

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Η

ΤΟ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΟΝ ΚΑΙ ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΗΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Ἐξετάζαντες τὰς μεθόδους καὶ τὰ σημαντικώτατα πορέσματά τῶν νεωτέρων ἐρευνῶν τῆς ψυχικῆς ἐπιστήμης, πρὸς δὲ καὶ τὸ πρόβλημα τῶν προσκλλήλων σχέσεων πνεύματος καὶ σώματος, τὸ χαλεπώτατον πάντων τῶν εἰς τὴν ψυχολογίαν ἀναφερομένων προβλημάτων, ἡθελήσαμεν γὰρ ἐπιτάξωμεν ἔσχατον ζήτημά τι, ὅπερ συνήθως προτάσσεται τῶν ἄλλων, ἢτοι τὸ περὶ τοῦ ὑποκειμένου τῆς ψυχολογίας. Ὁ δρισμὸς τοῦ ὑποκειμένου καὶ τοῦ ἔργου ἐπιστήμης τινὸς εἶναι πάντως θέμα λεπτόν, δύναται δὲ ἐπιτυχῶς γὰρ ἐπιχειρηθῆ μόνον μετά τινα δοσον τὸ δυνατὸν τελείαν συνθεώρησιν τοῦ θέματος. Ἡ πρακτικὴ τῆς ἐπιστήμης ἐν τῇ ιστορίᾳ τῆς γνώσεως προηγεῖται πάντοτε τῆς θεωρίας αὐτῆς τῆς ἐπιστήμης πρῶτον μὲν συντελεύονται δεδομένα, γεγονότα καὶ ὑπάγοντα εἰς νόμους, ἔπειτα δὲ ἐπέρχεται ἡ περὶ τῶν δρίων, τοῦ ὑποκειμένου, τῶν μεθόδων ζήτησις. Ἡ κριτικὴ περίοδος ἐπακολουθεῖ, δὲν προηγεῖται τῆς πρακτικῆς. Οὗτω συνέβη καὶ ἐπὶ τῆς ψυχολογίας, ἥτις κατὰ τὴν νεωτέραν περίοδον τῆς ἔχουτῆς ἀνακαινίσεως καὶ ἀναπτύξεως ὀλίγον ηταχολήθη περὶ τὸν καθορισμὸν τῶν δρίων καὶ τὴν ἀξίαν τῶν οἰκείων ἐρευνῶν καὶ γνώσεων, μόνον δὲ πρὸ ὀλίγων ἐτῶν, προσπελάζουσα ἐκ νέου πρὸς τὴν γενικὴν φιλοσοφίαν, πρὸς τὴν ἐφαίνετο διτι ἡθέλησε νὰ διατευχθῇ, ἐπεδόθη εἰς τὴν ἐρευναν τοιούτων ζητημάτων γενικοῦ καὶ κριτικοῦ χαρακτήρος. Ἡ ἐπίδρασις τῆς θεωρίας τῆς γνώσεως καὶ τῆς κριτικῆς φιλοσοφίας, αἵτινες κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη ἐγέννησαν ἐν ταῖς φυσικαῖς καὶ μαθηματικαῖς ἐπιστήμαις, ἵνα μὴ εἴπω τὰς βιολογικάς, μεγίστας ἀμφιβολίας περὶ τῆς ἀξίας, πρότερον νομιζομένης ἀναμψιδητήτου, πορισμάτων τινῶν καὶ θεωριῶν, εἶναι καταφανεστάτη. Μετὰ τοιαύτας ζητήσεις καὶ ἀναλύσεις, μετά τηλικαύτην ἐργασίαν ἐρεύνησε καὶ ἔρμηνείας, ἐρωτᾷ νῦν ἡ ψυχολογία, τίνα ποτὲ εἶναι τὰ δρια, τὰ διαχω-

ρίζονται τὴν περιοχὴν αὐτῆς ἀπὸ τῆς τῶν δὲλλων ἐπιστημῶν, τίνας ἀναφορὰς καὶ τίνα ἀξίαν ἔχουσιν αἱ ἔρευναι καὶ τὰ δεδομένα αὐτῆς πρὸς τὰς τοῦ πνεύματος ἐπιστήμας, τὴν ἴστοριαν, τὴν φιλολογίαν, τὴν πολιτικὴν οἰκουμενίαν καὶ νομικήν, πρώτιστα δὲ καὶ μάλιστα διποίαν συμβολὴν δύναται νὰ παρέχῃ πρὸς τὰς λεγομένας κανονικὰς ἐπιστήμας, αἵτινες εἶναι θεμελιώδεις εἰς τὴν γνῶσιν καὶ τὸν βίον, ἵτοι πρὸς τὴν Λογικὴν καὶ τὴν Ἡθικήν;

Ἡ κατὰ τοὺς τελευταῖους χρόνους ἀποδοθεῖσα εἰς τὴν φυχολογίαν σημασία, ήτις ἡτο τοσαύτη, ὥστε εἰς αὐτὴν ὡς εἰς πρώτην καὶ θεμελιώδη ἐπιστήμην ἐνομίζετο ὅτι δύνανται νόναχθωσι πᾶσαι αἱ πνευματικαὶ ἐπιστῆμαι καὶ αὐταὶ τέλος αἱ φιλοσοφικαὶ, δὲν διετηρήθη ἀπαραμέσιωτος· εἰς τοῦτο δὲ οὐχὶ δλίγον συνετέλεσσν ἡ ἐξέτασις τῆς γνωστικῆς ἀξίας αὐτῆς. Ἡ διάφευσις τῶν γεννηθεισῶν ὑπερμέτρων ἐλπίδων περὶ τῆς φυχοφυσικῆς μεθόδου, περὶ τῆς ἐγκεφαλικῆς φυσιολογίας καὶ καθόλου περὶ τῆς λεγομένης ἐπιστημονικῆς φυχολογίας συνεβάλετο τὸ καθ' ἓαυτὴν μεγάλως εἰς τὸ νὰ ὑποσείσῃ τὴν μεγάλην πίστιν, οὕταν ὡς τελευταίαν τινὰ ἡχώ τῆς μεγάλης ἐκείνης προσδοκίας τῶν ἀποτελεσμάτων τῆς θετικῆς ἐπιστήμης, ήτις δημήτρεν ἐν τῶν προδηλοτάτων γνωρισμάτων τοῦ πολιτισμοῦ καὶ τῆς παιδεύσεως τοῦ παρελθόντος αἰώνος. Δὲν καταφαίνεται μὲν εἰσέτι δλοσχερής τις ἀντίδρασις κατὰ τῆς φυχολογίας, ἀλλ' ὅμως παρατηρεῖται μόλις συγχρυπτομένη ακεπτική τις τάσις εὔχριλως δυναμένη νὰ μεταβληθῇ εἰς καταφρόνησιν τῆς περὶ ἡς ὁ λόγος ἐπιστήμης· τῆς δὲ καταφρονήσεως ταύτης φαίνονται ἡδη σαφὴ τὰ σημαῖα¹). Φιλοσοφικαὶ τινες θεωρίαι, μετὰ μακρὰν λήθην ἀναγεννηθεῖσαι ἐπὶ τῶν ἡμερῶν ἡμῶν ἔνεκα τῶν φυσικῶν ἀνανεωθεισῶν κλίσεων τῶν πεπαιδευμένων πρὸς τὰῦ φηλὰ θεωρητικὰ ζητήματα, ὡν ἡ ἐπιστημονικὴ φυχολογία εἶχε σφόδρα δλιγωρήσει, ἐπιρρωγνύοντος ἀναμφιβόλως τὴν κατὰ τῆς φυχολογίας πολεμίχν ταῦτην τάξιν, πρὸς ἣν μάταιον εἶναι καὶ παιδαριώδεις νάντιτάσσωμεν τὴν πρὸς τὴν μεταφυσικὴν ἔρευναν καταφρόνησιν τῆς θετικῆς ἐπιστήμης²). Ἡ μεταφυσικὴ καὶ ἡ φιλοσοφία

¹) "Ορα τὸ βιβλίον τοῦ N. Kostyleff, *La crise de la psychologie expérimentale* (1910).

²) Τὸ σημαντικώτατον παράδειγμα ἐδόθη ἡμῖν ὑπὸ τοῦ Münsterberg, πρότερον θερμουργοῦ πειραματικοῦ φυχολόγου, στις εἰς τοὺς ἔχοτος Grundzüge der Psychologie (οὗ μόνον δὲ πρώτος τόμος εἶδε τὸ φῶς) πραγματεύεται μόνον περὶ τῶν γενικῶν προβλημάτων τῆς φυχολογίας, καὶ ἐν τῇ Philosophie der Werthe (1908) περὶ τῶν προβλημάτων τῆς ηθικῆς καὶ τῆς γενικῆς φιλοσοφίας. "Ἐπερον παράδειγμα ἐδόθη ὑπὸ τοῦ Binet, θημοσιεύσαντος πρὸ τεγμηνίας ἐπῶν τὸ βιβλίον αὐτοῦ *L'âme et le corps*, περὶ οὗ οὐ λάβωμεν εὐκαιρίαν γελαστηθῆσεν ἐν τῇ ημετέρᾳ ἐργασίᾳ.

ἐν γένει καθιστῶσι μετὰ τόσης δυνάμεως αἰσθητὰ τὰ ἔαυτῶν δίκαια, στηριζόμενα ἐπὶ τινος ἀνεξιτήλου ἀνάγκης τοῦ ἀνθρωπίνου πνεύματος, ὅτε αὖτοὶ οἱ πειραματικοὶ ἐποτρύνονται νὰ πραγματευθῶσι περὶ γενικῶν ζητημάτων, ἐνυπαρχόντων ἐν τῇ ἔαυτῷ ἐπιστήμῃ καθὼς δ' ἐπὶ τῶν ἄλλων ἐπιστημῶν, οὕτω συνέδη καὶ ἐπὶ τῆς ψυχολογίας, ἐν ᾧ εἴδομεν δτὶ κατὰ τοὺς τελευταίους ἐνιαυτοὺς ἀνδρες τρίβωνες μὲν τῆς πειραματικῆς μελέτης τῶν φυχικῶν γεγονότων, μονογονοῦ δὲ διεφεύγοντες ὑπὸ τῶν ἐπιτευχθέντων πενιχρῶν ἀποτελεσμάτων συζητοῦντες μόνον περὶ τῶν μυθιστών προβλημάτων τῆς ψυχολογικῆς φιλοσοφίας, ἀλλὰ καὶ περὶ ἀληθινῆς μεταφυσικῆς¹⁾.

Ἐξέτασις ἡρα τῶν γνωστικῶν ἀρχῶν, ἐφ' ὃν στηρίζεται ἡ ψυχολογία, εἶναι ἀναγκαιοτάτη. Καὶ ἀρχόμενοι ἀπ' αὐτοῦ τοῦ ὄριζμοῦ τῆς ψυχολογίας βλέπομεν πάραυτα ἀναφυόμενον ζήτημα ἐκ τῶν τὰ μάλιστα ἐμβαλλόντων εἰς ἀμηχανίαν, περὶ οὗ ψυχολόγοι καὶ φιλόσοφοι ἐπὶ μακρὸν συνεζητοῦν κατὰ τοὺς τελευταίους χρόνους, χωρὶς νὰ εἶναι δυνατὸν γὰρ λεχθῆ δτὶ ἐπιτεύχθη τις ὁμοφωνία. Ὁρισμός τις τῆς ψυχολογίας ἔξαρταται φυσικῷ τῷ λόγῳ ἐκ τῆς ἐννοίας, ἢν περὶ τῆς ἐπιστήμης ταῦτης δυνάμεια γάρ μορφώσωμεν. Μεταφυσικὸς μὲν ψυχολόγος, πάραδε χόμενος ἀπλῶς τὴν ὑπαρξίαν τοῦ πυεύματος ὡς ἀληθινῆς τινος οὐσίας, θὰ δρίσῃ αὐτὴν, ὡς ἄλλοτε ἦτο ἔθος, «ἐπιστήμην τῆς ψυχῆς», ἐμπειρικὸς δὲ ψυχολόγος θὰ δυνηθῇ τὸ πολὺ νὰ συγκατατεθῇ εἰς τὸν δρισμὸν τοῦτον μόνον, καθόσον θέλει νὰ ἐννοῇ ὡς «ψυχὴν» τὸ σύνολον τῶν ἡμῖν προσιτῶν φυχικῶν γεγονότων καὶ οὐδὲν πλέον. Ὁπαδὸς δὲ τῆς «ψυσιολογικῆς θεωρίας» θὰ διπολάρῃ τὴν ψυχολογίαν μοῖραν τῆς ψυσιολογίας, δὲ πάλιν φιλόσοφος τῆς ιστορίας θὰ θεωρήσῃ αὐτὴν ἐπιστήμην, πραγματευομένην περὶ τῶν προβλημάτων τοῦ ἀνθρωπίνου πνεύματος ἐν τῷ ἔξελιγμῷ τοῦ πολιτισμοῦ.

• Ο δρισμὸς τῆς ψυχολογίας.

Ἐν τῷ πρώτῳ τῶν ὄρισμῶν τοιωτῶν ὑπονοεῖται κατ' ἀνάγκην ἡ ὑπαρξία τῆς ψυχῆς, νοούμενης ὡς οὐσίας φυχικῆς, παριστώσης τὴν μό-

¹⁾ Εἰς τῶν ψυχολόγων τῶν μάλιστα συγδεδεμένων πρὸς τὴν πειραματικὴν μέθοδον, δ. Binet, ἀναγκάζεται γάρ διολογήσῃ δτὶ «οἱ ἀφορισμοὶ οὗτοι τῆς μεταφυσικῆς φαίνονται σήμερον δλίγον τι ἀφελεῖς. Ὑπάρχει μάλιστα τάσις τῶν γεωτέρων ψυχολόγων νὰ δεικνύωσι διαφέρον πρὸς τὰ ὑψηλότερα φιλοσοφικὰ προβλήματα καὶ γάποφαίγωνται γγάμην περὶ αὐτῶν». «Προσέτι δέ», λέγει δ. Binet, «δι προσποιούμενος δτὶ περιφρονεῖ τὴν μεταφυσικήν καὶ νομιζόμενος ἀκραιφγής καὶ αὐστηρὸς πειραματιστής «est souvent un métaphysicien sans le savoir» (L'âme et le corps, σελ. 143 καὶ 144).

νιμον ὑπόβασιν τῶν φυχικῶν ἐνεργημάτων, ὅτινα εἶναι καθαραὶ καὶ ἀπλαῖ ἐκδηλώσεις η̄ φαινόμενα αὐτῆς. Ἐὰν δέ τις μὴ παραδέχηται τὴν τοιαύτην ὑπαρξίαν, περὶ η̄ς κατωτέρω θὰ διαλάβωμεν, η̄ φυχολογία δὲν ἔχει ώς ὑποκείμενον τὴν «οὖσίαν», ἀλλὰ μόνον τὸ φαινόμενον, διότε η̄ θεωρεῖται ἐκδήλωσις πράγματος ήμεν ἀγνώστου η̄ νομίζεται ώς η̄ μόνη μορφὴ ὑπάρξεως τοῦ φυχικοῦ γεγονότος, καθ' ὃσον εἶναι κατὰ τὴν φράσιν τοῦ Wundt πραγματικὸν ἐν ἐνεργείᾳ γεγονός.

Ἄλλ' ὁ μεταφυσικὸς δρισμὸς ἔλαβεν ἐν τῇ φυχολογίᾳ καὶ διετήρησεν ἐπὶ μακρὸν χρόνον μορφὴν λεπτοτέραν, η̄τις κατήντησε κατόπιν η̄ μάλιστα κοινὴ καὶ διαδεδομένη : η̄ φυχολογία ὑποκείμενον κατὰ τὸν δρισμὸν τοῦτον ἔχει τὸν λεγόμενον «ἐσωτερικὸν κόσμον» ἀντιτιθέμενον πρὸς τὸν «ἔξωτερον», περὶ οὗ πραγματεύονται αἱ φυσικαὶ ἐπιστήμαι. Αὕτη η̄ κατ' ἐπίφασιν οὖτας ἀπλῆ καὶ φυσικὴ πάντων τῶν ὑποκείμενων τοῦ ἐπιστητοῦ διαίρεσις εἰς γεγονότα «ἐσωτερικά» καὶ «ἔξωτερικά» ἐφάνη τόσον ὀρθή, ὡστε ἐπὶ πολὺν χρόνον οὖδεις ἐτόλμησε νὰ συζητήσῃ περὶ αὐτῆς οὐδὲ νάμφισθησῃ ταύτην· τὸ πολὺ πολὺ οἱ ἐμπειρικοὶ καὶ πειραματικοὶ φυχολόγοι παρέκαμψαν πᾶνταν δυσχέρειαν προβαλλόμενοι ώς προκάλυμμα τὸν εὔθετον καὶ πρόχειρον δρισμόν, καθ' ὃν φυχολογία εἶναι η̄ ἐπιστήμη, η̄ ἔχουσαν ὑποκείμενον τὰ γεγονότα τῆς συνειδήσεως. Τοῦτο δὲ εἶναι η̄ ὀνειρίγνωστος ἐπιστροφὴ εἰς τὴν μεταφυσικὴν ἐκδοχὴν τῆς «συνειδήσεως», ἐννοούμενης ώς φυχικῆς οὖσίας, η̄τις ἐκφαίνεται διὰ τῶν αἰσθητικῶν, συναισθηματικῶν, νοητικῶν, βούλητικῶν γεγονότων, η̄ εἶναι ἀπλῆ τις ταυτολογία, η̄τις σαφῶς φανεροῦται, ἐάν τις, ἀποφεύγων νὰ ζητῇ νέας ὀγομασίας εἰς δήλωσιν τοῦ αὐτοῦ πράγματος, ἔλεγεν δὲ η̄ φυχολογία εἶναι η̄ διδασκαλία τῶν φυχικῶν γεγονότων.

•Ἐσωτερικὰ καὶ ἔξωτερικὰ γεγονότα.

Ἄλλ' ἐὰν θελήσωμεν νὰ ἐξετάσωμεν τὸν κοινὸν ἐκείνον καὶ συνήθη δρισμὸν ὁδηγούμενοι ὑπὸ τῆς αριτικῆς τῆς γνώσεως, διφείλομεν μάλιστα πάντων νὰ ἴδωμεν τί εἶναι δυνατὸν νὰ ἐννοῶμεν λέγοντες «ἐσωτερικὰ γεγονότα». Διέτι, ἐὰν οὖτας ἐννοῶμεν πᾶν γεγονός μὴ ἔχον ἀντικειμενικὴν ὑπαρξίαν πραγματικὴν η̄ ὑποτιθεμένην, δὲν θὰ γινώσκωμεν ποῦ νὰ κατατάξωμεν τὰς μαθηματικὰς ἐπιστήμας, ὡν τὰ ὑποκείμενα δὲν ἀνήκουσιν εἰς τὸν κόσμον τῆς φύσεως, εἶναι δ' ἀλλως δ, τι η̄κιστα ὑποκειμενικὸν καὶ μεταβλητὸν δύναται νὰ νοηθῇ, ὅτε δητα η̄ τελειωτάτη ἐκφρασίς τῆς ἀκριβείας τῆς γνώσεως. Ἀλλ' αἱ δυσχέρειαι δὲν περιορίζονται ἐνταῦθα. Καὶ ἀν συγκατατεθῶμεν οὐκατατάξωμεν τὰς γνώσεις τῶν μαθηματικῶν εἰς τὰ φαινόμενα τοῦ ἔξωτερικοῦ κόσμου, ων αὗται εἶναι μορφὴ διὰ λογικῆς ἀφαιρέσσεως. συνηγμένη, ὑπολείπεται πάντοτε

·νὰ ἔδωμεν ποῦ δύναται νὰ χαραχθῇ τὸ δριον μεταξὺ τῶν ἐξωτερικῶν
·ἡ φυσικῶν γεγονότων καὶ τῶν ἐσωτερικῶν ἡ φυχολογικῶν. Τοιοῦτος
διαχωρισμὸς ἐν τῇ ἀπλῇ καὶ καθαρῷ αὐτοῦ μορφῇ εἶναι δυνατὸν νὰ
γίνῃ μάνον διά τινος ἀκριψιφνῶς πραγματοκρατικῆς ἐκδοχῆς τοῦ κόσμου:
·ἥτοι μόνον ἐὰν παρατείχωμεθα ἐξωτερικὸν κόσμον ἔχοντα ὑπάρξειν ἀπό-
λυτον, ἀνεξάρτητον τῆς ἡμετέρας ἀντιλήψεως. ² Εάν δὲ δύμας, καθάπερ
δὲν εἶναι δυνατὸν ἄλλως νὰ πράξωμεν θέλοντες νὰ δρμηθῶμεν ἀπὸ τῆς
ἀμέσου ἐμπειρίας τῆς ἡμετέρας συνειδήσεως, δυολογῶμεν δτι ὁ κόσμος,
οῖς ἡμῖν παρίσταται, προκύπτει πρώτιστα καὶ μάλιστα ἐκ συμπλέγμα-
τος αἰσθημάτων, ἃςινα πάλιν συνδέονται στενῶς μετὰ τῶν συναισθημά-
των καὶ τῶν βιουλητικῶν δρμῶν, διαχωριζόμενος ἐκείνος δὲν εἶναι πλέον
δυνατός. Δυνάμειρα μὲν νὰ προσνέμωμεν εἰς τὰς ἡμετέρας ἀντιλήψεις ἀντι-
κειμενικὴν ἀξίαν, καθόσον ἔχομεν λόγον νὰ παραδεχώμεθα ἔνεκα συνό-
λου τινὸς τεκμηρίων δτι ἐμφανίζονται κατὰ τὸν αὐτὸν ἡ παραπλήσιον
τρόπον εἰς πάντα τὰ ἀντιλαμβανόμενα δντα, διστε νὰ ποτελῶσιν ἀτφαλῆ
βάσιν, περὶ ἣς οἱ ἀνθρωποι νὰ δύνανται νὰ συμφωνῶσι πρὸς ἄλλήλους,
ὅπως ἐπ' αὐτῆς κατασκευάζωσι τὰς ἑκιτῶν γνώσεις· ἀλλ' ἡ ἐργασία σῆτη
τῆς «προδοτῆς» καὶ τῆς «ἐντικειμενικῆς ὑποστάσεως» εἶναι ἐργασία
δευτερογενής, ἔργον τῆς ἡμετέρας διανοήσεως διδηγούμενης ἐν ἀρχῇ
ἐπ' ἔλατηρίων καὶ χρειῶν πρακτικῶν, οὐχὶ δύμεσον δεδομένον τῆς ἡμε-
τέρας συνειδήσεως. ³ Εν δὲ τῇ ἀμέσῳ αὐτοῦ ἀντιλήψει δ λεγόμενος «ἐξω-
τερικὸς κόσμος» εἶναι ἡμετέρα ἐποπτεία, ἐπεισέρχεται εἰς τὸν κόσμον
τῆς συνειδήσεως, γίνεται ἀρχή, ἀκριβῶς εἰπεῖν, ὑποκείμενον καὶ αὐτὸς
τῆς φυχολογίας.

Αλλ' είναι ἀληθὲς ὅτι τὰ περιεχόμενα τῆς συνειδήσεως οὐχὶ πάντα
ἔχουσι τὸν χαρακτῆρα ἐκείνον τῆς ἀντικειμενικότητος, ὃν προαγόμεθα
νὰ προσποιήσωμεν εἰς τὰ αἰσθήματα καὶ εἰς τὰ τούτων ἀπότοκα, τὰς
ἀντιλήψεις. Τὰ συναισθήματα καὶ αἱ βιολητικαὶ δρμαὶ είναι γεγονότα
ἀτομικώτερα, προσωπικώτερα, ἐνὶ λόγῳ ὑπόκειμενικώτερα. Τὸ νῶνακο-
νῶμεν τοῖς ἄλλοις τὰ ἡμέτερα συναισθήματα είναι μὲν ἀναγκαῖα ἐργα-
σία ἐν τῇ κοινωνικῇ συμβιώσει, ἀλλὰ γίνεται κατὰ τρόπον πολὺ ἀσυμ-
μετρότερον καὶ ἀνακριβέστερον ἢ ὅπως συμβαίνει ἐπὶ τῶν ἀντιληπτικῶν
γεγονότων. Τῷ δὲ, ἐπειδὴ τὰ γεγονότα ἐκείνα τὰ συναισθηματικὰ
είναι ἀντιδράσεις τῆς ἡμετέρας συνειδήσεως πρὸς τὰς ἔξωθεν ἐντυπώ-
σεις, τ. ἐ. πρὸς τὰ αἰσθήματα καὶ ἀντιλήψεις, ἐπιλείπει αὐτὰ τὸ κοινὸν
ἐκείνο μέσον τῆς συνεννοήσεως, ὅπερ ἐπιτρέπει εἰς πάντας τοὺς ἀνθρώ-
πους, τοὺς ἔχοντας κανονικὰ αἰσθητήρια ὅργανα, νὰ συμφωνῶσι πρὸς ἀλ-
λήλους περὶ τῆς ὑπάρξεως τῶν ἔξωτερικῶν πραγμάτων καὶ νὰ συμμορ-
φῶσι καὶ συναρμόζωσι τὰς ἔκπτωσις-πορέξεις ποὺς τὰς τοιαύτας γνῶμας.
Ἀλλὰ ρητέον πρὸς τούτοις, ὡς ἀνωτέρω εἴδομεν, ὅτι συναισθηματικαὶ
βιολητικαὶ είναι στεγῶνται συγδεδεμένα μετὰ τῶν γνωστικῶν φαινομένων, ὥστε

ἡ ὑποκειμενικὴ ἀνεξαρτησία αὐτῶν εἰναι οὐχὶ ἀπεριόριστος. Πάντως δ', ἐὰν ἡθέλομεν νἀποτελέσωμεν ἐπιστήμην ἀναφερομένην εἰς μόνον τὸν ἐ-
σωτερικὸν, ἔστω καὶ οὗτο περιωρισμένον, κόσμον, θὰ ὠφείλομεν νἀρκε-
σθῶμεν εἰς ἡμίτομόν τινα φυχολογίαν, φυχολογίαν τοῦ συναισθήματος
καὶ τῆς βούλήσεως, καθ' ὃσον αἰσθήματα καὶ ἔξωτερικὸς κόσμος ἀπαρ-
τίζουσιν ἐπὶ τέλους ἐν μόνον πρᾶγμα, καὶ κατ' ἀκολουθίαν ἡ φυχολογία.
τῆς ἀντιλήψεως καὶ αἱ ἐπιστήμαι τῆς φύσεως καταντῶσι νὰ συμπίπτω-
σιν εἰς μίαν μόνην ἐπιστήμην.

^{ΔΙΕΥΘΥΝΤΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΗΓΕΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ}

Ἄλλα φυχολογία μόνον τῷ ὑποκειμενικῷ γεγονότῳ τῆς συνειδή-
σεως πλὴν τοῦ ὅτι εἴναι ἀτελής, δὲν εἴναι δυνατὸν νὰ ὑπάρχῃ, εἰ μὴ ἐὰν
ἐπικνέλθωμεν εἰς τὴν παλαιὰν ἀστήρικτον διδασκαλίαν τῶν δυνάμεων :
ἔνεκα τοῦ ἐσωτάτου δεσμοῦ, τοῦ συνάπτοντος εἰς μίαν συμπαγή δέσμην
πάσας τὰς ἀπόφεις τῆς συνειδήσεως, είναι τῷ ἀδυνάτῳ, πλὴν ἐὰν
ἀποστῶμεν παντὸς σκοποῦ ἐξηγητικοῦ τῶν φυχικῶν γεγονότων, νἀπο-
σχίσωμεν τὴν ἀντίληψιν, τὸν συνειρμόν, τὴν νοτητικὴν λειτουργίαν ἀπὸ
τοῦ συναισθήματος, ὅπερ ἔχει μεγίστην ροπὴν ἐπὶ τὴν διαμόρφωσιν τῶν
γνώσεων ἐκείνων γεγονότων, πολλῷ δ' ἡτον γἀποσχοινίσωμεν ἀπὸ
τῆς γνώσεως τὴν βούλησιν, ἥτις εἴναι μετὰ ταύτης αὕτως ἐνδομένχως
συνεζευγμένη, ὥστε νὰ εἴναι ἀδύνατος ἡ ἐξήγησις τῆς μιᾶς δίχα τῆς
έτερας. Τοιαύτη λοιπὸν φυχολογία θὰ ἥτο τι ἀτοπον, καὶ τούτου καλλιστῇ
ἀπήδειξις εἴναι ἀκριβῶς τὸ ὅτι οὐδεὶς οὐδαμῶς οὐδέποτε ἐτόλμησε νὰ
προχωρήσῃ εἰς τὸ ἔσχατον τοῦτο συμπέρασμα, ἥτοι νὰ ίσχυρισθῇ ὅτι ἡ
φυχολογία είναι ἡ ἐπιστήμη τοῦ «ἔξωτερικοῦ» κόσμου, ἀνομολογῶν ἄμα
τὴν σύμπτωσιν τοῦ «ἔξωτερικοῦ» κόσμου μετὰ τῶν ἡμετέρων αἰσθημάτων
καὶ ἀντιλήψεων. Παραχωρήσεις τοιαῦται μετὰ τῷ ἔαυτῷ ἐπακολουθη-
μάτων δὲν ἐφάνησαν, ἐφ' ὃσον γινώσκω, μέχρι τοῦτο, δὲ διαγωρισμὸς
τῶν δύο περιοχῶν «ἔξωτερικῆς» καὶ «ἔσωτερικῆς» τοῦ ἐπιστητοῦ ἐστη-
ρίχθη πάντοτε κατ' ἀνάγκην ἐπὶ τῆς πραγματοκρατικῆς ἐκδοχῆς τῆς
αὐτονόμου ὑπάρξεως τῶν γεγονότων τῆς φύσεως καὶ ἐν τῇ σιωπηρῷ ὅμο-
λογίᾳ ὅτι τὸ «αἴσθημα» δὲν εἴναι τὸ αὐτὸ πρᾶγμα πρὸς τὸ φυσικὸν γε-
γονός, εἰς δὲ ἀναφέρεται, ἀλλ' ἐκφράζει ἀποφιν, στιγμὴν διάφορον τού-
τον. Ἡ διάφορος αὕτη στιγμὴ εἴναι κατὰ τοὺς Σκώτους φυχολόγους,
τὸν Reid καὶ Stewart, οἵτινες ὑπῆρξαν οἱ θερμότατοι καὶ σαφέστατοι
ὑπέρμαχοι τῆς πίστεως ταύτης, ἀναποφεύκτως ἀπότοκος τοῦ «κοινοῦ νοῦ»
εἴναι ἡ ἀμεσος ἀντανάκλασις καὶ ἐπιστροφὴ τῆς συνειδήσεως εἰς ἔαυ-
την, ἥτις, καθ' ᾧν στιγμὴν λαμβάνει τὸ αἴσθημα, λαμβάνει ἄμα καὶ τὴν
ἐπίγνωσιν τῆς διακρίσεως αὐτοῦ ἀπὸ τοῦ ἔξωτερικοῦ κόσμου, πρὸς δὲν
ἀντιτίθεται οίοντι ὡς ἀνταγωνιστικὸν γεγονός. Οὐδεμία οὐδέποτε φιλο-
σοφικὴ σχολὴ διετύπωσε μετὰ τηλικάτης σαφηνείας τὴν διδασκαλίαν
τῶν δύο «κόσμων», ἦν κατόπιν πιστῶς ἡκαλούθησαν καὶ διέδωκαν οἱ
πνευματοκρατικοὶ καὶ ἥκιστα κριτικοὶ φιλόσοφοι τῆς Μάλλιας κατὰ τὸν

XIX αἰώνα. Ἐλλὰ πρὸς τὴν θεωρίαν ταύτην δὲν εἶναι δύσκολον γάντι-
λέξωμεν ὅτι τῆς περιφήμου ἐκείνης ἐπιστροφῆς ἢ ἐπισκέψεως ἢ ἀμέσου
ἐνοράσεως τῆς ὑποκειμενικότητος τοῦ αἰσθήματος οὐδεμίαν ἔχομεν συ-
νείδησιν καὶ ὅτι ἡ τε ἀτομικὴ παρατήρησις καὶ ἡ ἱστορικὴ ἀνέλιξις τῶν
ἡμετέρων γνώσεων μαρτυροῦσι περὶ τοῦ ἐναντίου.

Τῷ ὅντι ἡ θεωρία αὗτη οὐδὲν ἄλλο εἶναι ἢ ἐπιστημονικὴ μετάφρα-
σις τῆς ἐν τῇ κοινῇ συγειδήσει ἐσωτερικότητος πεποιθήσεως περὶ τῆς πρα-
γματικῆς διάρκειας τοῦ ἐξωτερικοῦ κόσμου ἀντιτιθεμένου πρὸς τὸ ἡμέ-
τερον ἐγὼ ὡς τίνος πράγματος οὐσιωδῶς διαφέρου. Ἐλλ' ἡ τοιαύτη ἀν-
τίθεσις ἔλαβε πιθανῶς ἀρχὴν ἐκ τίνος πρακτικῆς ἐποπτικῆς ἀνάγκης.
Ἡ θεωρητικὴ καὶ ἐπιστημονικὴ ἐκδοχὴ τῆς ἀπ' ἄλληλων διαφορᾶς τῶν
δύο κόσμων, ἐσωτερικοῦ καὶ ἐξωτερικοῦ, ἐπεφάνη πολὺ πρότερον, ἔπειτε
δὲ νὰ ἔλθω τιναὶ οἱ χρόνοι τῆς ἐπιστημονικῆς Ἀναγεννήσεως, ὅπως ἀνα-
καλυφθῆ ὅτι τὸ ἡμέτερον αἰσθῆμα δὲν εἶναι τὸ αὐτὸν καὶ τὸ ἐξωτερι-
κὸν καὶ φυσικὸν γεγονός καὶ ὅτι τὸ γεγονός τοῦτο ἐν τῇ οὐσίᾳ αὐτοῦ
δύναται νὰ νάγηται εἰς κίνησιν καὶ ἀποκαλύπτεται εἰς ἡμᾶς μόνον διὰ
τῆς ἐπὶ τῶν ἡμετέρων αἰσθήσεων παραγομένης ὑπὸ αὐτοῦ ἐνυπόσεως.
Μόνον δ' ἀφ' οὗ ἡ νεωτέρα φυσικὴ ἀνεκάλυψε διὰ τοῦ Γαλιλαίου
ὅτι τὸ χρώμα, οἱ ἥχοι, ἡ γεῦσις δὲν ἐνυπάρχουσιν ἐν τοῖς σώμα-
σιν, ἀλλ' εἶναι δευτερεύονται ποιότητες, ὡς ὠνομάσθησαν ὑπὸ τοῦ
Λωκκίου, μόνον τότε ὑπῆρξε δυνατὸν νὰ καθορισθῇ καθαρὸς διαχωρι-
σμὸς κόσμου ἐσωτερικοῦ καὶ κόσμου ἐξωτερικοῦ. Διότι ἡ πρωτόγονος
πραγματοκρατικὴ ἐκδοχὴ (realismo) εἶναι ἐκδοχὴ ἀφελῆς, ἐν τῇ διάρ-
χει μὲν ἀπόλυτός τις πεποιθησις εἰς τὴν ἀντικειμενικὴν ὑπαρξίαν τοῦ
ἐξωτερικοῦ κόσμου, ἀλλ' οὐχὶ καθ' ὅσον εἶναι οὗτος οὐσιωδῶς διάφορος
τῶν γεγονότων τῆς ἡμετέρας συγειδήσεως, πρὸς ἀ δὲν εἶναι ἐστραμμένη
εἰσέτι ἡ κριτικὴ σκέψις. "Ινα τὸ γεγονός ἐμφανισθῇ μετὰ τῶν οἰκείων
αὐτοῦ χαρακτήρων, ἀληθῶς καὶ ἐνδομόχως ὑποκειμενικῶν, ὑπῆρξεν ἀναγ-
καῖον νὰ ἐπιγένηται ἡ ἀπόσπασις ἐκείνη τῶν διανοουμένων ἀνθρώπων
ἀπὸ τῆς πίστεως εἰς τὴν ἀντικειμενικότητα τοῦ ἐξωτερικοῦ κόσμου· τὴν
ἀπέσπασιν δὲ ταύτην μόνον αἱ τῆς φύσεως ἐπιστῆμαι τῇ βοηθείᾳ τῆς
γεννωμένης κριτικῆς φιλοσοφίας ἡδυνήθησαν νὰ ἐπεγέγκωσιν. Ἡ δὲ πάλιν
τοῦ παιδὸς ψυχολογίας ἐπικυροὶ τελείως τὰ δεδομένα τῆς φυλογενεσίας.
Οὐδ' ὁ παῖς γινώσκει τι περὶ τῆς ἀμέσου ταύτης συγειδήσεως τοῦ ἐξωτε-
ρικοῦ κόσμου καὶ τοῦ ἐσωτερικοῦ κόσμου, ἡ δὲ καθαρὰ διάκρισις, ἥν
οἱ Σκωτοὶ ἐνόμιζον ἔμφυτον, δυντως εἶναι τοιαύτη μόνον κατὰ τὸ ἥμισυ,
ἥτοι μόνον καθ' ὅσον ἀναφέρεται εἰς τὴν ἀντικειμενικὴν πραγματικό-
τητα, ἥτις δημος ἀφανίζεται ὑστερον καὶ αὐτὴ διὰ τῆς ἐσκεμμένης παρα-
τηρήσεως.

"Οθεν ὁ κλασικὸς καὶ, οὗτως εἰπεῖν, τετριμμένος διαχωρισμὸς τῆς
ψυχολογίας, διπωτόποτε καὶ ἀν ἐξετασθῆ, δὲν δύναται πλέον νὰ ὑποστη-

ριχθῇ. Στενῶς μὲν συνδεδεμένος πρὸς τὴν παλαιὰν ἐκδοχήν, ἥτις ἔλκετὴν πόρρωθεν αὐτῆς ἀρχὴν ἀπὸ τοῦ Λωκίου, τοῦ εἰσηγητοῦ τῶν ὅδοις αἰσθητικῶν πηγῶν τῆς ἡμετέρας γνώσεως, τῆς ἐσωτερικῆς αἰσθήσεως καὶ τῆς ἐξωτερικῆς αἰσθήσεως, ἐπιρρωθεῖς δὲ διὰ τῆς φυχολογίας τῆς ἐσωτερικῆς αἰσθήσεως, ἵδιᾳ τῆς φυχολογίας τοῦ Οὐδολφίου καὶ τῶν περὶ αὐτὸν, πρὸς δὲ καὶ τῶν προμηνύενθεντων Σκώτων, εἴχε συντελέσει εἰς τὸ νόμνψώσῃ καὶ μεγαλύνηκέχρι σχεδὸν μυστικοῦ χαρακτῆρος τὴν ἀξίαν τῆς ἐσωτερικῆς παρατηρήσεως¹⁾). Αὗτη δὲ παραμένει πάντοτε παρὰ τὰς πραγματικὰς ἢ ὑποθετικὰς προσδοսς τῆς ἐπιστημονικῆς φυχολογίας ἡ μόνη πηγὴ τῆς γνώσεως τῶν φυχικῶν γεγονότων ἀλλὰ καὶ αἱ τῆς φύσεως ἐπιστῆμαι οὐδὲν ἄλλο ἔχουσι μέσον παρὰ τοῦτο πρὸς γνῶσιν τῶν ὑπ' αὐτῶν μελετώμένων γεγονότων.²⁾ Αφ' οὗ τα φυσικὰ φαινόμενα ἀποκαλύπονται πρὸς ἡμᾶς μόνον διὰ τὸν αἰσθημάτων, ταῦτα δὲ εἶναι φυχικὰ γεγονότα, ὃν δὲν δυνάμεθα γὰρ ἔχωμεν ἄλλην ἔννοιαν ἐκτὸς τῆς ἀμέσου συνειδήσεως, ἢν ἔχομεν, αὐτῶν, ἡ ἐξωτερικὴ παρατήρησις ἀνάγεται ὠσαύτως εἰς «ἐσωτερικὴν παρατήρησιν». Ἀν καὶ δύναται νὰ βοηθῇται ὑπ' ἐξωτερικῶν καὶ μηχανικῶν μέσων, ἐπιτηδείων νὰ ποιῶσι λεπτοτέραν καὶ ἀκριβεστέραν τὴν παρατήρησιν τῶν φαινομένων, ὅμως ἔχει ἡ παρατήρησις αὗτη ὡς ἀφετηρίαν τὸ αἰσθημα. Εἶναι παρατήρημα τῶν μᾶλιστα τετριμμένων τοῦτο, διὶ καὶ βοηθοῦντος τοῦ μικροσκοπίου τὸ διπτικὸν αἰσθημα, γινόμενον λεπτότερον, δὲν παύεται διὰ τοῦτο νὰ εἶναι διπτικὸν αἰσθημα.³⁾ Λφ' οὗ δὲν δυνάμεναι νὰ ἔχωμεν ἔτερον μέσον, ὅπως ἔλενωμεν εἰς τὴν γνῶσιν τῆς ἐξωτερικῆς φύσεως παρὰ τὰ φυχικὰ μέσα, τὸ αἰσθημα, τὴν ἀντίληψιν, τὴν λογικὴν διανόησιν, δὲν δύνανται νὰ ὑπάρχωσι δῆστιάφοροι αἰσθήσεις περὶ τῆς ἐξωτερικῆς καὶ περὶ τῆς ἐσωτερικῆς παρατηρήσεως. Περὶ τῆς διφυῖας ταύτης τῶν αἰσθήσεων οὐδὲν ἔχομεν τεκμήριον, γινώσκομεν μόνον μίαν κατηγορίαν αἰσθήσεων, εἶναι δὲ αὗται αἱ χρησιμεύσοισαι εἰς ἀμφότερα ἔκεινα τὰ ἔργα, ἀτινα ὕντως ἀποτελοῦσιν ἐν μόνον ἔργον.

Ἄλλα λόγον ποιούμενοι οἱ παλαιοὶ φυχολόγοι περὶ τῆς καλούμενης «ἐσωτερικῆς αἰσθήσεως» δὲν ἔπενθουν νὰ δμιλῶσι περὶ εἰδικῆς τινος ἐνοράσεως ἴκανῆς νάντιλαμβάνηται τῶν αἰσθημάτων, συναισθημάτων, βιολητικῶν πράξεων καὶ τῶν τοιούτων, ἀλλὰ μᾶλλον περὶ δυνάμεως εἰδικῆς καὶ ὑπερτέρας τῶν δυνάμεων τῶν ἀπαιτούμενων πρὸς γνῶσιν τῶν ἐξωτερικῶν φαινομένων. Ἡτο δὲ ἡ δύναμις αὗτη πρὸ πάντων δεξιότητος τις τοῦ ἐπεξεργάζεσθαι τὰ δεδομένα τῆς κοινῆς ἐποπτείας διὰ τῆς μελέτης καὶ τῆς διανοήσεως : ἐν συντομίᾳ δὲ ἡ ἐσωτερικὴ παρατήρησις ἦτο.

¹⁾ Περὶ τῆς ἱστορικῆς ταύτης πορείας τῆς ἐκδοχῆς τῆς φυχολογίας δρα τῷ πραγματείαν τοῦ Wundt, Ueber die Definition der Psychologie in Philosophie Studien, τομ. 12.

ἀνάκαμψις τις καὶ βυθισμὸς τοῦ πνεύματος εἰς ἑαυτόν εἰδός τι ἔξετάσις μᾶλλον κατεπουδασμένης καὶ λεπτοτέρας ἢ ἡ ἔξωτερη ἔξετασις, ἥτις εἶναι μορφὴ ἀπλουστέρα καὶ ὑπαγροικοτέρα. Ἀλλὰ τοῦτο ἦτο αληροδότημα τῆς παλαιᾶς νοησιοκρατικῆς προκαταλήψεως, πηγαζούτης ἀπὸ τοῦ Καρτεσίου καὶ Σπινόζα, καθ' οὓς ἡ ἀληθής εὐσία τοῦ ψυχικοῦ βίου εἶναι ἡ λογικὴ νόησις. Αὐτὸς δὲ ὁ Κάντιος κατ' οὓσιαν δὲν ἀπεσπάται ἀπὸ τῆς ἐκδοχῆς ταύτης, νομίζων ὅτι τὰ μὲν αἰσθήματα εἶναι ἡ ἀπλῆ μῆλη τῆς γνώσεως, ἡ δὲ γνῶσις, ἵνα καταστῇ τοιαντη, ἔχει χρεῖαν τῆς ἐπικουρίας τῶν ἐμρύτων μορφῶν τῆς ἐποπτείας. Ἐπ' ἀληθείας δὲ ἔχομεν κοινὴν καὶ ἀδιάκριτον ἀφετηρίαν τῶν δύο μορφῶν παρατηρήσεως, αἵτινες μόνον διὰ τῆς κατόπιν διανοήσις διακρίνονται ἀπ' ἀλλήλων. Οὐδὲ ἔχει ἡ ἐσωτερικὴ παρατήρησις λόγον νέπολαν τοῦ προνομίου εἰδικῆστιν εἴναι ἀνάγκη νὰ εἴπωμεν ὅτι ἡ λογικὴ διανόησις εἶναι ἀναγκαῖα τάσσον εἰς τὴν παρατήρησιν τῶν φυσικῶν γεγονότων, ἥτις δὲν εἶναι ἡ ἀπλῆ καὶ ἀκατέργαστος ἀντίληψις ἡ γυμνὴ παντὸς διανοητικοῦ στοιχείου, δοσον εἰς τὴν ἴδιαιτέραν ἐκείνην μορφὴν τῆς μελέτης, ἥτις κοινῶς λέγεται ὅτι εἶναι τὸ ὑποκείμενον τῆς ψυχολογίας.

Οἱ χαρακτῆρες τῆς ψυχολογίας.

Γενομένης λοιπὸν ἐκποδῶν τῆς παλαιᾶς καὶ ἀδικαιολογήτου διακρίσις κόσμου ἐσωτερικοῦ καὶ κόσμου ἐξωτερικοῦ, οὐχ ἥτον ὅμως ἀληθεύει ὅτι ἡ ψυχολογία ἀποτελεῖ ἐπιστήμην sui generis, διάφορον τῶν ἐπιστημῶν τῆς φύσεως. Οὐ μόνον αἱ μέθοδοι καὶ τὰ ἀποτελέσματα εἶναι διάφορα, ὀλλὰ καὶ αἱ δεξιότητες, αἱ δύο τῶν δύο τούτων κατηγοριῶν τῶν ἐπιστημῶν ἀπαιτούμεναι, δὲν συμπέπουσιν. Ἡ «ψυχολογικὴ» τάσις διαφέρει ὄντως τῆς «ψυσιοδιφικῆς» ἢ τῆς καθαρῶς «λογικῆς» καὶ ἀφηρημένης. Δυνάμεθα νὰ γεννώμεθα ψυχολόγοι, καθώς δυνάμεθα νὰ γεννώμεθα φυσιοδίφαι ἢ μαθηματικοί. Τὴν διαφορὰν δὲ ταύτην δυνάμεθα εὐχερῶς νὰ παρατηρήσωμεν καὶ ἐπ' ἀνθρώπων, μὴ διακρινομένων διὰ λίκου ἐντόνων ψυχικῶν γνωρισμάτων. Ὁ παρατηρητικὸς τρόπος τοῦ ψυχολόγου εἶναι ἐσωτερικώτερος, ὑποκειμενικώτερος· ἀντὶ νὰ ποξενοῦται τῆς οἰκείας φυχικῆς ἐργασίας, εἰσδύεται βαθέως εἰς αὐτήν, ἀκολουθῶν ταύτην καθ' ἀπόσας τὰς ἀναπτύξεις αὐτῆς, προσπαθῶν νὰ ἐξιχνεύῃ τοὺς ἀρμοὺς αὐτῆς καὶ τὸν ἐσώτατον λόγον. Εἶναι ἐνὶ λόγῳ ὑποκειμενικὴ ἀποφίς τῶν πραγμάτων. Ἀλλ' ἀνάγκη νὰ ἐξηγηθῇ ἡ σημασία τοῦ «ὑποκειμενικοῦ», διπερ ἐπὶ τῆς κοινῆς ἐννοίας τῆς λέξεως συνωνυμεῖ πρὸς τὸ προσωπικὸν καὶ κατ' ἀκολουθίαν μεταβλητὸν καὶ εἰς οὐδένα κανόνα ἢ νόμον γενικὸν ὑπείκουν. Ἐὰν ; ἡ ψυχολογία ἐστηρίζετο ὄντως ἐπὶ τοιούτου τρόπου τοῦ σκοπεῖν τὰ πράγματα, οὐδέποτε θὰ ἥδυνατο νὰ

καταστὴ ἐπιστήμη, καθός ον δὲν δύναται γὰρ ὑπάρχη ἐπιστήμη ἔξω ἀντικειμενικῆς τινος θεωρίας τῶν πραγμάτων, ἔχούσης η̄ ἐπιδιωκούσης γὰρ ἔχη ἀξίαν ἔγκυρον πρὸς πάντα τὰ γινώσκοντα δύντα.

Οθεν ὑποκειμενικὴ ἐπιστήμη εἶναι ἀντίφασις ἐν τοῖς ὅροις καὶ κατ' ἀκολουθίαν δὲν δύναται ἐπὶ τοιαύτης σημασίας γὰρ ληφθῆ ὁ ὑφενὸς διοθεὶς δρισμὸς τῆς ψυχολογίας. Ὅποκειμενικὸν ἐνταῦθα νοεῖται ἐπὶ τῆς γενικωτάτης σημασίας τῆς λέξεως, ἐμφαίνει δῆλον ὅτι σύμπασαν τὴν τοῦ ἀνθρώπου καὶ τῶν ζήρων φυχικὴν δργάνωσιν κατὰ τὰ θεμελιωδέστατα χαρακτηριστικὰ αὐτῆς, ὡς τοιοῦτο δὲ ἀντιτίθεται πρὸς τὸ «ἀντικειμενικόν», περιλαμβάνον τὴν εὑρεῖαν περιοχὴν πάντων τῶν φυσικῶν γεγονότων, εἰς ἀ δὲν προσέμονται οἱ χαρακτῆρες τῆς συνειδήσεως. Ἡ ψυχοκειμενικὸν λοιπὸν δὲν ισοδυναμεῖ πρὸς τὸ «προσωπικόν» καὶ «μεταβλητόν». Εν τῷ εὑρεῖ καὶ ποικιλῷ κόσμῳ τῆς φυχικῆς δργανώσεως, κατιούσης ἀπὸ τῆς συνειδήσεως τοῦ γίγενερωμένου ἀνθρώπου βαθύτατον μέχρι τοῦ πρώτου λυκόφωτος τοῦ φυχικοῦ βίου, εἶναι δυνατὸν —χωρὶς δὲ τῆς πίστεως εἰς τὸ δυνατὸν τοῦτο οὐκ ἥτο ματαία πᾶσα ἀπόπειρα ἴδρυσεως ἐπιστήμης— γὰρ εὔρωμέν τι κοινόν, σταθερόν, δυνάμενον γὰρ ἐναρψοσθῆ ἐν γενικῇ τινι μορφῇ τοῦ ἐπιστητόῦ. Οὗτως ἡ φυχολογία διὰ τῆς ἐσωτερικῆς ἀναλύσεως, καθισταμένης λεπτοτέρας καὶ τελειοτέρας διὰ τῶν πολυαριθμῶν μεθόδων τῆς νεωτέρας ἐρεύνης, πειράται γὰρ φθάσῃ εἰς τοιαύτην γενικότητα ἀπόφεων καὶ ἐπὶ πλέον εἰς τὴν προσάλληλον σύνδεσιν τῶν φυχικῶν φαινομένων τὴν ἐπιτρέπουσαν γὰρ καθιδρύσωμεν αἰτιώδη πρὸς ἄλληλα σχέσιν αὐτῶν.

Ως πάσης ἄλλης ἐπιστήμης, καὶ τῆς ψυχολογίας αὕτη εἶναι ἡ τάσις. Ἀλλὰ φυσικῷ τῷ λόγῳ αἱ ὁδοὶ, ἀς ἀναγκάζεται γὰρ βαθίζει πρὸς ἐπίτευξιν τοῦτο, δὲν εἶναι αἱ αὐταὶ καὶ αἱ ὁδοὶ, ἀς ἀκολουθοῦσιν αφοικαὶ καὶ μαθηματικαὶ ἐπιστήμαι. Αἱ μαθηματικαὶ ἐπιστήμαι, ἐμφανίζουσι τὴν σχετικήν ἀντίθεσιν πρὸς τὴν φυχολογικὴν (οὗτω δυνάμεις γὰρ καλῶμεν) ἀποφιν τοῦ κόσμου, ἀτε ἀποτελούμεναι μόνον ἐκ τυπικῶν ἀφαιρέσεων, ἐκ καθαρῶν συμβόλων, ἐνῷ ἡ φυχολογία δὲν γινώσκει μὲν σύμβολα, ἀλλ' ἔχει πιστὴν ἐποπτείαν πάντων τῶν ἐν τῇ συνειδήσει συμβαίνοντων. Ἡ ὑποκειμενικὴ ἡ φυχολογικὴ ἀντίληψις τοῦ βίου ἀπαιτεῖ πρώτιστα πάντων τὴν ἀναπαραγωγὴν τῶν φυχικῶν καταστάσεων ἐν τῇ συγκεκριμένῃ διάτητι αὐτῶν, ἐν τῇ πραγματικῇ ἐπιπλοκῇ των ἐκ νοημάτων, ἀντιλήψεων, βούλημάτων, συναίτημάτων, αἰτινες καταστάσεις διατηροῦνται μὲν ἡνωμέναι πρὸς ἄλλήλας δι' αἰτιώδον δεσμοῦ, ἀλλὰ πάντοτε ἀναπαράγονται ἐν τῇ ζώσῃ αὐτῶν πραγματικότητι. Συμβολικὴ φυχολογία στηρίζομένη ἐπὶ καθαρῶν τυπικῆς ἀναπαραστάσεως τῶν φυχικῶν καταστάσεων οὖδενα ἔχει γοῦν. Διὰ δὲ τὸν λόγον τοῦτον αἱ εἰς τὴν σπουδὴν τῶν φυχικῶν γεγονότων ἀπόπειρκι ἐφαρμογῆς τῶν μαθηματικῶν τύπων καὶ λογισμῶν ηὐδοκίμησαν πολὺ διηγώτερον παρ' οἴσαν

· ἐπόθουν οἱ ἐπινοηταὶ αὐτῷ. Βεβαίως, ἐὰν μόνον χαρακτηριστικὸν γνώμα τῶν γεγονότων τῆς συνειδήσεως ὑπάρχῃ τὸ δὲ εἶναι ποιοτικὰ γεγονότα, περὶ ὧν ἡ ποσότης οὐδὲν ἀλλο δύναται νὰ σημαίνῃ ἢ κενὴν ἐξωτερικότητα, ἀμοιραν παντὸς περιεχομένου, διαθηματικὸς τύπος δὲν γινώσκει τίνος ἀπόφεως νάντεχηται οὐδὲ πρὸς τίνα συγκεκριμένον σκοπὸν νὰ καταλήγῃ. Οὗτος δὲ εἶναι διὸ λόγος τῆς ἐλαχίστης σπουδαιότητος, ἢν παρὰ τὰς ὑπερβολὰς τῶν φυχοφυσικῶν ἐνεφάνισαν αἱ μελέται τῆς φυχικῆς χρονομετρίας. Τὸ μέτρον τοῦ χρόνου τῶν ἐνσυνειδήτων γεγονότων ἀναφέρεται εἰς καθαρῶς τυπικὴν καὶ ἐξωτερικὴν ἀποφιν, ἢτις ἐπὶ τινῶν ὑψηλοτέρων φυχικῶν γεγονότων, οἷα εἶναι λ. χ. λογική τις σειρὰ νοημάτων ἢ καλκισθητικὸν ἢ ἡθικὸν συναίσθημα, καταπίπτει εἰς κενὴν καὶ παιδεριώδη περιέργειαν. Λέγοντες «φυχικὸν» λέγομέν τι κατὰ ἐνόρασιν ἀντιληπτόν, παραστατὸν εἰς τὸν νοῦν ἐν μορφῇ ἔστω καὶ ἀκαθαρίστῳ καὶ συγκεχυμένῃ, ἀλλὰ διὰ τῆς φαντασίας ληπτόν. «Ἄσθημα» ἀφηρημένου εἶναι φράσις κενὴ παντὸς σημαινομένου. Καὶ διὰ τοῦτο ἡστόχησαν πάντοτε αἱ ἀπόκειραι τῆς κατασκευῆς «μηχανικῆς» ἢ «ἀτομικῆς» τοῦ πνεύματος κατὰ τὸν τύπον τοῦ Ἐρβάρτου.

Ψυχολογία λοιπὸν καὶ μαθηματικὰ παριστῶσι τὰ δύο ἀκρα τῶν μορφῶν τοῦ γινώσκειν ἐκείνη μὲν ἐμφανίζει τὸ πιαχίσιον τοῦ συγκεκριμένου, ταῦτα δὲ τὸ πιαχίσιον τῆς ἀραιρέσεως. Ἀλλὰ μεταξὺ τῶν δύο ἀντιθέτων ἐπιτημῶν μεζολαβοῦσιν αἱ φυσικαὶ ἐπιστήμαι, ἔχουσαι οὕτω στενὰς πρὸς τὴν φυχολογίαν σχέσεις, ὃστε νάποτελῶσι κατὰ τινὰς μίαν ἐπιστήμην. Ἐνῷ οἱ μᾶλλον ἢ ἡττον μεταφυσικοὶ φυχολόγοι τῆς Γερμανίας ἀπέκλιναν εἰς τὸ νὰ προσεγγίσωσι τὴν φυχολογίαν πρὸς τὰ μαθηματικὰ ἢ τούλαχιστον πρὸς τὴν γενικὴν φυσικήν, οἱ Ἀγγλοι φυχολόγοι ἀπὸ τοῦ Λωκκίου μέχρι τοῦ Σπενσέρου εἶχον πάντοτε πρόδηλον τάσιν νὰ γοῶσιν αὐτὴν κατὰ τὸν τύπον τῶν ἐπιστημῶν τῆς φύσεως, μάλιστα δὲ τῶν βιολογικῶν ἐπιστημῶν. Ὁ ἀπὸς χαρακτήρα τῶν ὑπὸ τῶν ἐπιστημῶν τούτων σκοπουμένων γεγονότων, ἡ θετικὴ μέθοδος, δι’ ἣς ἀπὸ μερικῶν καὶ πολλαπλῶν παρατηρήσεων ἀναβαίνουσιν αὖται εἰς τὰς γενικὰς κατηγορίας, διὰ πλοῦτος τοῦ ὄλικοῦ, ἐφ’ οὗ ἀνεγείρουσι τὰς ἔαυτῶν κατασκευάς, πάντα ταῦτα περιῆπτον εἰς τὴν ἐπιστήμην τοῦ ἐξωτερικοῦ κόσμου ὑψηλήν τινα καὶ εἰδικὴν ἀξίαν. Ἡ ἐξέτασις τοῦ μεγάλου φαινομένου τῆς ζωῆς ἡτο προσέτι διαφερόντως προσφυής νὰ ἐπεγίρῃ οὐ μόνον τὸν θαυματισμόν, ἀλλὰ καὶ τὴν ἀκαταμάχητον τάσιν τοῦ νοεῖν τὴν φυχὴν κατὰ τὸν τύπον ἐκείνης. Ἡ συνείδησις εἶναι τῷ δηντὶ βιολογικὴ μορφή ὁμιλοῦμεν περὶ «φυχικῆς ζωῆς» ὡς περὶ «ἀργανικῆς ζωῆς» μετὰ τῆς πορείας καὶ τῆς ὑπάρξεως τῶν φυχικῶν γεγονότων συνοδεύει ἡ πορεία καὶ ἡ ὑπαρξία τῶν σωματικῶν φαινομένων ἢ ἀνάπτυξις ἀμφοτέρων φαίνεται ὅτι ἐν τῇ προϊόνσῃ αὐτῶν διαχρίσει καὶ ἐπιπλοκὴ βαίνει παράλληλος. Ἐκδοχὴ λοιπὸν βιολογικὴ τῆς φυχολογίας

φαίνεται ἔλλογος ἐκ πλείστων ἀναμφισθητήτως πειστικῶν γεγονότων.

‘Η ζήτησις «ἀντικειμενικοῦ μέτρου» τοῦ φυχικοῦ γεγονότας, οὐτε
ήγαγε κατόπιν εἰς τὴν διατύπωσιν τοῦ νόμου τοῦ Weber, αἱ χρίσεις
περὶ τοῦ ἀληθιοῦς ή ἀναλήθους τῶν ἡμετέρων ὑποκειμενικῶν ἐντυπώ-

σεων καὶ τὰ τοιαῦτα, εἶναι πᾶσαι ἔννοιαι ἡμαρτημέναι, εἰς ᾧ ἀνεπαισθήτως κατήγυρησαν οἱ φυχολογοῦντες, δὲ οὐδαμῶς ἔχοντες πρὸ δόφθαλμῶν τὸν ἀληθινὸν σκοπὸν τῆς φυχολογίας. Ὡς πρὸς τὴν ἡμετέραν συνειδήσιν, καὶ ἐπομένως ὡς πρὸς τὴν φυχολογίαν, ἦτις εἶναι ἡ ἐπιστήμη αὐτῆς, δὲν ὑπάρχουσι γεγονότα ἀληθῆ ἢ φευδῆ πᾶν φυχικὸν γεγονός εἶναι ἀληθὲς καθ' ἑαυτὸν εἴτε ἔχει εἴτε δὲν ἔχει ἀντιστοιχίαν τινὰ ἐν τῇ ἀντικειμενικῇ πραγματικότητι. Τὸ ἐνύπνιον, ἵνα μνημονεύσωμεν ἔσχατου τινὸς παραδείγματος, εἶναι φυχολογικῶς τόσον πραγματικὸν γεγονός, ὃσον ἡ πραγματικότης καὶ ἡ ἔνταξις τοῦ αἰσθήματος, ἦτις οὐδαμῶς ὀφεῖλει νὰ ἐξισοῦται πρὸς τὴν τοῦ ἐξωτερικοῦ ἐρεθίσματος· ἔχει δὲ τὸ ἐξωτερικὸν ἐρεθίσμαχον πρὸς τὰς ἡμετέρας αἰσθήσεις μόνον, καθ' ὃσον ἀντανακλάται ἐν ἡμῖν ὡς αἰσθημα. Ἐν συντομίᾳ πᾶν δὲ τι γίνεται διφθέρῳ ἡμῶν ἀντιληπτόν, αἰσθητόν, νοητόν ἢ ἐνὶ λόγῳ περιέχεται ἐν τῇ ἡμετέρᾳ συνειδήσει, εἶναι πρὸς ἡμᾶς πραγματικόν. Ἡ φυχικὴ δύρχ αἰτιότης εἶναι ἀπείρως εὐρυτέρα καὶ πλοισιωτέρα τῆς φυτικῆς. Δὲν γινώνται δριαὶ δὲλλα παρὰ τὰ ἐπιτεθημένα εἰς αὐτὴν ὑπὸ τῆς ἀνάγκης τοῦ νόσου· τῇ δὲν τῷτοι τῷτοι πλούτῳ γεγονότων αἰτιώδη είρυμόν. Ὁ βοτανικός, θέλων νὰ ἐκθέσῃ καὶ ἐξηγήσῃ πρὸς δὲλλους τὰ γνωρίσματα φυτοῦ καὶ ὁ χημικός τὰ γνωρίσματα οὐτίας τινός, προσφέρονται παντάπασιν δὲλλως ἢ δ φυχολόγος, ὃστις ἐπὶ τῶν αὐτῶν τούτων φαινομένων ζητεῖ νόσολουθήσῃ καὶ ἐξηγήσῃ τὴν πορείαν τῶν ἴδεων καὶ συναισθημάτων, ἐνὶ δὲ λόγῳ τῶν ἐν αὐτῷ γεννωμένων φυχικῶν καταστάσεων. Πληθὺς γεγονότων, ἐκποδῶν ὑπὸ ἐκείνων γενομένων ὡς ἀνωφελῶν καὶ ἐπιζημίων εἰς τὴν ἐπιστημονικὴν ἐρευναν, στημειοῦται μετ' ἐπιμελείας παρὰ τοῦ φυχολόγου, διότι ἡ ἐξήγησις φυχικῆς τινος καταστάσεως ἀπαιτεῖ τὴν μετ' ἐπιστάσεως ἐξέτασιν πάντων τῶν στοιχείων αὐτῆς. Ὁθεν δὲ συνειριμός παραστάσεων δὲλλοτρίων τοῦ ἐπιστημονικοῦ καθορισμοῦ τοῦ μελετωμένου φαινομένου, ὡς λ. χ. θὰ ἡτοῖ τις καθαρῶς ἐξωτερική ἀναλογία ἢ καλαισθητική ἢ ἡθική ἐκτίμησις, ἀντὶ τοῦ νὰ γίνεται ἐκποδών, ἀναλύεται ὑπὸ τοῦ φυχιλόγου διὰ τῶν οἰκείων αὐτῷ μεθόδων εἰς τὰς ἀναφορὰς αὐτοῦ πρὸς τὰς ἐξωθεν ἐντυπώσεις καὶ γίνεται ὑποχείμενον ζητήσεων, ὡν σκοπὸς τελείως εἶναι δὲ καθορισμὸς τῶν γενικῶν νόμων τῶν προσαλλήλων σχέσεων τῶν ποικίλων στοιχείων τῆς συνειδήσεως. Ἀλλ' αἱ τῆς φύσεως ἐπιστήμαι, ἐνῷ παραδέχονται τὸ δεδομένον τῆς ἀντιλήψεως καὶ κατ' ὄντολουθίαν δρμῶνται ἀπὸ τῆς αὐτῆς ἀμέσου ἐποπτείας, ἦτις εἶναι τὸ θεμέλιον τῆς φυχολογικῆς ἐρεύνης, ἔχονται ἐφεξῆς ταύτης μόνον ἐντὸς τῶν δρίων τῶν εἰς αὐτὰς ἐπιτιθεμένων ὑπὸ τῆς ὑποχρεώσεως, ἢν ἔχουσι νὰ καθορίζωσι τὴν ἀντικειμενικὴν πραγματικότητα.

"Αμεσος καὶ έμμεσος έμπειρια.

Ο Wundt, ὁ μᾶλλον παντὸς ἄλλου φυχολόγου κατὰ τοὺς τελευταῖς χρόνους διερευνήσας τὸ ζήτημα τοῦ ὑποκειμένου τῆς φυχολογίας, προχωρεῖ περαιτέρω. Ἀποκλείων ἀπὸ τῆς διαχωρίσεως τῶν μοιρῶν τοῦ ἐπιστητοῦ τὰ μαθηματικὰ καὶ ἀντιθέτων τὴν φυχολογίαν μόνον πρὸς τὰς ἐπιστήμης τῆς φύσεως δοξάζει ὅτι αἱ φυσικαὶ ἐπιστήμαι εἰναι ἐπιστήμαι τῆς «έμμεσου έμπειρίας», τελικὸς δὲ αὐτῶν σκοπὸς νὰ ποιῶνται παντάπασιγ ἐκποδῶν πᾶν ἐποπτικὸν στοιχεῖον περιοριζόμεναι εἰς μόνους τοὺς γενικοὺς νόμους τῆς ὄλικῆς φύσεως, ἥγουν εἰς τοὺς νόμους τῆς κινήσεως. Ή μὲν μορφὴ τῆς γνώσεως τῆς φυχολογίας εἶναι «άμεσος» καὶ «ἐποπτική» ἐν τῇ εὑρυτάτῃ τῆς λέξεως σημαίᾳ, η δὲ τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν «έμμεσος» ἡ «ἐπὶ ἐννοιῶν στηριζομένη» (begrißlich) ¹). Αὗτη εἰναι ἄκρα τις καὶ αὐστηρὰ ἐκδοχὴ τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν, παρέχουσα τὸ ἐνδόσιμον πρὸς συζήτησιν. Οφείλει δὲ ἡ συζήτησις αὗτη νὰ διεξαχθῇ περὶ τὴν ἀξίαν τῶν παντοίων μορφῶν τῆς φυσικῆς γνώσεως. Άι τὰ φαινόμενα τοῦ ὄλικοῦ κόσμου ὡς ὑποκείμενον ἔχονται ἐπιστήμαι χωροῦσι διαφόρως κατὰ λόγον τῶν ὅπ' αὐτῶν σκοπουμένων καὶ μελετωμένων ἀπόφεων τοῦ τοιούτου κόσμου καὶ κατὰ λόγον τῆς ἐπιπλοκῆς τῶν ἐρευνωμένων φαινομένων. Οὕτω, καίπερ πάντων τῶν γεγονότων τῆς φύσεως, εἴτε χημικῶν εἴτε φυσικῶν εἴτε βιολογικῶν, ἀναγομένων ἐπὶ τέλους εἰς τοὺς ὑπερτάτους νόμους τῆς μηχανικῆς, εἰναι δμως βέβαιον ὅτι οἱ τοιοῦτοι νόμοι δὲν ἐκδηλοῦνται πάντες κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ μάλιστα μετὰ τῆς αἵτης ἀπλότητος ἀναπτύξεως. Οὐεν καὶ δεκτῆς γενομένης τῆς γενικῆς ἐκείνης ὑποταγῆς, ἀποδεινει πάντοτε δυνατὸν τὰ ποικίλα ἐκείνα συστήματα τῶν φαινομένων, ἐξ ὧν σύγκειται ὁ ἐξωτερικὸς κόσμος, γὰ διαστέλλωνται δι' εἰδικῶν χαρακτηριστικῶν καὶ νὰ διατηρῶσιν ἴδιαν φυσιογνωμίαν. Οὕτως, δσονδήποτε καὶ ἀν διαγωνυται ταῦτα εἰς τοὺς αὐτοὺς γενικοὺς νόμους, βιολογικόν τι φαινόμενον θὰ παραμένῃ πάντοτε κατ' ἔξοχὴν διάφορον φυσικοῦ τινος ἡ χημικοῦ φαινομένου, καθάπερ καὶ ἐν ταῖς ἐπιστήμαις τῶν φυχικῶν φαινομένων ἴστορικόν τι γεγονός οὐδέποτε θὰ ἴσοσταθμήσῃ πρὸς κοινὴν πρᾶξιν τοῦ ἀτομικοῦ βίου. Οὕτως δικροῖῶν ἀποκλεισμὸς παντὸς ἐποπτικοῦ χαρακτῆ-

¹) Wundt, Grundriss der Psychologie, σελ. 6 καὶ Ueber Definition der Psychologie, σελ. 23 κέ. Εὔστοχος κριτικὴ τῆς διακρίσεως «έσωτερης» καὶ «έξωτερης αἰσθήσεως» εὑργηται παρὰ Ward, Psychology, Encycl. Britann. τομ. XX, σελ. 37. Περὶ τῆς κατὰ Wundt σχέσεως τῆς φυχολογίας πρὸς τὴν τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν δρα τὴν ἐπίκρισιν τοῦ O. Meyerhof, Beiträge zur psychol. Theorie der Geistesstörungen, σελ. 64. κέ. (1910).

ρος, ἀπαιτούμενος ὑπὸ τῆς ἐπιστημονικῆς φυσιοδιφικῆς γνώσεως, θὰ ἔγεν, ἐὰν αὐστηρῶς ἐφηρμόζετο, εἰς τὴν κατάργησιν πασῶν σχεδὸν τῶν ἐπιστημῶν τῆς φύσεως ἐπιτρέπων νὰ ἐπιζήσωσι μόνον ἡ γενικὴ φυσικὴ καὶ γενικὴ χημεία, τ. ἐ. αἱ μόναι τῶν ἐπιστημῶν τῆς φύσεως, αἱ δυνάμεναι νὰ ὑπάρχωσι στηριζόμεναι ἐπὶ ἀφηρημένων ἐγνοιῶν. Ἡ δὲ εἰδικὴ χημεία, ἡ γεωμετρία, ἡ δρυκτολογία, αἱ βιολογικαὶ ἐπιστῆμαι, μὴ διηνάμεναι νὰ ὑπάρχωνται, ἐὰν θέλωσι νὰ διατηρῶσι τὴν ἔαυτῶν φυσιογνωμίαν, εἰς τοιχύτην ἐπὶ καθαρῶν ἐννοιῶν στηριζόμενην γνῶσιν, δὲν θὰ είχον πλέον ὑπόστασιν. Ἡ κατάδικη εἶναι βαρυτάτη. Αἱ τῆς φύσεως ἐπιστῆμαι δὲν ζῶσι μόνον ἀπ' ἐννοιῶν, ζῶσι καὶ ἀπ' ἐποπτειῶν· ἔχουσι χρεῖαν τῶν αἰσθητῶν ἐκείνων διορισμῶν μόρφης, μεγέθους, χρώματος, ἀντιτατάσσεως καὶ τῶν τοιούτων, ὡν ἀνευ τὰ διποκείμενα αὐτῶν ἀποβάλλουσα πάντα λόγον ὑπάρξεως. Οὕτως δὲ βοτανικός, ἀν καὶ δύναται νὰ μαχάγῃ τὸν φυτικὸν κόσμον εἰς καθαρὸν σύμπλεγμα κυττάρων καὶ ἴνων, ταῦτα δὲ πάλιν εἰς τὰς ἀφηρημένας ἐννοίας τῆς ἐνεργητικῆς θεωρίας (εἰς ἣν, ὡς εἴδομεν, παρέσχον τὴν ἔαυτῶν συμβολὴν καὶ οἱ νέοι ὀπαδοὶ τῆς περὶ ζωτικῆς δυνάμεως διδασκαλίας), ὅμως οὐδέποτε θὰ δυνηθῇ νὰ ποιήσῃ, ὥστε τὸ φυτὸν ὡς τοιοῦτον νὰ μὴ εἶναι ἀντικείμενον καθ' ἔαυτὸν ὑπάρχον, ἔχον τίδια καὶ εἰδικὰ γνωρίσματα, διατέλλοντα αὐτὸ τοῦ ζώου καὶ τοῦ δρυκτοῦ. Ἀναγωγὴ εἰς τοὺς γενικοὺς νόμους τῆς μηχανικῆς εἶναι ἀποδεκτὴ μόνον ἐπὶ τῆς ὄλικῆς ἐκδοχῆς τῶν πραγμάτων καὶ τοῦ κόσμου, οὐχὶ ἐπὶ τῶν κατατάξεων τῶν κατηγοριῶν τῆς ἡμετέρας γνώσεως. Αὐτὸς δὲ ὁ Wundt, δοτις πολλάκις ἐπανηλθεν εἰς τὴν ὑπὸ αὐτοῦ γενομένην κατάταξιν τῶν ἐπιστημῶν, κατεῖδε τὴν σχηματικὴν αὐστηρότητα τοῦ ἔαυτοῦ διαγράμματος ὑποτάσσοντος πάσας μὲν τὰς τῆς φύσεως ἐπιστήμας εἰς τὴν μηχανικήν, πάσας δὲ τὰς τοῦ πνεύματος εἰς τὴν φυχολογίαν, καὶ ἐν τοῖς τελευταῖοις αὐτοῦ ἔργοις προσεπάθησε νὰ ὑποκεράσῃ ταῦτην ἐπεισάγων εἰς ἐκατέραν τῶν σειρῶν τούτων τὴν διμάδα τῶν ἴστορικῶν ἐπιστημῶν, ἥτις παριλαμβάνει ὡς πρὸς τὰς φυσικὰς ἐπιστήμας τὴν γεωλογίαν, τὴν συγκριτικὴν ἀνατομικὴν καὶ φυσιολογίαν κτλ.¹⁾). Είναι δὲ αὕτη ἥκιστα ἐπαρκής διαλλαγή, μὴ κατορθοῦσα

¹⁾ Einleitung in die Philosophie, σελ. 76. Πρβλ. καὶ τὴν ὅηγη ἔκδ. τῆς Logik, τομ. III. σελ. κέ. Ὁ Wundt πολλάκις καὶ ἐν πολλοῖς αὐτοῦ ἔργοις ἐπραγματεύθη περὶ τοῦ θέματος τούτου τῆς κατατάξεως τῶν ἐπιστημῶν. Μια τῶν πρώτων αὐτοῦ περὶ τοῦ πράγματος τούτου διατριβῶν περιέχεται ἐν τοῖς Philosoph. Studien τοῦ 1888 (Ueber die Einteilung der Wissenschaften). Ἐν τῷ Ιφ τόμ. τῆς τελευταῖας ἐκδόσεως τῶν ἔαυτοῦ Grundz. d. physiol. Psychol. (1908) παραδέχεται ὅτι αἱ φυσικαὶ ἐπιστῆμαι ἀναγκάζονται νὰ μεταχειρίζωνται ὡσαύτως τὴν ἐποπτεικὴν καὶ πρακτικὴν ἐξέτασιν τῆς φύσεως θιά τινος σιαμέσου μεθόδου, ἐπιτρεπούσης εἰς αὐτὰς γὰρ μεταφέρωσιν ἐν πάσῃ στιγμῇ τὰ καθ'

νὰ δρῃ ἐκ τοῦ μέσου τὴν ἀδικαιολόγητον αὐτηρότητα διποτάξεως ἀνεφαρμόστου εἰς τὴν πραγματικότητα τῶν φυσικῶν γεγονότων.

*** Η ψυχολογία νοούμενη ὡς φυσική ἐπιστήμη.**

Ἄλλ' ἐὰν τοῦ Μαιάνδρη γνώμη δύναται νὰ κατακριθῇ ἐπὶ ὑπερβάλλοσση αὐτηρότητι, ἔτι μᾶλλον σφαλερὰ φαίνεται ἡ δοξασία τῶν νεωτέρων φυσιοκρατικῶν ψυχολόγων, οἵτινες ὀνανεοῦσι διὰ παντοίων ἐπιχειρημάτων τὴν παλαιάν τῆς ἐμπειρικῆς φιλοσοφίας ἀπόπειραν τοῦ νὰ διποτάξῃ τὴν ψυχολογίαν εἰς τὰς φυσικὰς ἐπιστήμας. Τὰ πρὸς τοιοῦτον ἐγχειρημάτικα χρητιμοποιούμενα ὅπλα δὲν εἶναι πλέον τὰ προτοῦ ὅπλα· ἀντὶ τῆς παλαιᾶς πρὸς ἄλλήλας ἀναλογίας τῶν δύο μεθόδων τῆς φυσικῆς ἐρεύνης καὶ τῆς ψυχολογικῆς ἐρεύνης ἀντικαθίσταται ἡ ἐπὶ θεωρητικῶν ἀρχῶν ατηριζόμενη ἀπόδειξις. Γίνεται ἀπόπειρα κατασκευῆς τοῦ φυχικοῦ κόσμου ἵσοδυναμούστης πως πρὸς τὴν τοῦ φυσικοῦ κόσμου. Ως οὗτος γοεῖται ὡς σύνολον ἀτόμων, οὗτω καὶ ἐκεῖνος ὁφείλει ἐπὶ τέλους νὰ ναγκούῃ εἰς κόσμον φυχικῶν ἀτόμων, ἀτινα εἶναι τὰ αἰσθήματα. Ή τοιαύτη ἐκδοχὴ ὑπομιμνήσκει ὥμας δλίγον τι τὴν τοῦ Ἐρβάρτου ἢ τοιλάχιστον ἔχει πρὸς ταύτην κοινήν τὴν ἀπόπειραν ἀρμονικῆς καὶ μηχανικῆς κατασκευῆς τοῦ φυχικοῦ κόσμου. Ἄλλα παραδοχαλομένη πρὸς αὐτὴν ἔχει ἐκδηλον ὑλοκρατικὸν ἢ τούλαχιστον πραγματοκρατικὸν χαρακτῆρα. Ἐξίσωσις ἀτόμων καὶ αἰσθημάτων εἶναι ἢ παραγνώρισις τῆς ἐννοιολογικῆς φύσεως τῶν ἐσχάτων φυσικῶν γνώσεων ἢ ὑποθεσεων ἢ παραγνώρισις τῆς ἐποπτικῆς φύσεως πάντων τῶν φυχικῶν γεγονότων, καὶ δὴ καὶ τῶν αἰσθημάτων. Τὸ διτομόν εἶναι αἰτημά τῶν φυσικῶν ἐπιτεγμῶν ἐπιβαλλόμενον ὑπὸ τῆς θεωρίας τῆς ὕλης· εἶναι ἀφηρημένη τις κατασκευὴ ἀμετάτρεπτος εἰς ἐποπτικὴν μορφὴν. Ἄλλα τὸ αἰσθημα οὐδὲν ἔχει τὸ ἀφηρημένον, εἶναι γεγονὸς ψυχολογικῆς ἐποπτείας· ἔχει δὲ λέγωμεν ὅτι ποριζόμεθα αὐτὸ δι' ἀφαιρέσεως ἐκ τῶν ἀντιληπτικῶν συμπλεγμάτων, ἐν οἷς ὑπάρχει, διε δητῶς οὐδέποτε ἐμφανιζόμενον τελείως μεμονωμένον, ποῦτο προέρχεται ἐκ τινος ἀκύρου χρήσεως τοῦ ὅρου «ἀφαίρεσις», ὃν ἔπρεπε νὰ μεταχειριζόμεθα μόνον ὡς ἀντίθεσιν τοῦ ἐποπτικοῦ, ἐνῷ, ἐφ' ἣς σημασίας εὐχρηστεῖ ἀναφερόμενος εἰς τὸ αἰσθημα, ὁφείλομεν πολὺ κυριώτερον νὰ ποιώμεθα χρῆσιν τοῦ ὅρου «ἀπομόνωσις». Ἀπομονοῦμεν τῷ δητῷ ἐν τῇ ὥμετέρᾳ διανοίᾳ αἰσθημά τι οἰονδήποτε ἀπὸ τῶν ἄλλων, μεθ' ὧν ἀναγκαίως εἶναι συνεζευγμένον· ἀλλὰ

Ἐναστα μέρη τοῦ συστήματος τῶν ὑποχειρεγικῶν ποιοτήτων εἰς τὰ τοῦ φύτευση μενικεῖ συστήματος, τ. ἐ. τὰ πραγματικὰ ἀντικείμενα εἰς τὰ ἀγτ' αὐτῶν ἀντικαθιστάμενα ὑποχειρεγικὰ σημεῖα (σελ. 527).