτηνοτροφείου.	ΕΕ 2.2.1: Ελέγχει την υδραυλική εγκατάσταση και προβαίνει σε επιδιορθώσεις μικρής κλίμακας. ΕΕ 2.2.2: Συντηρεί τα παράθυρα ή το σύστημα εξαερισμού καθώς και το σύστημα ψύξης-θέρμανσης. ΕΕ 2.2.3: Επιθεωρεί και συντηρεί την ηλεκτρολογική εγκατάσταση για τυχόν φθορές από ποντίκια, αντικαθιστά πρίζες, ηλεκτρικές λάμπες και ασφάλειες, ελέγχει τη λειτουργία των γεννητριών.
	ΕΕΛ 2.3: Εντοπίζει τεχνικά προβλήματα και προτείνει βελτιώσεις για την εύρυθμη λειτουργία του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού.	ΕΕ 2.3.1: Συμμετέχει στις ενέργειες για τη βελτίωση του εξοπλισμού και την αγορά των κατάλληλων μηχανημάτων. ΕΕ 2.3.2: Συμμετέχει στην εγκατάσταση των νέων μηχανημάτων και εξοπλισμών και ενημερώνεται για τη λειτουργία τους.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου.	ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί καθαρισμούς και απολυμάνσεις.	ΕΕ 3.1.1: Καθαρίζει, πλένει και απολυμαίνει κάθε σκεύος που πρόκειται να εισαχθεί στο πτηνοτροφείο. ΕΕ 3.1.2: Λαμβάνει μέτρα για την απολύμανση των αυτοκινήτων και των ατόμων στην είσοδο του πτηνοτροφείου. ΕΕ 3.1.3: Χλωριώνει το νερό που προορίζεται για πόση των πτηνών και καθαρίζει την γλοιώδη μούχλα από τα αυτόματα συστήματα τροφοδοσίας νερού.
	ΕΕΛ 3.2: Συμβάλλει και φροντίζει για την εξασφάλιση άριστων συνθηκών περιβάλλοντος της εκτροφής.	ΕΕ 3.2.1: Μεριμνά ώστε ο φωτισμός, ο αερισμός και η θερμοκρασία εντός των θαλάμων να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των πτηνών. ΕΕ 3.2.2: Ελέγχει το σύστημα ύδρευσης για τυχόν διαρροές και εξασφαλίζει τη συνεχή παροχή νερού και τροφής στα πτηνά. ΕΕ 3.2.3: Ξύνει και απορρίπτει την πιτασμένη τροφή. ΕΕ 3.2.4: Απομακρύνει καθημερινά τη νωπή κοπριά από τα κανάλια των θαλάμων με κλωβοστοιχίες και τα πλένει και τα απολυμαίνει. ΕΕ 3.2.5: Απομακρύνει τις οργανικές ουσίες μέσα από τους θαλάμους και καταγράφει και απομακρύνει καθημερινά τα νεκρά πουλιά.

	<p>ΕΕΛ 3.3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου) και φροντίζει το περιβάλλον.</p>	<p>ΕΕ 3.3.1: Αναγνωρίζει τα αρχικά συμπτώματα των ασθενειών και εφαρμόζει τις φαρμακευτικές αγωγές σύμφωνα με τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p> <p>ΕΕ 3.3.2: Πραγματοποιεί απεντομώσεις, αποπαρασιτώσεις και τοποθετεί σήτα στα παράθυρα του πτηνοτροφείου.</p> <p>ΕΕ 3.3.3: Διατηρεί τους εξωτερικούς χώρους του πτηνοτροφείου σε καλή κατάσταση.</p> <p>ΕΕ 3.3.4: Συλλέγει, απομακρύνει και διαχειρίζεται τα απορρίμματα συσκευασιών (πλαστικές συσκευασίες κτηνιατρικών φαρμάκων, απολυμαντικών, σακίων).</p>
--	--	--

Β.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΚΕΛ 1: Προετοιμάζει το θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.	ΕΕΛ 1.1: Προετοιμάζει το θάλαμο προκειμένου να δεχθεί τους νεοσσούς 1ης ημέρας της νέας εκτροφής.	ΕΕ 1.1.1: Απομακρύνει κάθε υπόλειμμα τροφής, στρωμνής και κοπριάς της παλιάς εκτροφής και προωθεί την κοπριά για κομποστοποίηση.	Ακολουθεί συγκεκριμένους κανόνες υγιεινής που προκύπτουν από τη νομοθεσία και τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την προετοιμασία του θαλάμου.	Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής Τεχνικές/μέθοδοι: Καθάρισμα του θαλάμου με φορτωτή ή από εξωτερικό συνεργείο. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, μάσκα, γάντια, φορτωτής, πένσες, τανάλιες, κλειδιά, κατσαβίδια κλπ.
		ΕΕ 1.1.2: Απομακρύνει όλα τα κινητά σκεύη από το εσωτερικό των θαλάμων, και ανυψώνει στην οροφή τον κρεμαστό εξοπλισμό.	Ακολουθεί συγκεκριμένους κανόνες υγιεινής που προκύπτουν από τη νομοθεσία και τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την προετοιμασία του θαλάμου.	Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Θάλαμος, θερμομητέρες, μπουκάλες υγραερίου, μηχανισμοί τροφοδοσίας, κλπ. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, μάσκα, γάντια, πένσες, τανάλιες, κλειδιά, κατσαβίδια κλπ.

		<p>ΕΕ 1.1.3: Ξύνει, βουρτσίζει, σκουπίζει, πλένει και απολυμαίνει όλες τις επιφάνειες του θαλάμου.</p>	<p>Ακολουθεί συγκεκριμένους κανόνες υγιεινής που προκύπτουν από τη νομοθεσία και τα ζωοτεχνικά δεδομένα για τον καθαρισμό και την απολύμανση του θαλάμου.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Επιφάνειες θαλάμου: Δάπεδο τοίχοι, οροφή, φωλιές, ποτίστρες ταΐστρες. Ρύποι: Κοπριά, στρωμνή και σκόνη. Τεχνικές/μέθοδοι: Πλύση με νερό υπό πίεση, απολύμανση. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, μάσκα, γάντια, αδιάβροχο, ξύστρα, σκούπα.</p>
		<p>ΕΕ 1.1.4: Ασβετώνει το θάλαμο εσωτερικά και εξωτερικά, καθαρίζει περιμετρικά των θαλάμων και πραγματοποιεί απεντομώσεις και μυοκτονίες.</p>	<p>Ακολουθεί συγκεκριμένους κανόνες υγιεινής που προκύπτουν από τη νομοθεσία και τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου. Ακολουθεί συγκεκριμένους κανόνες και οδηγίες από τους ειδικούς και σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία για τις απεντομώσεις και τις μυοκτονίες.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι ή με πιεστικό. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, μάσκα, γάντια, μυοκτόνα.</p>
<p>ΕΕΑ 1.2: Κατασκευάζει εντός του θαλάμου τους χώρους υποδοχής των νεοσσών, τους παραλαμβάνει και τους τοποθετεί εντός αυτών.</p>		<p>ΕΕ 1.2.1: Κατασκευάζει τους χώρους υποδοχής των νεοσσών 1ης ημέρας (κύκλοι-αλώνια) και στρώνει το δάπεδο με στρωμνή.</p>	<p>Εφαρμόζει τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την εκτροφή των νεοσσών 1^{ης} ηλικίας.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, ποτίστρες κ ταΐστρες 1^{ης} ηλικίας, θερμομητρές, μπουκάλες υγραερίου, πεπιεσμένο χαρτόνι, άχυρο, ρυζοφλοιός κλπ.</p>

		<p>ΕΕ 1.2.2: Τοποθετεί τις θερμομητέρες, τις ποτίστρες και τις ταΐστρες α' ηλικίας και τις γεμίζει με τροφή και νερό αντίστοιχα.</p>	<p>Εφαρμόζει τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την εκτροφή των νεοσσών 1^{ης} ηλικίας.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, ποτίστρες κ ταΐστρες 1^{ης} ηλικίας, θερμομητέρες.</p>
		<p>ΕΕ 1.2.3: Ελέγχει τη λειτουργία των υδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων καθώς και τις θερμομητέρες.</p>	<p>Ελέγχει σχολαστικά τη λειτουργία του εξοπλισμού βάσει των οδηγιών των ειδικών και των αντίστοιχων εγχειριδίων λειτουργίας τους.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, ποτίστρες κ ταΐστρες 1^{ης} ηλικίας, θερμομητέρες.</p>
		<p>ΕΕ 1.2.4: Παραλαμβάνει τους νεοσσούς 1ης ημέρας από το εκκολαπτήριο (εμβολιασμένους και αποραμφισμένους και επιλεγμένου φύλλου - αναλόγως της κατεύθυνσης της παραγωγής) και τους τοποθετεί στους χώρους υποδοχής τους.</p>	<p>Εφαρμόζει τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την παραλαβή και τοποθέτηση των νεοσσών 1^{ης} ηλικίας.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καπέλο, ποτίστρες κ ταΐστρες 1^{ης} ηλικίας, θερμομητέρες.</p>

		<p>ΕΕ 1.2.5: Μεριμνά για την πληρότητα των ταϊστών και ποτίστων σε τροφή και νερό και ελέγχει τον αερισμό (δυναμικό/ σύστημα ψύξης) και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος χώρου.</p>	<p>Εφαρμόζει τα ζωοτεχνικά δεδομένα σχετικά με τις απαιτήσεις των νεοσσών σε συνθήκες περιβάλλοντος.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, ποτίστρες κ ταϊστρες, σύστημα αερισμού και θέρμανσης.</p>
<p>ΕΕΛ 1.3: Φροντίζει τους νεοσσούς-πουλάδες-κότες μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>		<p>ΕΕ 1.3.1: Περιποιείται καθημερινά τη στρωμνή (αφαίρεση βρεγμένης τοποθέτηση νέας), παρακολουθεί την υγεία των νεοσσών και καταμετρά τις απώλειες.</p>	<p>Εφαρμόζει επιμελώς τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την παρακολούθηση της υγείας των νεοσσών και ειδοποιεί τον κτηνίατρο σε περιπτώσεις αυξημένων απωλειών νεοσσών (>10%).</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, στρωμνή, αλώνια.</p>
		<p>ΕΕ 1.3.2: Αυξάνει σταδιακά τους κύκλους- αλώνια (μετά την 3η ημέρα) μέχρι τα πουλιά να καταλάβουν όλο τον θάλαμο (18η-20η ημέρα).</p>	<p>Εφαρμόζει τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την εκτροφή των νεοσσών.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, στρωμνή, αλώνια.</p>

		<p>ΕΕ 1.3.3: Μεριμνά για την κατάλληλη παροχή τροφής και νερού στους νεοσσούς ανάλογα με την ηλικία και το φύλο.</p>	<p>Εφαρμόζει τα ζωοτεχνικά δεδομένα για την κατάλληλη παροχή νερού και τροφής στους νεοσσούς, ανάλογα με την ηλικία.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εφαρμόζει το πρόγραμμα διατροφής του πτηνοτροφείου. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, ποτίστρες κ ταΐστρες, αυτόματα συστήματα διατροφής.</p>
		<p>ΕΕ 1.3.4: Ελέγχει την τροφοδοσία τροφής – νερού, την επάρκεια αερισμού, τη θερμοκρασία, φροντίζει την στρωμνή και παρατηρεί πιθανόν «ύποπτα» συμβάντα.</p>	<p>Εξασφαλίζει τις κατάλληλες συνθήκες περιβάλλοντος και την επάρκεια τροφής και νερού. Εφαρμόζει συγκεκριμένους κανόνες διατροφής για τις όρνιθες αυγοπαραγωγής (περιορισμένη διατροφή).</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, συστήματα τροφοδοσίας, ανεμιστήρες, παράθυρα, σύστημα ψύξης-θέρμανσης.</p>
		<p>ΕΕ 1.3.5: Συμμετέχει στη σύλληψη και φόρτωμα των πουλάδων σε ηλικία σφαγής προκειμένου να οδηγηθούν στο σφαγείο (κρεοπαραγωγική κατεύθυνση).</p>	<p>Ακολουθεί τους κανόνες και τα κριτήρια σύλληψης των πουλάδων κρεατοπαραγωγής.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, θάλαμος. Ορθοστάσια, μεταφορά βάρους, σκόνη, θόρυβος. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι ή από εξωτερικό συνεργείο. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας καπέλο, μάσκα, γάντια, κλουβιά.</p>

	<p>ΕΕΛ 1.4: Συλλέγει καθημερινά τα αυγά τόσο στις μονάδες αναπαραγωγής όσο και αυγοπαραγωγής.</p>	<p>ΕΕ 1.4.1: Επιθεωρεί τις φωλιές και συλλέγει καθημερινά τα αυγά.</p>	<p>Εφαρμόζει συστηματικά το πρόγραμμα επιθεωρήσεων του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Συλλογή των αυγών με το χέρι ή με αυτόματο ιμάντα. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, καλάθι συλλογής αυγών, φωλιές, ιμάντας συλλογής αυγών, αυγά.</p>	
	<p>ΕΕ 1.4.2: Ταξινομεί τα αυγά απομακρύνοντας τα λερωμένα, τα ραγισμένα και τα σπασμένα.</p>	<p>ΕΕ 1.4.3: Συσκευάζει τα αυγά και τα αποστέλλει στο εκκολαπτήριο (στην κατεύθυνση της αναπαραγωγής) ή στο ωοσκοπικό κέντρο (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής) προκειμένου να διατεθούν στην αγορά.</p>	<p>Ακολουθεί κανόνες ταξινόμησης αυγών.</p>	<p>Ακολουθεί τους ανάλογους κανόνες για τη συσκευασία των αυγών.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, αυγά, αυγοθήκες.</p>
	<p>ΕΕ 1.4.3: Συσκευάζει τα αυγά και τα αποστέλλει στο εκκολαπτήριο (στην κατεύθυνση της αναπαραγωγής) ή στο ωοσκοπικό κέντρο (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής) προκειμένου να διατεθούν στην αγορά.</p>	<p>ΕΕ 1.4.3: Συσκευάζει τα αυγά και τα αποστέλλει στο εκκολαπτήριο (στην κατεύθυνση της αναπαραγωγής) ή στο ωοσκοπικό κέντρο (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής) προκειμένου να διατεθούν στην αγορά.</p>	<p>Ακολουθεί τους ανάλογους κανόνες για τη συσκευασία των αυγών.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, αυγά, αυγοθήκες.</p>	

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΚΕΛ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.	ΕΕΛ 2.1: Λειτουργεί και συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και χρησιμοποιεί τα αντίστοιχα εργαλεία.	ΕΕ 2.1.1: Χειρίζεται το αυτόματο σύστημα διανομής της τροφής, του νερού, το σύστημα εξαερισμού και θέρμανσης, των φωλιών, των κλωβοστοιχιών και το σύστημα συλλογής αυγών.	Ακολουθεί τις οδηγίες του κατασκευαστή σχετικά με τη λειτουργία και συντήρηση του εξοπλισμού.	Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Οδηγίες κατασκευαστή. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, σύστημα διατροφής, νερού, εξαερισμού, θερμοκρασίας, κλωβοστοιχίες, ιμάντας συλλογής αυγών.
		ΕΕ 2.1.2: Χειρίζεται το σύστημα αποκομιδής των αποβλήτων των πτηνών στη κατεύθυνση αυγοπαραγωγής – κλωβοστοιχίες.	Χειρισμός του συστήματος βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή	Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αυγοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Οδηγίες κατασκευαστή. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά Φόρμα εργασίας, σύστημα αποκομιδής αποβλήτων.
		ΕΕ 2.1.3: Συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό και επιδιορθώνει μικροβλάβες.	Συντηρεί το μηχανολογικό εξοπλισμό και επιδιορθώνει μικροβλάβες βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή και ειδοποιεί όταν απαιτείται το ανάλογο συνεργείο.	Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Οδηγίες κατασκευαστή. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά Φόρμα εργασίας, μηχανολογικός εξοπλισμός.

	<p>ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και συντηρεί τις κτιριακές εγκαταστάσεις του πτηνοτροφείου.</p>	<p>ΕΕ 2.2.1: Ελέγχει την υδραυλική εγκατάσταση και προβαίνει σε επιδιορθώσεις μικρής κλίμακας.</p>	<p>Έλεγχος της εγκατάστασης βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, Τεχνικές/μέθοδοι: Οδηγίες κατασκευαστή Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, υδραυλική εγκατάσταση, εργαλεία.</p>
		<p>ΕΕ 2.2.2: Συντηρεί τα παράθυρα ή το σύστημα εξαερισμού καθώς και το σύστημα ψύξης-θέρμανσης.</p>	<p>Συντήρηση των συστημάτων βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή και πάντα στα όρια των αρμοδιοτήτων του. Ειδοποιεί όταν απαιτείται το ανάλογο ειδικό συνεργείο.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Οδηγίες κατασκευαστή. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, σύστημα ψύξης – θέρμανσης, εργαλεία.</p>
		<p>ΕΕ 2.2.3: Επιθεωρεί και συντηρεί την ηλεκτρολογική εγκατάσταση για τυχόν φθορές από ποντίκια, αντικαθιστά πρίζες, ηλεκτρικές λάμπες και ασφάλειες, ελέγχει τη λειτουργία των γεννητριών.</p>	<p>Συντήρηση των συστημάτων βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή και πάντα στα όρια των αρμοδιοτήτων του. Ειδοποιεί όταν απαιτείται το ανάλογο ειδικό συνεργείο.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Οδηγίες κατασκευαστή. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, σύστημα ψύξης – θέρμανσης, εργαλεία.</p>
<p>ΕΕΛ 2.3: Εντοπίζει τεχνικά προβλήματα και προτείνει βελτιώσεις για την εύρυθμη λειτουργία του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού.</p>	<p>ΕΕ 2.3.1: Συμμετέχει στις ενέργειες για τη βελτίωση του εξοπλισμού και την αγορά των κατάλληλων μηχανημάτων.</p>	<p>Ακολουθεί τα κριτήρια για την επιλογή του καταλληλότερου εξοπλισμού.</p>	<p>Τεχνικές/μέθοδοι: Γνωρίζει τις ανάγκες της μονάδας σε εργασία και προτείνει βελτιώσεις. Κριτήρια: Αύξηση της αποτελεσματικότητας της εργασίας.</p>	

		<p>ΕΕ 2.3.2: Συμμετέχει στην εγκατάσταση των νέων μηχανημάτων και εξοπλισμών και ενημερώνεται για τη λειτουργία τους.</p>	<p>Ακολουθεί τις οδηγίες του κατασκευαστή και συμμετέχει πάντα στα όρια των αρμοδιοτήτων του.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Θάλαμοι αποθήκη, ωοσκοπικό κέντρο, εκκολαπτήριο, χώροι συσκευασίας. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά Μηχανήματα, μηχανολογικός εξοπλισμός.</p>
--	--	--	---	--

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
<p>ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί καθαρισμούς και απολυμάνσεις.</p>	<p>ΕΕ 3.1.1: Καθαρίζει, πλένει και απολυμαίνει κάθε σκεύος που πρόκειται να εισαχθεί στο πτηνοτροφείο.</p>	<p>Εφαρμόζει σχολαστικά τους κανόνες καθαρισμού, πλυσίματος και απολύμανσης των σκευών.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, θάλαμοι, αποθήκη, ωοσκοπικό κέντρο, εκκολαπτήριο, χώροι συσκευασίας.</p> <p>Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι ή με πιεστικό και απολυμαντικό μηχάνημα.</p> <p>Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, απολυμαντικά: ενώσεις του αμμωνίου, χλωριούχα, ιωδιούχα, φαινολικές ενώσεις, κρεσιλικές ενώσεις, φορμαλδεΰδη κ.ά. ανάλογα με τους χώρους και τις επιφάνειες που απαιτείται απολύμανση, νερό με πίεση, πιεστικό μηχάνημα, απολυμαντικό μηχάνημα.</p>

	<p>ΕΕ 3.1.2: Λαμβάνει μέτρα για την απολύμανση των αυτοκινήτων και των ατόμων στην είσοδο του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Εφαρμόζει σχολαστικά τους κανόνες απολύμανσης των αυτοκινήτων και των ατόμων στην είσοδο του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, θάλαμοι, αποθήκη, είσοδοι θαλάμων και μονάδας. Τεχνικές/μέθοδοι: Απολύμανση αυτοκινήτων με ψεκασμό ή διέλευση αυτοκινήτων από λάκκο με απολυμαντικό. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, απολυμαντικά: φαινολικές ενώσεις, κρεσιλικές ενώσεις κ.ά. ανάλογα με τους χώρους και τις επιφάνειες που απαιτείται απολύμανση.</p>
	<p>ΕΕ 3.1.3: Χλωριώνει το νερό που προορίζεται για πόση των πτηνών και καθαρίζει την γλοιώδη μούχλα από τα αυτόματα συστήματα τροφοδοσίας νερού.</p>	<p>Εφαρμόζει σχολαστικά συγκεκριμένους κανόνες και οδηγίες για την χλωρίωση του νερού και τον καθαρισμό των αυτόματων συστημάτων τροφοδοσίας νερού.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Προσθήκη χλωρίου σε ορισθείσα από τον κτηνίατρο αναλογία. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, χλωριούχα απολυμαντικά.</p>
<p>ΕΕΛ 3.2: Συμβάλλει και φροντίζει για την εξασφάλιση άριστων συνθηκών περιβάλλοντος της εκτροφής.</p>	<p>ΕΕ 3.2.1: Μεριμνά ώστε ο φωτισμός, ο αερισμός και η θερμοκρασία εντός των θαλάμων να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των πτηνών.</p>	<p>Εφαρμόζει τα ζωοτεχνικά δεδομένα σχετικά με τον επαρκή φωτισμό και την κατάλληλη θερμοκρασία σύμφωνα με τις ανάγκες των πτηνών και τις οδηγίες του ζωοτέχνη. Εφαρμόζει τεχνικές για περιορισμό της αμμωνίας, της υγρασίας και των εξωτερικών θορύβων σύμφωνα με τις ανάγκες των πτηνών και τις οδηγίες του ζωοτέχνη.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Θάλαμοι, μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής. Τεχνικές/μέθοδοι: Οδηγίες του ζωοτέχνη. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, σύστημα ρύθμισης του αερισμού, θερμοκρασίας.</p>

		<p>ΕΕ 3.2.2: Ελέγχει το σύστημα ύδρευσης για τυχόν διαρροές και εξασφαλίζει τη συνεχή παροχή νερού και τροφής στα πτηνά.</p>	<p>Λαμβάνει μέτρα ώστε να μην βρέχεται η στρωμνή (για αποφυγή μυκητιάσεων), αλλά ούτε και η τροφή.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, θάλαμοι. Τεχνικές/μέθοδοι: Συχνός έλεγχος, αλλαγές στα μπεκ που τρέχουν. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, σύστημα παροχής νερού, στρωμνή, μπέκ.</p>
		<p>ΕΕ 3.2.3: Ξύνει και απορρίπτει την πιπιασμένη τροφή.</p>	<p>Εφαρμόζει τους κανόνες υγιεινής για τα πτηνά.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, θάλαμοι. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, σύστημα παροχής νερού, στρωμνή, σπάτουλα.</p>

		<p>ΕΕ 3.2.4: Απομακρύνει καθημερινά τη νωπή κοπριά από τα κανάλια των θαλάμων με κλωβοστοιχίες και τα πλένει και τα απολυμαίνει.</p>	<p>Εφαρμόζει επιμελώς τους κανόνες απομάκρυνσης της κοπριάς και καθαρισμού και απολύμανσης των καναλιών.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, θάλαμοι, χώροι επεξεργασίας και αποθήκευσης κοπριάς. Ορθοστασία, δυσσομία. Τεχνικές/μέθοδοι: Πλύσιμο με νερό υπό πίεση. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, μάσκα, κανάλια συλλογής κοπριάς, κοπροσωρός απολυμαντικά: ενώσεις του αμμωνίου, χλωριούχα, ιωδιούχα, φαινολικές ενώσεις, κρεσιλικές ενώσεις, φορμαλδεΐδη κ.ά. ανάλογα με τους χώρους και τις επιφάνειες που απαιτείται απολύμανση, νερό με πίεση, πιεστικό μηχάνημα, απολυμαντικό μηχάνημα.</p>
		<p>ΕΕ 3.2.5: Απομακρύνει τις οργανικές ουσίες μέσα από τους θαλάμους και καταγράφει και απομακρύνει καθημερινά τα νεκρά πουλιά.</p>	<p>Εφαρμόζει επιμελώς τους κανόνες και τις οδηγίες απομάκρυνσης των οργανικών ουσιών και των νεκρών πουλιών από τους θαλάμους.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Μονάδες αναπαραγωγής, μονάδες αυγοπαραγωγής, μονάδες κρεατοπαραγωγής, θάλαμοι. Ορθοστασία, κίνδυνοι από ζωοανθρωπονόσους. Τεχνικές/μέθοδοι: Αποτεφρωτήρας. Οργανικές ουσίες: Φυτικά και ζωικά υλικά, σπασμένα αυγά, υγρή τροφή κλπ. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, μάσκα, νεκρά ζώα, οργανικές ουσίες.</p>

	<p>ΕΕΛ 3.3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου) και φροντίζει το περιβάλλον.</p>	<p>ΕΕ 3.3.1: Αναγνωρίζει τα αρχικά συμπτώματα των ασθενειών και εφαρμόζει τις φαρμακευτικές αγωγές σύμφωνα με τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>Πραγματοποιεί ατομικούς και ομαδικούς εμβολιασμούς στο νερό σύμφωνα με το πρόγραμμα του πτηνοτροφείου και τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Θάλαμοι. Ορθοστασία, κίνδυνοι από ζωοανθρωπονόσους. Τεχνικές/μέθοδοι: Αναγνωρίζει τα νοσούντα πτηνά τα οποία δεν είναι δραστήρια, απομονώνονται από το υπόλοιπο σμήνος, τρώνε και πίνουν λιγότερο, αναπτύσσονται βραδύτερα και γεννούν λιγότερα αυγά, οδηγίες του κτηνιάτρου. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, μάσκα, γάντια. Κτηνιατρικές Αγωγές: Ατομικοί εμβολιασμοί όταν απαιτούνται, ομαδικοί εμβολιασμοί στο νερό, φαρμακευτικές αγωγές.</p>
		<p>ΕΕ 3.3.2: Πραγματοποιεί απεντομώσεις, αποπαρασιτώσεις και τοποθετεί σήτα στα παράθυρα του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Πραγματοποιεί προσεχτικά απεντομώσεις, αποπαρασιτώσεις ακολουθώντας τις οδηγίες των ειδικών και λαμβάνοντας μέτρα προστασίας των εργαζομένων. Ακολουθεί τους κανόνες και τα μέτρα για την προστασία των πτηνών.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Θάλαμοι. Ορθοστασία, κίνδυνοι ασθενειών. Τεχνικές/μέθοδοι: Απεντομώσεις και αποπαρασιτώσεις με ψεκασμό. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, μάσκα, εντομοκτόνα, παρασιτοκτόνα. Κανόνες και μέτρα για την προστασία των πτηνών: Φροντίζει να μην επισκέπτεται άλλα πτηνοτροφεία και να μην διατηρεί οικόσιτα πτηνά. Αποκλείει την είσοδο στους θαλάμους του πτηνοτροφείου άγριων πουλιών, βάζοντας σήτα στα παράθυρα.</p>

		<p>ΕΕ 3.3.3: Διατηρεί τους εξωτερικούς χώρους του πτηνοτροφείου σε καλή κατάσταση.</p>	<p>Εφαρμόζει τους κανόνες υγιεινής για τους ανθρώπους και τα πτηνά.</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Εξωτερικοί χώροι της μονάδας. Ορθοστασία. Εξωτερικοί χώροι της μονάδας: Προαύλιο πτηνοτροφείου. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, μάσκα, γάντια, σκούπα, πλαστικές συσκευασίες, σακιά κλπ.</p>
		<p>ΕΕ 3.3.4: Συλλέγει, απομακρύνει και διαχειρίζεται τα απορρίμματα συσκευασιών (πλαστικές συσκευασίες κτηνιατρικών φαρμάκων, απολυμαντικών, σακιών).</p>	<p>Ακολουθεί τους κανόνες και την κείμενη νομοθεσία στη συλλογή, απομάκρυνση και διαχείριση των απορριμμάτων συσκευασιών των υλικών που χρησιμοποιήθηκαν στο πτηνοτροφείο</p>	<p>Περιβάλλον και συνθήκες εργασίας: Εξωτερικοί χώροι της μονάδας. Ορθοστασία. Εξωτερικοί χώροι της μονάδας: Προαύλιο πτηνοτροφείου. Τεχνικές/μέθοδοι: Εργασία με το χέρι. Μέσα / Εργαλεία / Υλικά: Φόρμα εργασίας, μάσκα, γάντια, σκούπα, πλαστικές συσκευασίες, άδεια μπουκάλια φαρμάκων σακιά κλπ.</p>

ΕΝΟΤΗΤΑ Γ: «ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ»

Γ.1 ΓΝΩΣΕΙΣ

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ISCED² ΚΑΙ EQF³			
	ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ ΤΙΤΛΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΙΤΛΟΣ:	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΤΛΟΣ:
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΤΟ ISCED	<p>ΕΠΙΠΕΔΟ 2 (Κατώτερη 2βάθμια εκπαίδευση - Γυμνάσιο).</p> <p>ΕΠΙΠΕΔΟ 3 (Ανώτερη 2βάθμια εκπαίδευση – Λύκειο, ΕΠΑΛ, ΕΠΑΣ)</p> <p>ΕΠΙΠΕΔΟ 4 (Μετά-δευτεροβάθμια εκπαίδευση μη τριτοβάθμια εκπαίδευση (ΙΕΚ))</p>		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ 8 ΕΠΙΠΕΔΑ EQF	ΕΠΙΠΕΔΟ 4		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			

² International Standard Classification of Education

³ European Qualifications Framework- Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Προσόντων

ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΣΥΝΟΛΑ

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
<p>ΚΕΛ 1: Προετοιμάζει το θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή και την υγεία των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι εφαρμογής προγράμματος διατροφής. Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία, την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών και ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας. Τεχνικές και μέθοδοι σύλληψης πουλάδων. Τεχνικές συλλογής, ταξινόμησης και συσκευασίας αυγών.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>

<p>ΕΕΛ 1.1: Προετοιμάζει το θάλαμο προκειμένου να δεχθεί τους νεοσσούς 1ης ημέρας της νέας εκτροφής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία, την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας.</p>	
<p>ΕΕΛ 1.2: Κατασκευάζει εντός του θαλάμου τους χώρους υποδοχής των νεοσσών, τους παραλαμβάνει και τους τοποθετεί εντός αυτών.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
<p>ΕΕΛ 1.3: Φροντίζει τους νεοσσούς-πουλάδες-κότες μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή και την υγεία των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι εφαρμογής προγράμματος διατροφής. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές και μέθοδοι σύλληψης πουλάδων.</p>	
<p>ΕΕΛ 1.4: Συλλέγει καθημερινά τα αυγά τόσο στις μονάδες αναπαραγωγής όσο και αυγοπαραγωγής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές συλλογής αυγών. Τεχνικές ταξινόμησης αυγών. Τεχνικές συσκευασίας αυγών.</p>	

ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
<p>ΚΕΛ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης αυτόματων συστημάτων διανομής τροφής, νερού, εξαερισμού, θέρμανσης και συλλογής αυγών. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης συστήματος αποκομιδής αποβλήτων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων. Ειδικές γνώσεις σχετικές με το σύστημα συλλογής αυγών.</p>
<p>ΕΕΛ 2.1: Λειτουργεί και συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και χρησιμοποιεί τα αντίστοιχα εργαλεία.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης αυτόματων συστημάτων διανομής τροφής, νερού, εξαερισμού, θέρμανσης και συλλογής αυγών. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης συστήματος αποκομιδής αποβλήτων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού μηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με το σύστημα συλλογής αυγών. Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις μηχανολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>

<p>ΕΕΑ 2.2: Επιθεωρεί και συντηρεί τις κτιριακές εγκαταστάσεις του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
<p>ΕΕΑ 2.3: Εντοπίζει τεχνικά προβλήματα και προτείνει βελτιώσεις για την εύρυθμη λειτουργία του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>

<p>ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών και των ανθρώπων. Τεχνικές και μέθοδοι ρύθμισης και εξασφάλισης άριστων συνθηκών περιβάλλοντος. Τεχνικές και κανόνες καθαρισμού, πλυσίματος και απολύμανσης σκευών. Τεχνικές και κανόνες απολύμανσης αυτοκινήτων και ατόμων. Τεχνικές και μέθοδοι χλωρίωσης νερού. αυτομάτων συστημάτων τροφοδοσίας νερού. Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης της νωπής κοπριάς και απολύμανσης των καναλιών. Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης οργανικών ουσιών και νεκρών πουλιών. Τεχνικές και μέθοδοι αποτέφρωσης. Τεχνικές και μέθοδοι ατομικών και ομαδικών εμβολιασμών. Τεχνικές και μέθοδοι καθαρισμού. Τεχνικές και μέθοδοι συλλογής, απομάκρυνσης και διαχείρισης απορριμμάτων συσκευασιών. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Τεχνικές εργασίας με ψεκασμό. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας.</p>	
--	---	--	--

<p>ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί καθαρισμούς και απολυμάνσεις.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και κανόνες καθαρισμού, πλυσίματος και απολύμανσης σκευών. Τεχνικές και κανόνες απολύμανσης αυτοκινήτων και ατόμων. Τεχνικές και μέθοδοι χλωρίωσης και αυτομάτων συστημάτων τροφοδοσίας νερού. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Τεχνικές εργασίας με ψεκασμό. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
<p>ΕΕΛ 3.2: Συμβάλλει και φροντίζει για την εξασφάλιση άριστων συνθηκών περιβάλλοντος της εκτροφής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι ρύθμισης και εξασφάλισης άριστων συνθηκών περιβάλλοντος. Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης της νωπής κοπριάς και απολύμανσης των καναλιών. Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης οργανικών ουσιών και νεκρών πουλιών. Τεχνικές και μέθοδοι αποτέφρωσης. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
<p>ΕΕΛ 3.3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνίατρου) και φροντίζει το περιβάλλον.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών και των ανθρώπων. Τεχνικές και μέθοδοι ατομικών και ομαδικών εμβολιασμών. Τεχνικές και μέθοδοι καθαρισμού. Τεχνικές και μέθοδοι συλλογής, απομάκρυνσης και διαχείρισης απορριμμάτων συσκευασιών. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ

ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕΛ 1.1: Προετοιμάζει το θάλαμο προκειμένου να δεχθεί τους νεοσσούς 1ης ημέρας της νέας εκτροφής.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία, την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας.	
ΕΕ 1.1.1: Απομακρύνει κάθε υπόλειμμα τροφής, στρωμνή και κοπριάς της παλιάς εκτροφής και προωθεί την κοπριά για κομποστοποίηση.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία του θαλάμου.	
ΕΕ 1.1.2: Απομακρύνει όλα τα κινητά σκεύη από το εσωτερικό των θαλάμων, και ανυψώνει στην οροφή τον κρεμαστό εξοπλισμό.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία του θαλάμου. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.	
ΕΕ 1.1.3: Ξύνει, βουρτσίζει, σκουπίζει, πλένει και απολυμαίνει όλες τις επιφάνειες του θαλάμου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία του θαλάμου. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων.	



	<p>ΕΕ 1.1.4: Ασβεστώνει το θάλαμο εσωτερικά και εξωτερικά, καθαρίζει περιμετρικά των θαλάμων και πραγματοποιεί απεντομώσεις και μυοκτονίες.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία, την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας.</p>	
	<p>ΕΕΛ 1.2: Κατασκευάζει εντός του θαλάμου τους χώρους υποδοχής των νεοσσών, τους παραλαμβάνει και τους τοποθετεί εντός αυτών.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
	<p>ΕΕ 1.2.1: Κατασκευάζει τους χώρους υποδοχής των νεοσσών 1ης ημέρας (κύκλοι-αλώνια) και στρώνει το δάπεδο με στρωμνή.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
<p>ΚΕΛ 1: Προετοιμάζει το θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>ΕΕ 1.2.2: Τοποθετεί τις θερμομητέρες, τις ποτίστρες και τις ταΐστρες α' ηλικίας και τις γεμίζει με τροφή και νερό αντίστοιχα.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 1.2.3: Ελέγχει τη λειτουργία των υδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων καθώς και τις θερμομητέρες.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>

	<p>ΕΕ 1.2.4: Παραλαμβάνει τους νεοσσούς 1ης ημέρας από το εκκολαπτήριο (εμβολιασμένους και αποραμφισμένους και επιλεγμένου φύλλου - αναλόγως της κατεύθυνσης της παραγωγής) και τους τοποθετεί στους χώρους υποδοχής τους.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 1.2.5: Μεριμνά για την πληρότητα των ταιστρών και ποτίστρων σε τροφή και νερό και ελέγχει τον αερισμό (δυναμικό/ σύστημα ψύξης) και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος χώρου.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων.</p>	
	<p>ΕΕΛ 1.3: Φροντίζει τους νεοσσούς-πουλάδες-κότες μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή και την υγεία των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι εφαρμογής προγράμματος διατροφής. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές και μέθοδοι σύλληψης πουλάδων.</p>	
	<p>ΕΕ 1.3.1: Περιποιείται καθημερινά τη στρωμνή (αφαίρεση βρεγμένης τοποθέτηση νέας), παρακολουθεί την υγεία των νεοσσών και καταμετρά τις απώλειες.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή και την υγεία των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	

	<p>ΕΕ 1.3.2: Αυξάνει σταδιακά τους κύκλους- αλώνια (μετά την 3η ημέρα) μέχρι τα πουλιά να καταλάβουν όλο τον θάλαμο (18η-20η ημέρα).</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 1.3.3: Μεριμνά για την κατάλληλη παροχή τροφής και νερού στους νεοσσούς ανάλογα με την ηλικία και το φύλο.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι εφαρμογής προγράμματος διατροφής.</p>	
	<p>ΕΕ 1.3.4: Ελέγχει την τροφοδοσία τροφής – νερού, την επάρκεια αερισμού, τη θερμοκρασία, φροντίζει την στρωμνή και παρατηρεί πιθανόν «ύποπτα» συμβάντα.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι εφαρμογής προγράμματος διατροφής. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 1.3.5: Συμμετέχει στη σύλληψη και φόρτωμα των πουλάδων σε ηλικία σφαγής προκειμένου να οδηγηθούν στο σφαγείο (κρεοπαραγωγική κατεύθυνση).</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές και μέθοδοι σύλληψης πουλάδων.</p>	
	<p>ΕΕΛ 1.4: Συλλέγει καθημερινά τα αυγά τόσο στις μονάδες αναπαραγωγής όσο και αυγοπαραγωγής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές συλλογής αυγών. Τεχνικές ταξινόμησης αυγών. Τεχνικές συσκευασίας αυγών.</p>	

	<p>ΕΕ 1.4.1: Επιθεωρεί τις φωλιές και συλλέγει καθημερινά τα αυγά.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές συλλογής αυγών.</p>	
	<p>ΕΕ 1.4.2: Ταξινομεί τα αυγά απομακρύνοντας τα λερωμένα, τα ραγισμένα και τα σπασμένα.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές ταξινόμησης αυγών.</p>	
	<p>ΕΕ 1.4.3: Συσκευάζει τα αυγά και τα αποστέλλει στο εκκολαπτήριο (στην κατεύθυνση της αναπαραγωγής) ή στο ωοσκοπικό κέντρο (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής) προκειμένου να διατεθούν στην αγορά.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές συσκευασίας αυγών.</p>	

ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕΛ 2.1: Λειτουργεί και συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και χρησιμοποιεί τα αντίστοιχα εργαλεία.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης αυτόματων συστημάτων διανομής τροφής, νερού, εξαερισμού, θέρμανσης και συλλογής αυγών. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης συστήματος αποκομιδής αποβλήτων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού μηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.	Ειδικές γνώσεις σχετικές με το σύστημα συλλογής αυγών. Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις μηχανολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.
ΕΕ 2.1.1: Χειρίζεται το αυτόματο σύστημα διανομής της τροφής, του νερού, το σύστημα εξαερισμού και θέρμανσης, των φωλιών, των κλωβοστοιχιών και το σύστημα συλλογής αυγών.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης αυτόματων συστημάτων διανομής τροφής, νερού, εξαερισμού, θέρμανσης και συλλογής αυγών.	Ειδικές γνώσεις σχετικές με το σύστημα συλλογής αυγών.
ΕΕ 2.1.2: Χειρίζεται το σύστημα αποκομιδής των αποβλήτων των πτηνών στη κατεύθυνση αυγοπαραγωγής – κλωβοστοιχίες.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης συστήματος αποκομιδής αποβλήτων.	

	<p>ΕΕ 2.1.3: Συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό και επιδιορθώνει μικροβλάβες.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού μηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις μηχανολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
	<p>ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και συντηρεί τις κτιριακές εγκαταστάσεις του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές εγκαταστάσεις των θαλάμων. Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
	<p>ΕΕ 2.2.1: Ελέγχει την υδραυλική εγκατάσταση και προβαίνει σε επιδιορθώσεις μικρής κλίμακας.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών εγκαταστάσεων της μονάδας. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
<p>ΚΕΛ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου</p>	<p>ΕΕ 2.2.2: Συντηρεί τα παράθυρα ή το σύστημα εξαερισμού καθώς και το σύστημα ψύξης-θέρμανσης.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	

<p>και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.</p>	<p>ΕΕ 2.2.3: Επιθεωρεί και συντηρεί την ηλεκτρολογική εγκατάσταση για τυχόν φθορές από ποντίκια, αντικαθιστά πρίζες, ηλεκτρικές λάμπες και ασφάλειες, ελέγχει τη λειτουργία των γεννητριών.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
	<p>ΕΕΛ 2.3: Εντοπίζει τεχνικά προβλήματα και προτείνει βελτιώσεις για την εύρυθμη λειτουργία του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
	<p>ΕΕ 2.3.1: Συμμετέχει στις ενέργειες για τη βελτίωση του εξοπλισμού και την αγορά των κατάλληλων μηχανημάτων.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>
	<p>ΕΕ 2.3.2: Συμμετέχει στην εγκατάσταση των νέων μηχανημάτων και εξοπλισμών και ενημερώνεται για τη λειτουργία τους.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων. Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων.</p>	<p>Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων.</p>

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
	ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί καθαρισμούς και απολυμάνσεις.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Τεχνικές και κανόνες καθαρισμού, πλυσίματος και απολύμανσης σκευών. Τεχνικές και κανόνες απολύμανσης αυτοκινήτων και ατόμων. Τεχνικές και μέθοδοι χλωρίωσης νερού αυτομάτων συστημάτων τροφοδοσίας νερού. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Τεχνικές εργασίας με ψεκασμό. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.	
	ΕΕ 3.1.1: Καθαρίζει, πλένει και απολυμαίνει κάθε σκεύος που πρόκειται να εισαχθεί στο πτηνοτροφείο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Τεχνικές και κανόνες καθαρισμού, πλυσίματος και απολύμανσης σκευών. Τεχνικές εργασίας με πιεστικό. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.	
	ΕΕ 3.1.2: Λαμβάνει μέτρα για την απολύμανση των αυτοκινήτων και των ατόμων στην είσοδο του πτηνοτροφείου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Τεχνικές και κανόνες απολύμανσης αυτοκινήτων και ατόμων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας. Τεχνικές εργασίας με ψεκασμό.	
	ΕΕ 3.1.3: Χλωριώνει το νερό που προορίζεται για πόση των πτηνών και καθαρίζει την γλοιώδη μούχλα από τα αυτόματα συστήματα τροφοδοσίας νερού.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.	Τεχνικές και μέθοδοι χλωρίωσης νερού αυτομάτων συστημάτων τροφοδοσίας νερού. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.	

	<p>ΕΕΛ 3.2: Συμβάλλει και φροντίζει για την εξασφάλιση άριστων συνθηκών περιβάλλοντος της εκτροφής.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι ρύθμισης και εξασφάλισης άριστων συνθηκών περιβάλλοντος. Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης της νωπής κοπριάς και απολύμανσης των καναλιών. Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης οργανικών ουσιών και νεκρών πουλιών. Τεχνικές και μέθοδοι αποτέφρωσης. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 3.2.1: Μεριμνά ώστε ο φωτισμός, ο αερισμός και η θερμοκρασία εντός των θαλάμων να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των πτηνών.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι ρύθμισης και εξασφάλισης άριστων συνθηκών περιβάλλοντος.</p>	
<p>ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>ΕΕ 3.2.2: Ελέγχει το σύστημα ύδρευσης για τυχόν διαρροές και εξασφαλίζει τη συνεχή παροχή νερού και τροφής στα πτηνά.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 3.2.3: Ξύνει και απορρίπτει την πιτυασμένη τροφή.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 3.2.4: Απομακρύνει καθημερινά τη νωπή κοπριά από τα κανάλια των θαλάμων με κλωβοστοιχίες και τα πλένει και τα απολυμαίνει.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης της νωπής κοπριάς και απολύμανσης των καναλιών. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων.</p>	

	<p>ΕΕ 3.2.5: Απομακρύνει τις οργανικές ουσίες μέσα από τους θαλάμους και καταγράφει και απομακρύνει καθημερινά τα νεκρά πουλιά.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης οργανικών ουσιών και νεκρών πουλιών. Τεχνικές και μέθοδοι αποτέφρωσης.</p>	
	<p>ΕΕΛ 3.3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου) και φροντίζει το περιβάλλον.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών και των ανθρώπων. Τεχνικές και μέθοδοι ατομικών και ομαδικών εμβολιασμών. Τεχνικές και μέθοδοι καθαρισμού. Τεχνικές και μέθοδοι συλλογής, απομάκρυνσης και διαχείρισης απορριμμάτων. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 3.3.1: Αναγνωρίζει τα αρχικά συμπτώματα των ασθενειών και εφαρμόζει τις φαρμακευτικές αγωγές σύμφωνα με τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών. Τεχνικές και μέθοδοι ατομικών και ομαδικών εμβολιασμών.</p>	
	<p>ΕΕ 3.3.2: Πραγματοποιεί απεντομώσεις, αποπαρασιτώσεις και τοποθετεί σήτα στα παράθυρα του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών. Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	

	<p>ΕΕ 3.3.3: Διατηρεί τους εξωτερικούς χώρους του πτηνοτροφείου σε καλή κατάσταση.</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών και των ανθρώπων. Τεχνικές και μέθοδοι καθαρισμού. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	
	<p>ΕΕ 3.3.4: Συλλέγει, απομακρύνει και διαχειρίζεται τα απορρίμματα συσκευασιών (πλαστικές συσκευασίες κτηνιατρικών φαρμάκων, απολυμαντικών, σακιών).</p>	<p>Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση – γραφή). Βασικά μαθηματικά.</p>	<p>Τεχνικές και μέθοδοι συλλογής, απομάκρυνσης και διαχείρισης απορριμμάτων συσκευασιών. Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.</p>	

Γ.2 ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕQF			
	ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ ΤΙΤΛΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΙΤΛΟΣ:	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΤΛΟΣ:
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ 8 ΕΠΙΠΕΔΑ EQF	ΕΠΙΠΕΔΟ 4		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΣΥΝΟΛΑ -ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ:		
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΚΕΛ 1: Προετοιμάζει το θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει μέχρι πέρατος της εκτροφής.	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού του πτηνοτροφείου. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και μυοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αυγών. Συνεργασία	Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.
ΕΕΛ 1.1: Προετοιμάζει το θάλαμο προκειμένου να δεχθεί τους νεοσσούς 1ης ημέρας της νέας εκτροφής.	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και μυοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Συνεργασία.	Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.
ΕΕΛ 1.2: Κατασκευάζει εντός του θαλάμου τους χώρους υποδοχής των νεοσσών, τους παραλαμβάνει και τους τοποθετεί εντός αυτών.	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία.	Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Χειρονακτική ικανότητα. Συμπερασματική σκέψη.



<p>ΕΕΛ 1.3: Φροντίζει τους νεοσσούς-πουλάδες-κότες μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
<p>ΕΕΛ 1.4: Συλλέγει καθημερινά τα αυγά τόσο στις μονάδες αναπαραγωγής όσο και αυγοπαραγωγής.</p>	<p>Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αυγών.</p>	<p>Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Κινεί γρήγορα, εύκολα και με επιδεξιότητα τα χέρια. Συμπερασματική σκέψη.</p>
<p>ΚΕΛ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη</p>
<p>ΕΕΛ 2.1: Λειτουργεί και συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και χρησιμοποιεί τα αντίστοιχα εργαλεία.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη</p>
<p>ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και συντηρεί τις κτιριακές εγκαταστάσεις του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>

<p>ΕΕΛ 2.3: Εντοπίζει τεχνικά προβλήματα και προτείνει βελτιώσεις για την εύρυθμη λειτουργία του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Συνεργασία.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού.</p>
<p>ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και παρασιτοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Ευχέρεια στην φροντίδα, καθαρισμό και απολύμανση των καναλιών των κλωβοστοιχειών. Συνεργασία.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη. Κριτική σκέψη - καλή μνήμη Παρατηρητικότητα.</p>
<p>ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί καθαρισμούς και απολυμάνσεις.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Συνεργασία.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
<p>ΕΕΛ 3.2: Συμβάλλει και φροντίζει για την εξασφάλιση άριστων συνθηκών περιβάλλοντος της εκτροφής.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στην φροντίδα, καθαρισμό και απολύμανση των καναλιών των κλωβοστοιχειών. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία.</p>	<p>Κριτική σκέψη και καλή μνήμη. Παρατηρητικότητα. Καλή Φυσική κατάσταση και αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
<p>ΕΕΛ 3.3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου) και φροντίζει το περιβάλλον.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες και τις οδηγίες του κτηνιάτρου σχετικά με τα εντομοκτόνα και παρασιτοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία.</p>	<p>Κριτική σκέψη και καλή μνήμη. Παρατηρητικότητα και οξυδέρκεια Χειρονακτική ικανότητα. Φυσική κατάσταση και αντοχή. Συμπερασματική σκέψη.</p>



ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ

ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΕΕΛ 1.1: Προετοιμάζει το θάλαμο προκειμένου να δεχθεί τους νεοσσούς 1ης ημέρας της νέας εκτροφής.	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και μυοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.	Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.
ΕΕ 1.1.1: Απομακρύνει κάθε υπόλειμμα τροφής, στρωμνή και κοπριάς της παλιάς εκτροφής και προωθεί την κοπριά για κομποστοποίηση.	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.	Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.
ΕΕ 1.1.2: Απομακρύνει όλα τα κινητά σκεύη από το εσωτερικό των θαλάμων, και ανυψώνει στην οροφή τον κρεμαστό εξοπλισμό.	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.	Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.

	<p>ΕΕ 1.1.3: Ξύνει, βουρτσίζει, σκουπίζει, πλένει και απολυμαίνει όλες τις επιφάνειες του θαλάμου.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και μυοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.1.4: Ασβεστώνει το θάλαμο εσωτερικά και εξωτερικά, καθαρίζει περιμετρικά των θαλάμων και πραγματοποιεί απεντομώσεις και μυοκτονίες.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και μυοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕΑ 1.2: Κατασκευάζει εντός του θαλάμου τους χώρους υποδοχής των νεοσσών, τους παραλαμβάνει και τους τοποθετεί εντός αυτών.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Χειρονακτική ικανότητα. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.2.1: Κατασκευάζει τους χώρους υποδοχής των νεοσσών 1ης ημέρας (κύκλοι-αλώνια) και στρώνει το δάπεδο με στρωμνή.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα. Χειρονακτική ικανότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.</p>
<p>ΚΕΑ 1: Προετοιμάζει το θάλαμο, τοποθετεί τους νεοσσούς και τους φροντίζει</p>	<p>ΕΕ 1.2.2: Τοποθετεί τις θερμομητέρες, τις ποτίστρες και τις ταΐστρες α΄ ηλικίας και τις γεμίζει με τροφή και νερό αντίστοιχα.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα. Χειρονακτική ικανότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Συμπερασματική σκέψη.</p>

μέχρι πέρατος της εκτροφής.	<p>ΕΕ 1.2.3: Ελέγχει τη λειτουργία των υδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων καθώς και τις θερμομητέρες.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Χειρονακτική ικανότητα. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.2.4: Παραλαμβάνει τους νεοσσούς 1ης ημέρας από το εκκολαπτήριο (εμβολιασμένους και αποραμφισμένους και επιλεγμένου φύλλου - αναλόγως της κατεύθυνσης της παραγωγής) και τους τοποθετεί στους χώρους υποδοχής τους.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.2.5: Μεριμνά για την πληρότητα των ταϊστρών και ποτίστρων σε τροφή και νερό και ελέγχει τον αερισμό (δυναμικό/ σύστημα ψύξης) και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος χώρου.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕΛ 1.3: Φροντίζει τους νεοσσούς-πουλάδες-κότες μέχρι πέρατος της εκτροφής.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>

	<p>ΕΕ 1.3.1: Περιποιείται καθημερινά τη στρωμνή (αφαίρεση βρεγμένης τοποθέτηση νέας), παρακολουθεί την υγεία των νεοσσών και καταμετρά τις απώλειες.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.3.2: Αυξάνει σταδιακά τους κύκλους- αλώνια (μετά την 3η ημέρα) μέχρι τα πουλιά να καταλάβουν όλο τον θάλαμο (18η-20η ημέρα).</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.3.3: Μεριμνά για την κατάλληλη παροχή τροφής και νερού στους νεοσσούς ανάλογα με την ηλικία και το φύλο.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.3.4: Ελέγχει την τροφοδοσία τροφής – νερού, την επάρκεια αερισμού, τη θερμοκρασία, φροντίζει την στρωμνή και παρατηρεί πιθανόν «ύποπτα» συμβάντα.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.3.5: Συμμετέχει στη σύλληψη και φόρτωμα των πουλάδων σε ηλικία σφαγής προκειμένου να οδηγηθούν στο σφαγείο (κρεοπαραγωγική κατεύθυνση).</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση-αντοχή. Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>

	<p>ΕΕΛ 1.4: Συλλέγει καθημερινά τα αυγά τόσο στις μονάδες αναπαραγωγής όσο και αυγοπαραγωγής.</p>	<p>Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αυγών.</p>	<p>Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Κινεί γρήγορα, εύκολα και με επιδεξιότητα τα χέρια. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.4.1: Επιθεωρεί τις φωλιές και συλλέγει καθημερινά τα αυγά.</p>	<p>Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αυγών.</p>	<p>Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Χειρονακτική ικανότητα Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.4.2: Ταξινομεί τα αυγά απομακρύνοντας τα λερωμένα, τα ραγισμένα και τα σπασμένα.</p>	<p>Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αυγών.</p>	<p>Παρατηρητικότητα. Μπορεί να εκτελεί λεπτές και ακριβείς κινήσεις που απαιτούν καλό συντονισμό χεριού – ματιού (κοντινή όραση, ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης). Χειρονακτική ικανότητα Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 1.4.3: Συσκευάζει τα αυγά και τα αποστέλλει στο εκκολαπτήριο (στην κατεύθυνση της αναπαραγωγής) ή στο ωοσκοπικό κέντρο (κατεύθυνση αυγοπαραγωγής) προκειμένου να διατεθούν στην αγορά.</p>	<p>Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αυγών.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα</p>

ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΕΕΛ 2.1: Λειτουργεί και συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και χρησιμοποιεί τα αντίστοιχα εργαλεία.	Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .	Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη
ΕΕ 2.1.1: Χειρίζεται το αυτόματο σύστημα διανομής της τροφής, του νερού, το σύστημα εξαερισμού και θέρμανσης των φωλιών, των κλωβοστοιχιών και το σύστημα συλλογής αυγών.	Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.	Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη
ΕΕ 2.1.2: Χειρίζεται το σύστημα αποκομιδής των αποβλήτων των πτηνών στη κατεύθυνση αυγοπαραγωγής – κλωβοστοιχίες.	Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .	Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Παρατηρητικότητα Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη
ΕΕ 2.1.3: Συντηρεί τον μηχανολογικό εξοπλισμό και επιδιορθώνει μικροβλάβες.	Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Επικοινωνία. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.	Παρατηρητικότητα Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.

	<p>ΕΕΑ 2.2: Επιθεωρεί και συντηρεί τις κτιριακές εγκαταστάσεις του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 2.2.1: Ελέγχει την υδραυλική εγκατάσταση και προβαίνει σε επιδιορθώσεις μικρής κλίμακας.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
<p>ΚΕΑ 2: Χρησιμοποιεί και συντηρεί τον εξοπλισμό του πτηνοτροφείου και τις κτιριακές εγκαταστάσεις.</p>	<p>ΕΕ 2.2.2: Συντηρεί τα παράθυρα ή το σύστημα εξαερισμού καθώς και το σύστημα ψύξης-θέρμανσης.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 2.2.3: Επιθεωρεί και συντηρεί την ηλεκτρολογική εγκατάσταση για τυχόν φθορές από ποντίκια, αντικαθιστά πρίζες, ηλεκτρικές λάμπες και ασφάλειες, ελέγχει τη λειτουργία των γεννητριών.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού. Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕΑ 2.3: Εντοπίζει τεχνικά προβλήματα και προτείνει βελτιώσεις για την εύρυθμη λειτουργία του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού.</p>

	<p>ΕΕ 2.3.1: Συμμετέχει στις ενέργειες για τη βελτίωση του εξοπλισμού και την αγορά των κατάλληλων μηχανημάτων.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού.</p>
	<p>ΕΕ 2.3.2: Συμμετέχει στην εγκατάσταση των νέων μηχανημάτων και εξοπλισμών και ενημερώνεται για τη λειτουργία τους.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Ταχύτητα και ακρίβεια αντίληψης ειδικά σε τεχνικά θέματα και θέματα λειτουργίας μηχανημάτων και εξοπλισμού.</p>

	<p>ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)</p>	<p>ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ</p>	<p>ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ</p>
	<p>ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί καθαρισμούς και απολυμάνσεις.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 3.1.1: Καθαρίζει, πλένει και απολυμαίνει κάθε σκεύος που πρόκειται να εισαχθεί στο πτηνοτροφείο.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή.</p>

	<p>ΕΕ 3.1.2: Λαμβάνει μέτρα για την απολύμανση των αυτοκινήτων και των ατόμων στην είσοδο του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή.</p>
	<p>ΕΕ 3.1.3: Χλωριώνει το νερό που προορίζεται για πόση των πτηνών και καθαρίζει την γλοιώδη μούχλα από τα αυτόματα συστήματα τροφοδοσίας νερού.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Χειρονακτική ικανότητα. Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕΛ 3.2: Συμβάλλει και φροντίζει για την εξασφάλιση άριστων συνθηκών περιβάλλοντος της εκτροφής.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στην φροντίδα, καθαρισμό και απολύμανση των καναλιών των κλωβοστοιχειών. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Κριτική σκέψη και καλή μνήμη. Παρατηρητικότητα. Καλή Φυσική κατάσταση και αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 3.2.1: Μεριμνά ώστε ο φωτισμός, ο αερισμός και η θερμοκρασία εντός των θαλάμων να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των πτηνών.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Κριτική σκέψη και καλή μνήμη.</p>
<p>ΚΕΛ 3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>ΕΕ 3.2.2: Ελέγχει το σύστημα ύδρευσης για τυχόν διαρροές και εξασφαλίζει τη συνεχή παροχή νερού και τροφής στα πτηνά.</p>	<p>Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Παρατηρητικότητα.</p>
	<p>ΕΕ 3.2.3: Ξύνει και απορρίπτει την πιπιασμένη τροφή.</p>		<p>Χειρονακτική ικανότητα. Κοντινή και μακρινή όραση.</p>

	<p>ΕΕ 3.2.4: Απομακρύνει καθημερινά τη νωπή κοπριά από τα κανάλια των θαλάμων με κλωβοστοιχίες και τα πλένει και τα απολυμαίνει.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Ευχέρεια στην φροντίδα, καθαρισμό και απολύμανση των καναλιών των κλωβοστοιχειών. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας, Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 3.2.5: Απομακρύνει τις οργανικές ουσίες μέσα από τους θαλάμους και καταγράφει και απομακρύνει καθημερινά τα νεκρά πουλιά.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Καλή φυσική κατάσταση – αντοχή. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕΛ 3.3: Εφαρμόζει τις απαραίτητες κτηνιατρικές αγωγές (υπό τις οδηγίες του κτηνιάτρου) και φροντίζει το περιβάλλον.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Κατανοεί γραπτές πληροφορίες και τις οδηγίες του κτηνιάτρου σχετικά με τα εντομοκτόνα και παρασιτοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας, Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Κριτική σκέψη και καλή μνήμη. Παρατηρητικότητα και οξυδέρκεια Χειρονακτική ικανότητα. Φυσική κατάσταση και αντοχή. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 3.3.1: Αναγνωρίζει τα αρχικά συμπτώματα των ασθενειών και εφαρμόζει τις φαρμακευτικές αγωγές σύμφωνα με τις οδηγίες του κτηνιάτρου.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Φυσική κατάσταση και αντοχή. Παρατηρητικότητα και οξυδέρκεια Χειρονακτική ικανότητα. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 3.3.2: Πραγματοποιεί απεντομώσεις, αποπαρασιτώσεις και τοποθετεί σήτα στα παράθυρα του πτηνοτροφείου.</p>	<p>Κατανοεί γραπτές πληροφορίες και τις οδηγίες του κτηνιάτρου σχετικά με τα εντομοκτόνα και παρασιτοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει. Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας, Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Φυσική κατάσταση και αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα. Συμπερασματική σκέψη.</p>
	<p>ΕΕ 3.3.3: Διατηρεί τους εξωτερικούς χώρους του πτηνοτροφείου σε καλή κατάσταση.</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Φυσική κατάσταση και αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα.</p>

	<p>ΕΕ 3.3.4: Συλλέγει, απομακρύνει και διαχειρίζεται τα απορρίμματα συσκευασιών (πλαστικές συσκευασίες κτηνιατρικών φαρμάκων, απολυμαντικών, σακίων).</p>	<p>Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού. Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό.</p>	<p>Φυσική κατάσταση και αντοχή. Χειρονακτική ικανότητα.</p>
--	---	---	--

ΕΝΟΤΗΤΑ Δ: «ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ»

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται εναλλακτικές διαδρομές μάθησης κατά επάγγελμα και ειδικότητα.

Οι παρακάτω διαδρομές δείχνουν (με βάση τη σειρά που αναφέρονται) τις εναλλακτικές επιλογές ως προς τα βήματα που μπορεί να ακολουθήσει κάποιος για να αποκτήσει τα απαιτούμενα προσόντα άσκησης του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ/ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ/ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΙΕΡΑΡΧΙΑΣ Α		
	1^η Διαδρομή	Απόφοιτος μεταλυκειακού ΙΕΚ με ειδικότητα «Τεχνικός Πτηνοτροφίας» ή « Τεχνικός Αναπαραγωγής Αγροτικών Ζώων» μεταδευτεροβάθμιας κατάρτισης
	2^η Διαδρομή	Απόφοιτοι ΕΠΑΛ, ΕΠΑΣ ειδικότητας «Ζωοτεχνίας» - 6μηνη προϋπηρεσία στην ειδικότητα
	3^η Διαδρομή	Απόφοιτος μεταγυμνασιακού ΙΕΚ σχετικής ειδικότητας – 2 έτη προϋπηρεσίας στην ειδικότητα
	4^η Διαδρομή	Απόφοιτοι υποχρεωτικής εκπαίδευσης – 4 έτη προϋπηρεσίας - Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση
	5^η Διαδρομή	Απόφοιτος Δημοτικού - 6 έτη προϋπηρεσίας -Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση

* Ως απολυτήριος τίτλος υποχρεωτικής εκπαίδευσης αναγνωρίζεται το απολυτήριο τριταξίου γυμνασίου ή για υποψήφιους που έχουν αποφοιτήσει μέχρι και το 1980 απολυτήριο δημοτικού σχολείου ή ισοδύναμος απολυτήριος τίτλος κατώτερης τεχνικής σχολής του Ν. 580/1970, ή απολυτήριος τίτλος Εργαστηρίων Ειδικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης, του άρθρου 1 του Ν. 2817/2000. (Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα, όπως καθορίζονται με το Προεδρικό Διάταγμα 50/2001 (ΦΕΚ 39 Α'), όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το Π. 347/2003 (ΦΕΚ 315 Α'), το Π. 44/2005 (ΦΕΚ Α' 63) και το Π. 116/2006 (ΦΕΚ Α' 115). Επίσης η υποχρεωτική εκπαίδευση καλύπτει και τους απόφοιτους πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης που ολοκλήρωσαν τη φοίτησή τους στα σχολεία δεύτερης ευκαιρίας.

ΕΝΟΤΗΤΑ Ε: «ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ»

Στους πίνακες που ακολουθούν καταγράφονται οι ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των γνώσεων και των δεξιοτήτων σε επίπεδο επιμέρους επαγγελματικών λειτουργιών. Ειδικότερα, οι ικανότητες μπορούν να εκτιμηθούν αποκλειστικά με την εφαρμογή σταθμισμένων και αξιόπιστων εργαλείων. Διεθνώς για το σκοπό αυτό έχουν αναπτυχθεί διάφορα ψυχομετρικά εργαλεία (τεστ ικανοτήτων). Ενδεικτικά τεστ ικανοτήτων είναι τα εξής: Differential Aptitude Test (DAT) και του General Aptitude Test Battery (GATB), Comprehensive Ability Battery (CAB), SRA Mechanical Aptitude, Minnesota Paper Form Board.

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΆΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία, την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου.							X	X
		Κανόνες υγιεινής για την προετοιμασία, την περαιτέρω φροντίδα και τον καθαρισμό του θαλάμου.							X	X
		Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.							X	X
		Τεχνικές εργασίας με πιεστικό.							X	X
		Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας.		X					X	X
	ΕΕΛ 1.2	Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών.								
		Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων.								
		Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.		X					X	X
	ΕΕΛ	Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων		X					X	X
		Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή και την υγεία των πουλερικών.		X					X	X

	1.3	Τεχνικές και μέθοδοι εφαρμογής προγράμματος διατροφής.						X	X	
		Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.						X	X	
		Τεχνικές και μέθοδοι σύλληψης πουλάδων.						X	X	
	ΕΕΑ 1.4	Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών.		X					X	X
		Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.							X	X
		Τεχνικές συλλογής αυγών.							X	X
		Τεχνικές ταξινόμησης αυγών.							X	X
	ΕΕΑ 2.1	Τεχνικές συσκευασίας αυγών.							X	X
		Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.								
		ΕΕΑ 2.1	Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης αυτομάτων συστημάτων διανομής τροφής, νερού, εξαερισμού, θέρμανσης και συλλογής αυγών.							
Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης συστήματος αποκομιδής αποβλήτων.								X	X	
Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού μηχανολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων			X					X	X	
Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.			X					X	X	
Ειδικές γνώσεις σχετικές με το σύστημα συλλογής αυγών			X					X	X	
	Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις μηχανολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων		X					X	X	

ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.2	Τεχνικές και χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.									
		Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.									
			Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων.						X	X	
			Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.		X				X	X	
			Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές ,ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων		X				X	X	
			ΕΕΛ 2.3	Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού υδραυλικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των θαλάμων.		X				X	X
			Βασικές αρχές λειτουργίας και χρήσης εξοπλισμού εξαερισμού και συστήματος ψύξης - θέρμανσης των θαλάμων.		X				X	X	
			Ειδικές γνώσεις σχετικές με τις υδραυλικές ,ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις των θαλάμων		X				X	X	
			ΕΕΛ 3.1	Τεχνικές και κανόνες καθαρισμού, πλυσίματος και απολύμανσης σκευών.						X	X
			Τεχνικές και κανόνες απολύμανσης αυτοκινήτων και ατόμων.						X	X	

ΚΕΛ 3	ΕΕΛ 3.2	Τεχνικές και μέθοδοι χλωρίωσης και αυτομάτων συστημάτων τροφοδοσίας νερού.		X				X	X		
		Τεχνικές εργασίας με πιεστικό.						X	X		
		Τεχνικές εργασίας με ψεκασμό.						X	X		
		Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.						X	X		
	Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην εκτροφή των πουλερικών.		X					X	X		
	Τεχνικές και μέθοδοι ρύθμισης και εξασφάλισης άριστων συνθηκών περιβάλλοντος.		X					X	X		
	Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης της νωπής κοπριάς και απολύμανσης των καναλιών.		X					X	X		
ΕΕΛ 3.3	ΚΕΛ 3	Τεχνικές και κανόνες απομάκρυνσης οργανικών ουσιών και νεκρών πουλιών.						X	X		
		Τεχνικές και μέθοδοι αποτέφρωσης.		X				X	X		
		Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων.		X					X	X	
		Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.						X	X		
		Βασικές αρχές και κανόνες που αφορούν στην υγεία των πουλερικών και των ανθρώπων.		X					X	X	
		Τεχνικές και μέθοδοι ατομικών και ομαδικών εμβολιασμών.		X					X	X	
		Τεχνικές και μέθοδοι καθαρισμού.							X	X	
Τεχνικές και μέθοδοι συλλογής, απομάκρυνσης και διαχείρισης απορριμμάτων συσκευασιών.							X	X			

	Βασικές τεχνικές και κανόνες χρήσης απολυμαντικών μέσων και χημικών απεντόμωσης και μυοκτονίας.			X				X	X	
	Τεχνικές χειρονακτικής εργασίας.							X	X	

Ε.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ												
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ									
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΑΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ		
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό							X	X		
		Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.							X	X		
		Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά, εντομοκτόνα και μυοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει		X						X	X	
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό							X	X		
	ΕΕΛ 1.2	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού								X	X	
		Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.								X	X	
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .								X	X	
ΕΕΛ	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού								X	X		

	1.3	Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων.						X	X		
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .						X	X		
	ΕΕΛ 1.4	Ευχέρεια στη συλλογή, ταξινόμηση, συσκευασία των αγγών.						X	X		
ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.1	Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.						X	X		
		Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού.		X					X	X	
		Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων.							X	X	
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .							X	X	
	ΕΕΛ 2.2	Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.							X	X	
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .							X	X	
		Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού.							X	X	
		Ευχέρεια στην φροντίδα των θαλάμων.							X	X	
	ΕΕΛ 2.3	Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .							X	X	
		Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.							X	X	
Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .								X	X		
Κατανοεί και χρησιμοποιεί γραπτές πληροφορίες που παρουσιάζονται σε διάφορες μορφές όπως κείμενα, πίνακες, λίστες, σχήματα, διαγράμματα (ανάγνωση) και οι οποίες αφορούν στον χειρισμό του εξοπλισμού.								X	X		
ΕΕΛ 3.1	Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .							X	X		
	Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.							X	X		
	Κατανοεί γραπτές πληροφορίες σχετικά με τα απολυμαντικά που πρέπει να χρησιμοποιήσει		X					X	X		
	Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .							X	X		
ΕΕΛ 3.2	Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού.						X	X			
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .						X	X		

		Σχολαστικότητα στην φροντίδα, καθαρισμό και απολύμανση των καναλιών των κλωβοστοιχειών.						X	X	
		Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.						X	X	
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .						X	X	
ΕΕΛ 3.3		Κατανοεί τις οδηγίες του επιστημονικού προσωπικού Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.						X	X	
		Κατανοεί γραπτές πληροφορίες και τις οδηγίες του κτηνιάτρου σχετικά με τα εντομοκτόνα και παρασιτοκτόνα που πρέπει να χρησιμοποιήσει		X				X	X	
		Ευχέρεια στη χρήση εργαλείων και εξοπλισμού εργασίας.						X	X	
		Συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό .						X	X	

- Υγειονομική διάταξη Υ1β/2000.
- Οδηγίες εφαρμογής της πολλαπλής συμμόρφωσης (ΚΥΑ 324032/24-12-2004).
- Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής.
- Οδηγία 93/119/ΕΚ του Συμβουλίου, της 22ας Δεκεμβρίου 1993, για την προστασία των ζώων κατά τη σφαγή και/ή τη θανάτωσή τους.
- Νόμος αριθ. 2939 (ΦΕΚ 179/6-8-09) περί εναλλακτικής διαχείρισης των συσκευασιών και άλλων προϊόντων.
- Κανονισμός 1774/2002/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 3ης Οκτωβρίου 2002 (ΕΛ Νο. 273 της 10.10.2002 /1 σελ. 1) για τον καθορισμό υγειονομικών κανόνων σχετικά με τα ζωικά υποπροϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο.