Zeitschrift: Pädagogische Blätter: Organ des Vereins kathol. Lehrer und

Schulmänner der Schweiz

Herausgeber: Verein kathol. Lehrer und Schulmänner der Schweiz

Band: 17 (1910)

Heft: 18

Artikel: Grundsätzliche Bemerkungen zu den formalen Stufen

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-530465

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 04.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Grundfähliche Bemerkungen ju den formalen Stufen.

Demnächst erscheint eine Neuauslage der Methodit von hochw. H. Sem. Direktor Baumgartner sig. Der Bearbeiter derselben H. Prof. Vinz. Fischer schenkt in dieser Neuauslage vorab den modernen padag. Strömungen volle Beachtung, und fügt auch die formalen Stusen ein, was sehr zu begrüßen. Wir sind im Falle, heute schon des Autors grundsählichen Standpunkt zu dieser Neuerung bestannt zu geben, wofür wir herzlich danken. Es drückt sich derselbe u. a. pag. 42 u. ff. also aus:

"Mehr wie je macht fich gegenwärtig in der Methodik das Bestreben geltend, den gesamten Schulunterricht auf den psychologischen Gefegen aufzubauen. Wer wollte biefe Strömung nicht begrußen, ba ja jedes Lernen ein burch und burch psychischer Borgang ift. Rur jene Lehrer können daher den schablonenhaften Mechanismus im Unterricht vermeiden, welche in der Schule ftetefort jenen wichtigen Bunkt im Auge behalten. Wie vielfach tommt es aber immer noch vor, daß die Schulmeifter über die Röpfe der Schuler hinmegreden, entweder, weil fie ihr Intereffe nicht zu feffeln miffen ober, weil fie überhaupt von ihnen nicht verstanden werden, da zu viel vorausgesett wird. Wohl konnen die Rinber in biefem Falle etwas Unverftandenes auswendig lernen, aber gu einem Ronnen gelangen fie nie; ber Stoff ift ebenfo jo fonell berflogen, wie er angelernt ward. Es ift flar, bag unter folchen Umftanden von einem erziehenden Unterricht keine Rede sein kann; denn der Gegenstand wird zu teiner Gemutsmacht im gögling. Bas Mme. de Necker in ihrem Werfc "de l'éducation progressive" der damaligen Beit zum Borwurfe machte, hat auch heute noch nicht alle Geltung verloren:

«Nous instruisons sans inspirer, wir lehren, ohne zu begeiftern.»

Soll also das Cemüt der Schüler durch den Unterricht angeregt werden, so kann man der psychologischen Methode nicht entraten. Einer der modernen Pannerträger dieser Forderung ist nun Herbart-Ziller. In der Lehre von den fünf formalen Stufen wurde diese Methode auseinandergesetzt, begründet und angewendet. Schnell trat sie ihren Siegeslauf in der pädagogischen Welt an und nimmt heutzutage einen ersten Rang ein. Daher setzen wir die Kenntnis ihres Wesens voraus und beschränken uns in unserer Auseinandersetzung darauf, festzulegen, daß auch wir sie für die Technik des Unterrichts annehmen, ohne die Grundauch wir sie für die Technik des Unterrichts annehmen, ohne die Grundanschwauung des psychischen Vorganges in allem zu teilen. Das betrifft besonders die Lehre von der Apperzeption und Begriffsbildung.

1. Die Herbartsche Lehre von der Apperzeption sagt, diese bestehe darin, daß Wahrnehmungen und Borstellungen mit verwandten Borstellungen ganz oder teilweise verschmolzen und dadurch in bestimmet Borftellungsverbindungen, alfo in bestimmte Teile unseres Gedankentreifes aufgenommen werden. Diefe Definition baut fich auf der unrichtigen Unficht von Berbart über die menschlichen Seelenvermogen auf. Der Mensch faßt die Außendinge nicht bloß schlechthin mit den Sinnen auf, wie das Tier. Weil der Mensch Berftand hat, fo macht fich diese Rraft auch bei jeder Sinnesmahrnehmung geltend. Berade beswegen fteben die menschlichen Sinnesmahrnehmungen fo hoch über den tierischen, meil dabei jedesmal eine wenn auch noch unvolltommene begriffliche Erfaffung ber Dinge burch ben Berftand ftattfindet. Hun leugnet bie Berbartiche Seelenlehre die Verftandestraft. Was wir durch ben Berftand als bas höhere, begrifflich erfaffende Bermögen erklaren, fucht die Berbartiche Richtung burch felbständiges Bervortreten ber Borftel: lungen zu erklaren. Herbart leugnet jedes Zeelenvermogen, obwohl er die Geistigfeit ter Seele jugibt. Rach ihm ift das Leben ber Seele nichts anderes ale eine Mechanit ber Seelentrafte, die durch die Borftellungen in Bewegung gefett wird. Ihr Leben ift durch diese bedingt. Daraus folgt, daß er auch eine eigene Funktion oter Kraft bes Bewußtfeins leugnet. Ihm ift das Bewußtsein "die Summe des gleichzeitigen wirtlichen Borftellens". Daber verlegt er die Erfaffung bes Bahrgenommes nen oder Vorgeftellten aus dem Selbftbewußtsein in die vorhandenen alteren Borftellungen.

Wir halten uns in dieser Frage an Willmann, der in seiner Dis

"Die Apperzeption ift bas mittels reproduzierter Borftellungen vollzogene Ergreifen eines geiftigen Inhalts. Diefes Ergreifen fann aber ein boppeltes fein, entweber ein bloges Auffaffen ober ein burch Denten vermitteltes Faffen, alfo ein Begreifen, ein Unterschieb, ber bei Berbart megfallen muß, weil biefer bas Denfen auf bas Borftellen gurudführt und die Appergeption barum als Mittel. flufe verwendet. Für die Technit bes Unterrichts bezeichnet die Apperzeption in Wahrheit eine folche Mittelftufe: Die reproduzierende Auffaffung fteut fich swifden die bloge Auffaffung und bas Berftandnis, bei bem ebenfalls Reprodut. tionen mitwirten. . . . Wir muffen eine boppelte Appergeption unterscheiben, eine folde, die bas Berftandnis vorbereitet, aber noch nicht felbst gemabrt, und eine andere, welche jum Berftandnis führt. . . . Die erfte Art ber Apperzeption macht einen Begenftand vorstellig, die zweite verftanblich; bie erfte legt ibn für die Fassungstraft gurecht, die zweite gibt ihn berfelben zu eigen; die erfte nimmt die Appergeptionshilfen gumeift aus bem Befichtstreife bes Lernenben, bie zweite aus bem Wefen ber Sache; bie erfte verfahrt pinchologisch, bie zweite logisch."

Willmann warnt auch vor dem Uebermaß in der Veranlaffung

bon Appergeptionen.

"Der Schüler vollzieht ungleich mehr folche, als der Lehrer veranlaßt. Daß muß dieser in Rechnung bringen, wenn er nicht in den Fehler verfallen will, zu erklären, was klar ift, zu deuten, was deutlich, zu erläutern, was lauter ift. Die Apperzeptionshilsen kann man mit dem Borspann vergleichen, den

man beranzieht, wenn ber Weg steiler ober ber Wagen schwerer wird, mahrend sonft die vorhandene Zugkraft ausreichen muß."

2. Ebenso ist Herbarts Lehre über Begriffsbildung falsch. Er folgt da den Sensualisten, die nur eine Erkenntnis, die Sinneserztenntnis, annehmen. Nach ihm entstehen Begriffe dadurch, daß Vorstellungen gleicher Art sich immer wiederholen und so ihre ungleichen Elemente abstreisen und schließlich nur das umfassen, was den vielen Vorstellungen gleichmäßig eigen ist. Nach dieser Lehre ist der Begriff nichts anderes als das Gemeinbild, die allgemeine sinnliche Vorstellung. Er. ware also seinem Wesen nach von der Vorstellung nicht verschiedene Dadurch aber siele der Verstand und damit der Wesensunterschied zwischen Tier und Mensch dahin. Die Lehre Herbarts von der Verassoziation rieler gleichartiger Vorstellungen, um zum Begriff zu kommen, ist unrichtig; denn sonst würde der Mensch von einem Gegenstand, den er nur einmal sieht, z. B. von der Sonne, sich überhaupt keinen Begriff, sondern nur eine Vorstellung bilden können.

Die Vorstellung des Dreiecks ist beim Blinden, der sie nur dem Gefühl entnimmt, eine ganz andere als beim Sehenden, der sie mit dem Gesichte gewinnt. Der Begriff ist bei beiden gleich, ein Beweis, daß Vorstellung und Begriff sich nicht decken. Auch der Blinde kann von der Farbe einen gewissen Begriff haben, der Taube einen solchen vom Tone (Musit) gewinnen, eine Vorstellung davon können sie sich nicht aneignen.

Gestützt auf seine psychologische Lehre setzt Herbart die Association in seinem System an die zweite Stelle und betrachtet sie als Hilfsmitztel-zur begrifflichen Erkenntnis. Diese ist aber kein notwendiges Ergebenis einer mechanischen Association, sie ist eine freie Geistesschöpfung, sie ist sofort mit der Wahrnehmung möglich. Wenn dabei früher erworbene Gattungsbegriffe mitwirken, so ist das nicht bloße Association im gewöhnlichen Sinne; es ist kein äußeres Nebeneinandertreten von Borstellungen, es ist die denkend erfaßte lleber- und Unterordnung. Das ist zwar auch Association, aber es ist zugleich mehr und Höheres als bloße Association.

Die Begründung hiefür ergibt sich aus der philosophisch richtigen Auffassung über die Entstehung eines Begriffs. Ein Begriff entsteht nicht erst durch viele gleichartige Wahrnehmungen, wodurch das Gemeinsame einer Anzahl von Dingen näher zusammentritt und sich verbindet. Die Ersahrung sagt uns, daß der Mensch schon bei der Wahrnehmung eines einzelnen Dinges nicht bei der Vorstellung stehen bleibt, sondern sich sofort fragt: Was ist es? Welches ist sein Wesen? Es geht also sofort

der Verstand darüber her und sucht das Wesentliche zu ergründen. Schon bei der ersten Wahrnehmung einer Sache tut er das, um aus den sinnlichen Eindrücken derselben diejenigen Teile herauszuschälen, welche das Ding zu diesem und nicht zu einem andern machen, also sein Wesen bilden.

Auf dieser Ansicht der Begriffsbildung steht schon Aristotels, der Altmeister der Philosophie. Er unterscheidet einen doppelten Verstand, den tätigen, der das Allgemeine und Wesentliche im Einzelding beleuchtet, und den erfaffenden Verstand, der es aufnimmt und festhält. So tommt zur sinnlichen Vorstellung des Dinges ein neues Element durch die Kraft des tätigen Verstandes.

Da es mit der Begriffsbildung sich so verhält, ist die von Herbart=Biller geforderte Gliederung des Lernprozesses nicht gang richtig. Bei den formalen Stufen tommt die Begriffsbildung erft an vierter Stelle, mahrend wir geftutt auf die Pfpchologie eine folche icon auf ber erften und zweiten Stufe fordern, allerdings bann eine noch mehr ober weniger unfichere und unvolltommene. Es find dies die fog. pfpchi= ichen Begriffe, die bald zu weit, bald zu eng find. Sie enthalten meist nicht alle mefentlichen Mertmale, dafür aber unmefentliche. Durch Affogiation und Spftem wird ber pfnchische Begriff von dem Unwesentlichen gereinigt, es tommen neue, notwendige Mertmale hingu, andere, überfluffige werden meggelaffen, und fo erhalten wir einen logischen Begriff, der alle mefentlichen Merkmale enthält. In diesem Sinne also behalten wir Affogiation und Spftem bei in der Reihenfolge der Billerichen Aufstellung, denn auch die Bergleichung (Affoziation) ift nicht unnut. Nachbem ber Begriff gewonnen, dient fie bagu, ihn noch scharfer zu entwi= deln, unrichtige, in denfelben aufgenommene Merkmale auszuscheiben und besonders auch seine Einteilung in Arten flar zu machen.

* Eine gediegene pädagogische Tagung.

(Schluk.)

"Heilpädagogische Arbeit im Rahmen der Polksschule" schilderte der Münchener Hilfsschullehrer Fr. Weigl. Der Dozent beschränkt das Thema auf die Sorge für die geistig anormalen Kinder, da bei Sinsnesdesetten (Taubstummheit, Blindheit) unbedingt Anstaltshilse gebosten ist. Die christliche Bolksschule hat besonders Grund, für die Schwachen zu sorgen, da ja das Caritaswert der Sorge für die Besdrängten immer auf christlichem Boden am besten gedieh. Die wissenschaftliche Bearbeitung der Psychologie und Psychopathologie, die Experimentalpädagogit und Kindersorschung geben dazu wertvolle Anregungen,