



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΟΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΣΠΟΥΔΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Τεχνολογία, ανάπτυξη και απασχόληση: συστημική θεώρηση

Γεώργιος-Ιάσωνας Τσέλλος
247057

Αναπληρωτής Καθηγητής Εμμανουήλ Αδαμίδης

Σπουδαστική εργασία υποβληθείσα στο Τμήμα Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών του

Πανεπιστημίου Πατρών

ΠΑΤΡΑ, Οκτώβριος 2022

Τεχνολογία, ανάπτυξη και απασχόληση: Συστημική θεώρηση

Γεώργιος-Ιάσωνας Τσέλλος

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Συχνά η εισαγωγή νέων τεχνολογιών στην παραγωγή έχει επιδράσεις στην εργασία. Η ποιότητα και το πρόσημο ωστόσο των επιδράσεων αυτών, είναι δύσκολο να καθοριστούν. Ο λόγος για αυτό είναι ότι αφενός οι νέες τεχνολογίες παραγωγής που εισάγονται μπορεί όντως να καταστήσουν ορισμένα επαγγέλματα ή δεξιότητες ως προχυμένα και να οδηγήσουν σε απώλεια ή και εξαφάνιση θέσεων εργασίας, ωστόσο αφετέρου, η ανάγκη λειτουργίας των νέων τεχνολογικών καινοτομιών που εισάγονται μπορεί επίσης να οδηγήσει στην ανάδειξη νέων δεξιοτήτων και αντίστοιχα νέων θέσεων εργασίας που ενδεχόμενα να είναι καλύτερα αμειβόμενες. Αυτή η αμφίδρομη σχέση, έχει εξεταστεί από σειρά ερευνητών στην συναφή βιβλιογραφία, με αφετηρία συνήθως την πρώτη περίπτωση αθρόας εισαγωγής τεχνολογικών καινοτομιών στην παραγωγή, κατά την εποχή της βιομηχανικής επανάστασης. Η παρούσα εργασία, εκκινώντας από μια ιστορική αναδρομή και παρουσίαση των επιπτώσεων της διαδικασίας εκβιομηχάνισης κατά την περίοδο αυτή, διερευνά μέσω της κριτικής ανασκόπησης των αναφερόμενων στην συναφή βιβλιογραφία να εξαγάγει αρχικά συμπεράσματα σε σχέση με την επίδραση που έχει η τεχνολογία στην εργασία. Έπειτα, εστιάζει στην παρουσίαση του θεωρητικού υποβάθρου και των βασικών εννοιών που αξιοποιούνται στην διερεύνηση αυτής της σχέσης μέσω της παρουσίασης των αντίστοιχων θεωριών από την συναφή βιβλιογραφία.

Λέξεις κλειδιά: Εκβιομηχανοποίηση, Τεχνολογία, τεχνολογική καινοτομία, εργασία, θέσεις εργασίας