



نقد و بررسی کتاب لایب‌نیتس

دکتر غلامعلی حدادعادل: اولاً خیلی خوشحالم که یک چنین فضایی اشاره

برای بحث‌های فلسفی در کشور و شهرمان وجود دارد. اگرچه بنده از حضور در این جلسات محروم هستم و همیشه خودم را مغبوث می‌دانم. یاد چهل سال پیش شهر کتاب، جلسه نقد و بررسی کتاب می‌افتم که دانشجوی فلسفه بودم و می‌گوییم اگر در زمان ما یک چنین جلساتی بود که سیصد جلسه برگزار می‌شد، شاید من ۲۵۰ جلسه از آن را شرکت می‌کردم، ولی با حضور دکتر حدادعادل، حالا دیگر محروم می‌مانم. به خانم مینایی بابت انتشار کتابشان تبریک می‌گوییم. دکتر کریم مجتهدی و یک توضیح خیلی کلی و اقلاً سطحی درباره کار ایشان عرض می‌کنم. بیش از این مترجم کتاب، هم نباید از من توقع داشته باشید. مطالب فلسفی دقیق‌تر را آقای دکتر مجتهدی و خود خانم مینایی می‌توانند خدمت شما بگویند. این کتاب یک تاریخچه‌ای دارد. سال ۵۱ یا ۵۲ آن حوالی برگزار گردید که گزارش مشروح آن که ما دانشجوی دکتری فلسفه بودیم، سه - چهار تا دانشجو بودیم. بنده و آقای دکتر پورجواوی و دکتر احمد اینک به پیشگاه خوانندگان گرامی تقدیم می‌شود.



ست گروه فلسفه در آن سال‌ها این بود که در دوره دکتری چند فیلسوف مهم اروپایی را به جدّ می‌گرفتند و آثار آنها را مطرح می‌کردند: دکارت، اسپینوزا، لایبنتیس و کانت. این چند فیلسوف را در دوره دکتری مفصل می‌خوانند. من در یک جایی نوشتم که مرحوم دکتر مهدوی قائل به نیمسال و این حرفها نبود و تا درس تمام نمی‌شد، نمره به داشجو نمی‌داد و درسی که یک نیمسال بود، معمولاً دو نیمسال طول می‌کشید. یکی از درس‌های ما همین لایبنتیس بود. بیشتر، کتاب راسل مطرح بود. آن موقع این ترجمه‌های فارسی هم از لایبنتیس نبود. در کلاس‌های درس ما جناب آقای دکتر مجتهدی هم تشریف داشتند و ما در حضور ایشان بودیم. منتها مسئولیت درس به عهده آقای دکتر مهدوی بود. آقای دکتر مجتهدی اعتماد و سخت‌گیری و مشکل‌پسندی که داشتند، چون به آقای دکتر مجتهدی اعتماد و اعتقاد داشتند، از ایشان هم دعوت می‌کردند که در جلسه درس دکتری حاضر باشند، گاهی هم مطالبی می‌فرمودند و ما استفاده می‌کردیم.

بیشتر کتابی که در درس لایبنتیس مطرح بود، کتاب راسل بود. منتها چون دکتر مهدوی تکلیف و کار تحقیقی به دانشجوها می‌داد، بنده از کتابخانه گروه فلسفه این کتاب لتا را پیدا کردم و خودم برای خودم می‌خواندم. به نظر رسید که خوبی کتاب خوش‌اسلوبی است و خوبی با دقت نوشته شده. این کتاب را من از کتاب راسل مفیدتر یافتم. یکی دو مقاله هم به تکلیف درسی عمل کردم و نوشتم. سال‌ها که از لتا استفاده کرده بودم گذشت تا در خدمت خانم مینایی در دوره لیسانس و فوق‌لیسانس بودیم. ایشان با من مشورت می‌کردند که برای رساله‌شان چه پایان‌نامه‌ای انتخاب کنند. من با وقوفی که به احاطه ادبی و داشت زبانی ایشان و درک فلسفی‌شان داشتم، کتاب لتا به یاد آمد و کتاب را به ایشان معرفی کردم و گفتم خوب است که شما این کتاب را ترجمه کنید تا یک منبع قابل اطمینان در زبان فارسی از این طریق ایجاد شود. ایشان هم پذیرفتند و در خدمت آقای دکتر هم بودیم و این کار انجام شد و پایان‌نامه ایشان دفاع شد و بعد هم آن را کامل کردند و انتشارات هرمس هم آن را منتشر کرد.

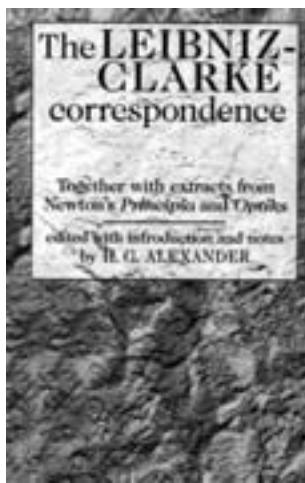
این یک اشاره‌ای به تاریخچه این کار. اما حقیقت این است که لایبنتیس یک فلسفه بسیار پیچیده‌ای دارد. پیچیده است، عمیق است، زیباست و نظاممند است. آدمی به یاد خاتم کاری‌ها و طرح‌های هنری می‌افتد که هزاران جزء دارد و اینها در کنار هم چنان قرار گرفته که یک مجموعه جامع، بدیع و زیبای فکربرانگیزی را ایجاد می‌کند. فلسفه لایبنتیس یک چنین فلسفه‌ای است. به نظر من برای هر کس که بخواهد فکرآزمایی بکند و قوت فکر پیدا کند ورود در فلسفه لایبنتیس نه تنها خوبی مفید است، بلکه ضروری است.

حوزه کاری لایبنتیس هم همان‌طور که اشاره کردم خوبی وسیع است: فلسفه، منطق، علوم طبیعی، ریاضیات، تاریخ، حقوق و ادبیات و گویا هنوز همه آثار لایبنتیس هم چاپ نشده است. می‌گویند حتی در آشپزی هم کتاب دارد. او یک چنین ذهن جوّال فعالی داشته. چند هزار صفحه از او به یادگار مانده. حالا در عالم ریاست و سیاست و این جور چیزها هم وارد شده بود. و با دربارها و سلاطین هم کار می‌کرده و بین کشورهای مختلف اروپایی درصد وساحت بوده و جزو شورای حل و عقد هم بوده.

به هر حال یکی از خصوصیات لایبنتیس این است که او توансه یک پلی میان متافیزیک و علم جدید غربی ایجاد کند. این یک کار بزرگ است، یک کار تمدن‌ساز است، در واقع یک کار بنیادی در تاریخ تفکر غربی است که یک فیلسفی باید وارث کل تاریخ فلسفه غرب

لایبنتیس





مینایی:
این کتاب
اولین شرح جامع و
تفصیلی فلسفه لایب نیتس
در زبان انگلیسی است
که در سال ۱۸۹۸
منتشر شده
است.

باشد، ولی در لبه تحوّل علمی روزگار خودش قرار گرفته باشد و سؤالات علمی را ببرد در حوزه فلسفه و برای آنها پاسخ بیاورد و تحولات جدید علمی را بنیانگذاری کند.

لایب نیتس دو سهم دارد: یکی در ریاضیات، یکی در فیزیک.

در ریاضیات این نکته قابل توجه است که لایب نیتس همزمان با نیوتون به ابداع حساب مشتق و انتگرال یا همان حساب جامعه و فاضلۀ بی‌نهایت کوچک‌ها دست پیدا کرده است. کسانی که ریاضیات و مهندسی و علوم خوانده‌اند می‌دانند که اگر این حساب مشتق و انتگرال در اروپا کشف شده بود، علم جدید در اروپا پیشرفت نمی‌کرد. یعنی کلید پیشرفت و ایجاد تحوّل در ریاضیات و پدید آوردن یک ریاضی که برای یک فیزیک غیرارسطوی کارآمدی داشته باشد، جز با ابداع حساب جامعه و فاضلۀ مشتق و انتگرال ممکن نبوده است. یک تفکر بسیار عمیقی لازم داشته تا مفهوم مشتق، حد، بی‌نهایت کوچک‌ها و نظایر آن را مهار بکند، سامان بدهد و از آن یک ریاضیات جدید خلق کند. لایب نیتس این کار را کرده است.

و دیگر در فیزیک سهم متعددی دارد. یعنی تأثیر گوناگونی داشته. یکی از آن بحث‌های جدی، در مورد ماهیت زمان و مکان است. لایب نیتس در این باره در مقابل نیوتون موضع گرفته و نظر مهمی ایراد کرده، آقای دکتر مجتبه‌ی اگر لازم باشد برای شما توضیح می‌دهند، من فرست ندارم. نیوتون اصولاً تمام سر و کارش با زمان و مکان بوده. لایب نیتس آمده خواسته تکلیف فلسفی این دو مفهوم را - که کاملاً در فیزیک مطرح بوده - روشن بکند و یک منظرة بدیعی از تفکر در این باب گشوده. حالا خیلی از مفاهیم فیزیکی در تاریخ علوم هست که تا کسی آن‌ها را نداند، فلسفه لایب نیتس را نمی‌تواند بفهمد. به نظر من درسی که ما باید از لایب نیتس بگیریم این است که چرا علم جدید در کشور ما پا نگرفته و ریشه‌دار نشده؟

به نظر بندۀ علت این است که ما به رابطه میان علم و متافیزیک، توجه نداریم. این علم جدید، میوه درختی است که به قول دکارت متافیزیک ریشه آن است. ما خواستیم میوه را بگیریم بدون این که به ریشه توجه کنیم. اگر این بحث‌های فلسفی درباره زمان، مکان، بی‌نهایت کوچک‌ها و خود مفهوم بی‌نهایت و نظایر آن در اروپا نزد فلاسفه‌ای مثل لایب نیتس و کانت و دکارت و نیوتون و کلارک و آرنولد و دیگران مطرح نمی‌شد، این‌ها به مجامع علمی راه پیدا نمی‌کرد. این طور نیست که یکباره در کلاس‌های فیزیک این اندیشه‌ها پیدا شده باشد. اینها یک عقبهٔ فلسفی دارد. در کشور ما این حلقه مفقود است؛ یعنی ما هنوز نتوانسته‌ایم یک نظام جامعی که یک طرفش ماوراء‌الطبیعه باشد و یک طرفش طبیعتی و ریاضیات، ایجاد بکنیم. در کشور ما متفکرانی که این دو حوزه را به هم متصل بکنند بسیار اندک هستند. اگر باشند، یک عده فقط به ماوراء‌الطبیعه به معنای اخص فکر می‌کنند، یک عده فقط به علم فکر می‌کنند، اما رابطهٔ بین علم و مابعد‌الطبیعه - که لایب نیتس قهرمان آن در قرن ۱۷ است - هنوز در کشور ما به عنوان یک اضباط علمی به رسمیت شناخته نشده و گسترش پیدا نکرده. این به نظر من درس مهمی است که ما باید در این لحظه از تاریخ فکر و فرهنگ خودمان از لایب نیتس بگیریم. لایب نیتس در فلسفه یک منظومه‌ای از اصول دارد که در ک اینها خیلی مهم است و کنار هم چیدن اینها از آن مهم‌تر است و اندک کسانی هستند که می‌توانند بفهمند لایب نیتس چه جوری فکر می‌کرده. در نهایت ممکن است آدم یک اصل جزئی را بفهمد، اما به کل

این مجموعه و منظمه احاطه پیدا کردن خیلی دشوار است.

من به یکی دو نکته اشاره می‌کنم: یکی این است که در فلسفه لایبنتیس یک رابطه خیلی زیبایی بین هستی‌شناسی او و معرفت شناسی او و منطق او و ریاضیاتی که ابداع کرده وجود دارد و آن مفهوم مُناه است. شما می‌بینید که لایبنتیس در منطق معتقد است که قضایای حقیقی همه تحلیلی‌اند؛ یعنی محمولشان در موضوع مندرج است و اگر یک موضوعی واقعاً واجد محمول نباشد، شما نمی‌توانید با آن یک قضیه حقیقی و درست بسازید، یک قضیه صادق بسازید. خوب، این یک حرف منطقی است. بعد در هستی‌شناسی جوهر فرد مُناه را پیشنهاد می‌کند. این مُناه هم همه تحوّلات آینده خودش را در خودش دارد. این درست متناظر با آن تفکر منطقی در هستی‌شناسی است. آن وقت همین مُناه که در واقع حد وجود است، در عالم هستی‌شناسی در واقع مثل نقطه هندسی می‌ماند. کاملاً با آن مفهوم بی‌نهایت کوچک‌هایی که اساس مشتق و انتگرال است، هماهنگ است. ببینید حالا این فکر چقدر نیزمند بوده است. من وقتی که فلسفه لایبنتیس را همین طور به سرعت از نظر می‌گذرانم، یاد این شعر فروغی بسطامی می‌افتم که:

با صد هزار جلوه برون آمدی که من
با صد هزار دیده تماشا کنم تو را

واقعاً فلسفه لایبنتیس این طور است. البته ممکن است کسی بگوید همه حرف‌های لایبنتیس که شنیده می‌شود، آخرش او به یک هماهنگی پیشین‌بنیاد معتقد است که ذهن عادی اصلاً او را نمی‌بздیرد. این هم حرفی است، یعنی برای خیلی این هماهنگی پیشین‌بنیاد صرفاً یک حرف است. به هر حال این فلسفه یک چنین ماهیتی دارد.

باید بگوییم که کتاب لتا کتاب بسیار خوبی است، خیلی مفصل نیست، اماً خیلی عمیق است، خیلی دقیق است و انصافاً خانم مینایی از عهده ترجمه این کتاب به خوبی برآمده است. ایشان در کارشان بسیار دقیق هستند و در کار فلسفی مثل خود لایبنتیس عمیق فکر می‌کنند و قابل اعتماد هستند. اگر شما در فلسفه کاری به دست خانم مینایی بسپارید، صدرصد می‌توانید مطمئن باشید که ایشان با نهایت دقت و درستی آن را به انجام می‌رسانند و محل است یک وقتی ایشان بخواهند یک کاری را سرهنگی کنند و تحويل بدeneند. بسیار کم حرف و پرکار و عمیق هستند و بنده خوشحال هستم که در خدمت ایشان بودم و سال‌هاست که با چشم‌دل ایشان و آقای هاشمی را تعقیب می‌کنم، هم به عنوان دو دانش‌بیزوه امروزی و هم دو دانشمند آینده؛ و این فکر و قلم و شخصیت‌شان را سرمایه‌ای می‌دانم برای کشور خودمان. بنده متوجه هستم که مبالغه نکنم ولی گواه عاشق صادق در آستین باشد. شما این کتاب را بخوانید و ببینید که چقدر ترجمه این کتاب دشوار بوده و چقدر ایشان در جوانی از عهده این کار دشوار به خوبی برآمدند. هم باید از ایشان تشکر کرد، هم از انتشارات هرمس، هم از شهر کتاب که وسیله‌ای فراهم کردن تا درباره این کتاب و درباره لایبنتیس بحث بشود و ان شاء الله که وسیله‌ای باشد برای ارتقاء فلسفه در ایران. من عذرخواهی می‌کنم از همه شما و می‌روم و سر حرست به قفا می‌نگرم. دوست می‌داشتم که می‌ماندم و یک قدری با فلسفه، تجدید عهد می‌کردم. گفت:

یاد باد آن که خرابات‌نشین بودم و آنچه در مجلس امروز کم است آنجا بود
فاطمه مینایی: من چند کلمه‌ای درباره اهمیت لایبنتیس از لحاظ فلسفه صحبت کرده و بعد کتاب را معرفی می‌کنم: لایبنتیس در قرن ۱۷ و ۱۸ زندگی می‌کرده است که یکی از غنی‌ترین و پریارترین دوره‌های تاریخی فلسفه است. او آثار فیلسوفان عصر جدید مثل فرانسیس بیکن و دکارت را می‌خواند، با اسپینوزا ملاقات می‌کند، آثار هایپس را می‌خواند، به جان لاک ردیه می‌نویسد و از طرف دیگر آرای فیلسوفان قدیم آبای کلیسا را می‌خواند و به خلاف روح زمانه جدید کاملاً به نحوی جدی با آرای قدیم درگیر می‌شود. از این جهت می‌شود لایبنتیس را با هگل مقایسه کرد. در هر دوی آنها روح جامعیت وجود دارد. همان‌طور که آقای دکتر حداد اشاره کردن لایبنتیس متفکر بسیار جامعی است. لایبنتیس به دنبال حقایقی است که در هر رأی فلسفی می‌شود پیدا کرد. در نظام اندیشه‌های او می‌بینیم که عناصر و مؤلفه‌های بسیاری از فلسفه‌های پیشین با هم جمع شده‌اند. گویی عصر جدید با لایبنتیس دارد افراط‌های دکارتی‌ها را در



حداد عادل:

سنت گروه فلسفه
در آن سال‌ها این بود
که در دوره دکتری
چند فیلسوف مهم اروپایی را
به جد می‌گرفتند و
آثار آنها را
مطرح می‌کردند:
دکارت، اسپینوزا،
لایبنتیس و
کانت.

طرد یک باره گذشته فلسفه، جبران می‌کند. لایبنتیس به خصوص در تفکر دکارتی، تدوین مکانیکی را نمی‌پسند و علل غایب را علاوه بر علل فاعلی وارد منظمهٔ فلسفه‌اش می‌کند. نقد اصول دکارتی یکی از جوهر اهمیت فلسفهٔ اوست.

از سوی دیگر نقد مبانی تجربه‌گرایی را به صورت نقد لایبنتیس بر جستار در فهم بشر جان لای می‌بیند. لایبنتیس با نقد تجربه‌گرایی، امکانات عقل‌گرایی جدید را که دکارت و اسپینوزا پایه‌ریزی کردند، در اوج خودش نشان می‌دهد. عقل‌گرایی آن تا جایی پیش می‌رود که به تعبیر کانت جزمی می‌شود، یک نظام جزمی می‌سازد. می‌دانیم که جزمی به نظر کانت یعنی بدون بررسی مبانی شناخت، بدون سوال از این که شناخت چگونه ممکن است. حالا آن خواب جزمی که کانت می‌گوید با خواندن آثار هیوم از آن بیدار می‌شود، خواب لایبنتیسی است. البته از طریق پیرو لایبنتیس، یوهان کریستین ول夫 که فلسفهٔ لایبنتیس را در نظام دانشگاهی آلمان جا می‌اندازد و تبدیل به نوعی فلسفهٔ رسمی‌اش می‌کند. از این لحاظ هم شناخت اندیشه‌های لایبنتیس اهمیت دارد.

من خیلی کوتاه مثال می‌آورم: وقتی شأن اصل جهت کافی و تلقی لایبنتیس از ضرورت را بشناسید، مسئلهٔ کانت با تشکیک هیوم در ضرورت را درک می‌کنید. هیوم از مابعدالطبیعه می‌پرسد شما ضرورت را از کجا می‌اورید؟ کانت در تلاش برای پاسخ دادن به این تشکیک هیوم که به انقلاب کوپرنیکی می‌رسد، نهایتاً ضرورت را جزو معقولات فاهمه قرار می‌دهد ...

در هر حال منظور این است که شناخت لایبنتیس و فلسفهٔ لایبنتیسی، درکی از شرایط تفکر عصر جدید فراهم می‌کند، هم از لحاظ فهم تضارب‌آرایی که در آن عصر وجود دارد و هم از لحاظ تعیین یکی از زمینه‌های تکوین انقلاب کانت که همه می‌دانیم مسیر فلسفه را پس از خودش تغییر داده است. یک وجه دیگر اهمیت لایبنتیس از لحاظ فلسفه، کاری است که در منطق ریاضی انجام داده. لایبنتیس سعی داشته بک دستگاه علائم پیدا کند که مابهاذی تصوّرات بسیط بشر باشد. یعنی هر تصور را با یک علامت نشان بدهد و به یک نوع الفبای فکر بشر برسد. می‌توان گفت: هدف لایبنتیس همان هدف دکارت و کانت است. یعنی به پایان رساندن اختلافات فکری در فلسفه و رسیدن به تعیین نهایی. به علاوه لایبنتیس منطق ارسطوی را نقد کرده است. این خط فکری لایبنتیسی در تاریخ فلسفه از طریق بولتسانو در قرن نوزدهم تداوم پیدا کرده. او از مفهوم منطق ریاضی در فلسفهٔ لایبنتیس دفاع می‌کند. بعد فرگه و راسل، منطق جدید را پایه‌ریزی می‌کنند. ریاضی که ما در قرن بیست می‌بینیم، مرهون تلاش‌های این متفکران است.

برای ما ایرانی‌ها و کسانی که با فلسفهٔ اسلامی هم آشنایی دارند، شناخت لایبنتیس خالی از فایده نیست. شما می‌توانید مثلاً تحول تفکر ارسطوی را از طرفی در این سینا ببینید و از طرفی دیگر در لایبنتیس. مقایسهٔ این تنوعی که در ظهور و بسط این فلسفهٔ یونانی در این دو نظام وجود دارد، می‌تواند کار جالب و ثمربخشی باشد. جز این، باز جنبه‌های آشنایی را می‌شود در فکر لایبنتیس تشخیص داد.

یکی از علتهای ملموس بودن فلسفهٔ لایبنتیس برای ما این است که در فلسفهٔ اسلامی و فلسفهٔ لایبنتیس منبع واحدی وجود دارد و آن فلسفهٔ یونان قدیم است. من به مواردی از آنها در مقدمه اشاره کردم، اینجا یک اشاره کوتاه می‌کنم. مثلاً در الهیات، لایبنتیس برهان وجود و امکان در اثبات وجود خدا را از طریق توماس آکوئینی از این سینا گرفته است. در مورد برهان وجودی بحث کرده. می‌دانید که در تفکر اسلامی شأن خودش را دارد به جز این من فکر می‌کنم در درک مُناشناسی هم می‌شود از تصور وحدت در کثرت و کثرت در وحدت نزد عرفاً و حکماء اسلامی استفاده کرد تا آن جنبه‌ایننه‌گی مُناد برای کل جهان را و مظہر بودن جزء برای کل را نشان داد. شاید همین جنبه‌های ملموس باعث شده باشد که در شمار اولین فیلسوفان عصر جدید که ما در مواجهه با تفکر غربی اسم آن را می‌بینیم، لایبنتیس بیاید. از جمله در سؤالاتی که بدیع‌الملک در ۱۳۰۷ قمری دربارهٔ متفکران غربی با مدرس یزدی، مطرح کرده، ما نشانه‌هایی از لایبنتیس را می‌بینیم. من عبارت مدرس یزدی را می‌آورم. که به نظرم جالب است. می‌گوید که این



مجتبهدی:
صرف فلسفه را
به سهولت نمی‌توان
تعیین کرد.
برای اینکه
خود فلسفه
باید صرف را
تعیین کند
نه این که صرف کننده،
صرف فلسفه را
تعیین کند.

مذهب منسوب به حکماء فرنگ درباره خالق، موافق است با مذهب متكلّمین شیعه اثنی عشری. این که عالم را بهترین اقسام ممکن‌ایجاد می‌دانند، بعینه مذهب متكلّمین اسلام است که از آن به نظام احسن تعبیر کرده‌اند. بعد از این تاریخ احتمالاً اولین معرفی تفصیلی فلسفه لایبنتیس در سیر حکمت مرحوم محمدعلی فروغی است. بعد از آن هم نوشتۀ‌هایی از لایبنتیس و درباره لایبنتیس منتشر شده است.

در حال حاضر از مُنادولوژی چند ترجمه داریم و در مجموع برای شناخت لایبنتیس منابع مکتوب متعددی داریم. اما کتاب را برت لتا به نظر من اثر خوبی در مبادی فلسفه لایبنتیس به خصوص مُنادولوژی است. این کتاب اولین شرح جامع و تفصیلی فلسفه لایبنتیس در زبان انگلیسی است که در سال ۱۸۹۸ منتشر شده است. لتا مُنادولوژی و چند کار فلسفی دیگر لایبنتیس را به انگلیسی ترجمه کرده است و مقدمه‌ای مفصل با حواشی متعدد برای آن نوشته. این کتاب ترجمۀ مقدمه لتا است. در حاشیه بگوییم که ترجمۀ لتا هنوز هم از ترجمۀ‌های معتبر مُنادولوژی است و مقدمه و حواشی آن به اذعان متخصصان فلسفه لایبنتیس همچنان می‌تواند سودمند باشد. برای مثال حواشی این کتاب اشاره کرد که حاوی نقل قول‌های فراوان از آثار و مکاتبات لایبنتیس است که هم به فهم متن کمک می‌کند و هم به فهم نظام لایبنتیس.

ویژگی دیگری که برای کتاب می‌توانم ذکر کنم، روشنی بیان مؤلف در عین دقت فلسفی و ظرافت بیانی است که در بیان مسائل فنی دارد. به هر حال همه این ویژگی‌ها باعث می‌شود که این کتاب به عنوان شرح و تحلیلی بر فلسفه لایبنتیس به خصوص مُنادولوژی او قابل استفاده باشد.

اما مضمون کتاب: کتاب چهار فصل دارد به اضافة پنج پیوست.

فصل اول اطلاعات خوبی درباره زندگی لایبنتیس به خصوص فعالیت‌های علمی آن می‌دهد، از جمله شرح کشف حساب دیفرانسیل و انتگرال، بنای فرهنگستان علوم در برلین، کارهایی که برای تقویت تقریب مذاهب مسیحی کرد و فعالیت‌های سیاسی او.

در فصل دوم اصول کلی فلسفه لایبنتیس معرفی می‌شود. این مطالب را خلاصه می‌کنم. نویسنده ابتدا اصول متأفیزیکی و بعد اصول منطقی فلسفه لایبنتیس را مطرح می‌کند. از جمله درباره مُنادها حرف می‌زند و تصور لایبنتیس از جوهر فرد یا مُناد را شرح می‌دهد که ذات مُناد به جای این که امر کمی باشد و امتداد باشد، آن طور که دکارت فکر می‌کرد یا اسپینوزا فکر می‌کرد، یک امر کیفی است، نیرویی است فغال و زنده که به صورت ادراک و شوق متجلی می‌شود. توضیح این مطالب را حتماً استادم آقای دکتر مجتبه‌ی خواهند فرمود. و همین طور در مورد نسبت مُنادها با هم، در اصل پیوستگی یا اتصال و قانون این همانی تمایزناپذیرها صحبت می‌کند و اصل هماهنگی پیشین‌بنیاد را شرح می‌دهد. همین‌طور اصول منطقی نظام لایبنتیس در این فصل شرح داده می‌شود. از جمله اصل این‌همانی امتناع تناقض و اصل جهت کافی که می‌دانیم این اصل جهت کافی به نظریه بهترین عوامل ممکن می‌رسد، نظریه‌ای که ولتر آن را مسخره می‌کند.

فصل سوم، بیان تفصیلی فلسفه لایبنتیس است. این فصل بسیار جالب رابطه اصول فلسفی لایبنتیس را با مقاهیم ریاضیات آن بررسی می‌کند. همین‌طور بحث مُنادولوژی را در حوزه‌های مربوط به ماده، موجودات زنده و موجودات خودآگاه مطرح می‌کند. می‌دانیم که در فلسفه لایبنتیس تمام موجودات یک سلسله پیوسته را تشکیل می‌دهند که از ماده‌ای که فاقد ادراک آشکار است تا موجودات خودآگاه و نفس ناطقه موجودات عاقل، بالا می‌رود. ترتیب مطالب فصل سوم این کتاب، مطابق ترتیب مطالب مُنادولوژی است. از این رو کسی که بخواهد شرح خوبی از مُنادولوژی بخواند، می‌تواند این فصل را همراه با کتاب بخواند. همین‌طور در نظریه ماده و حرکت، لایبنتیس در مقابل نظریه دکارت بحث می‌کند. لایبنتیس درباره زمان و مکان، مفهوم پایدار با اساس را به کار می‌برد. در این فصل نظریه لایبنتیس درباره موجودات خودآگاه که نفس واقعی دارند به تفصیل شرح داده شده است. از نظر او بالاترین درجه مُنادها خودآگاهی یا



مینایی:

ویژگی دیگری
که برای کتاب
می‌توانم ذکر کنم،
روشنی بیان مؤلف
در عین دقت فلسفی و
ظرافت بیانی است
که در بیان
مسائل فنی
دارد.



حداد عادل:
یکی از
خصوصیات لایبنیتس
این است که
او توانسته
یک پلی میان متفاہین یک
و علم جدید غربی
ایجاد کند.

همان مقام نفس ناطقه است. برای همین نویسنده شرح کاملی از نظریه معرفت لایبنیتس می‌آورد و آن را در برابر نظر دکارت و لایب قرار می‌دهد. مفاهیمی مثل جدا نبودن ذهن از ماده نزد لایب نیتس، مفهوم خردادراک‌ها یا ادراک‌های ناآگاهانه را اینجا مطرح می‌کند. در پایان فصل هم مباحثی در علم اخلاقی مطرح می‌کند، از جمله نظریه لایبنیتس در مورد اختیار.

فصل چهارم فصل جالبی با عنوان ارزیابی تاریخی و انتقادی فلسفه لایبنیتس است. در این فصل، تأثیر فیلسوفان گذشته در فلسفه لایبنیتس و تأثیر آن در فیلسوفان بعدی تحلیل می‌شود. ابتدا نسبت لایبنیتس با اتمیسیت‌ها و مشائیون بعد با دکارت و اسپینوزا بررسی می‌شود، سپس یک دورنمای کلی و روشی از تصویر لایبنیتس در فلسفه‌های بعدی ترسیم می‌شود. فیلسوفانی که اشاره شد، عبارتند از: ول夫، کانت، فیخته، شوبین‌هاور، هربارت، هگل و لوتسه.

کتاب، پنج پیوست دارد:

پیوست اول یکی از نامه‌های لایبنیتس است که در آن نظریه هماهنگی بیشین‌بنیاد با یک مثال شرح داده شده است.

پیوست دوم یکی از مکاتبات لایبنیتس با کلارک - نماینده نظریه نیوتون - است. می‌دانیم که لایبنیتس و کلارک، درباره زمان و مکان با هم مکاتباتی داشتند. در این پیوست نظر لایبنیتس درباره نحوه تکوین تصویر مکان شرح داده شده است.

پیوست سوم باز هم نامه‌ای است از لایبنیتس درباره مفهوم علت. پیوست چهارم قطعه‌ای است از جستارهای نو در فهم بشر که کتابی در رد لایب نیتس در منطق لایبنیتس در آن آمده است. پیوست پنجم بخشی از متنی از کانت است، در پاسخ به کسانی که فلسفه کانت را تکرار فلسفه لایبنیتس می‌دانستند. کانت در کتابی به اسم درباره کشف به این شبهه جواب داده است. در انتهای کتاب گزیده‌ای از واژگان فلسفه لایبنیتسی را آورده‌است. در این واژنامه معادلهای مختلفی که در متون فارسی برای فلسفه لایبنیتسی به کار رفته را گردآوری کرده‌اند و معادل مورد ترجیح خود را با ستاره مشخص کرده‌اند. در ترجمه کتاب، آقای دکتر حداد بسیار کمک کرددند و همین‌طور آقای دکتر مجتهدی که از هر دو بسیار متشرکرم.

دکتر کریم مجتهدی: این توهّم همیشه در نزد من هست که فلسفه همیشه جالب توجه است. فلسفه همیشه گیراست. فلسفه همیشه همه را جلب می‌کند. حالا اگر هم توهّم باشد، این را و این عمری را که من در این راه گذاشتم و ادامه خواهم داد تا آخرین دقیقه لائق از آن لحاظ موجه بدانید.

به طور کلی باید عرض کنم فلسفه متولی ندارد. هیچ کس نمی‌تواند ادعا بکند که متولی فلسفه، من هستم. تفکر چیزی نیست که مالکیت آن را در محضری صادر کنیم و بگذاریم در جیب‌مان. حتی اگر این مالکیت تفکر به واسطه مدارک عالی دانشگاه‌های معتبر داخلی و خارجی باشد. فلسفه متولی ندارد، ولی متخصص دارد. این طوری نیست که هر کسی دو تا جمله خواند، دو سطر کتاب نوشت، یا یک کمی در مجلسی صحبت کرد، ادعا بکند که متخصص فلسفه است. اتفاقاً کار بسیار دشواری است و سال‌ها باید وقت

حداد عادل:

در فلسفه لایبنیتس
یک رابطه خیلی زیبایی
 بین هستی‌شناسی او و
 معرفت‌شناسی او و
 منطق او و ریاضیاتی
 که ابداع کرده
 وجود دارد و آن
 مفهوم مُناَد
 است.

دکارت



گذاشته شود و سال‌ها باید زحمت کشیده باشیم. چیزی نیست که آنی سرمایه‌گذاری بکنیم و آنی نتیجه بگیریم. در یک روز، مسئله حل نخواهد شد. در یک سال، دو سال، ۱۰ سال، ۲۰۰ سال هم شاید حل نشود. برای این که منظور از فلسفه، نگه داشتن استمرار فکر است. اصلاً همین است، پایدار نگه داشتن خود فکر است. این نیست که یک چیزی را تولید بکنیم و مصرف آن را به طور آنی تعیین بکنیم. مصرف فلسفه را به شهوت نمی‌توان تعیین کرد. برای اینکه خود فلسفه باید مصرف را تعیین کند نه این که مصرف کننده، مصرف فلسفه را تعیین کند. تفکر باید به من بگوید که مصرف کجاست، نه این که من بگویم تفکر چه مصرفی دارد. این یک چیز مسلمی برای شما باشد. اگر یک طور دیگری رایج شود، صریح عرض می‌کنم، انحطاط است. در انحطاط می‌شود طور دیگری رایج باشد. زیاد حاشیه نمی‌روم.

از آقای دکتر حداد عادل تشکر می‌کنم، مطالبی که ایشان فرمودند حالا حمل بر هیچ تملقی نفرمایید، واقعاً جامع بود. ایشان مطالب اصلی را گفتند و عنوانیں را مذکور شدند، نکات نسبتاً مشکلی که ما با لایبنیتس داریم، آنها را کمی اشاره کردند. نمی‌گوییم بقیه جلسه همه‌اش تحلیل کردند اماً یک اشاره‌ای داشتند که خیلی بجا بود. همان طور که ایشان فرمودند خانم مینایی خیلی به وقت کار کرده‌اند، خیلی با علاقه کار کرده‌اند، نه فقط در این رساله در کلاس‌هایی هم که تشریف داشتند، یکی از دانشجویان فعل، باهوش، پرکار، علاقه‌مند و با کار مستمر بودند. هر چقدر ایشان تشویق بشود به نظر من جا دارد. وقتی در گروه ما یکی از خانم‌ها کار فلسفی انجام می‌دهند، این را همیشه به فال نیک می‌گیریم و می‌گوییم یک بار دیگر نظریه ژان ژاک روسو طرد شد. برای این که ژان ژاک روسو عقیده دارد که خانم‌ها هیچ‌گاه نمی‌توانند به فلسفه پیردازند. هیچ‌گاه نمی‌توانند به کلام علاقه‌مند بشوند و این دانشجویانی که ما در این مدت دیدیم، بعضی از آن‌ها بسیار بسیار خوب از عهده این کار برآمدند.

و اما درباره لایب نیتس: بنده تقریباً می‌توانم بگویم نزدیک به چهل سال است که فلسفه تدریس کردم. شاید شصت سال است که با فلسفه سر و کار داشتم. از دوره نوجوانی آغاز کردم و تا آجایی که ممکن است می‌خواهم ادامه بدهم. در این مدت هر سال کانت درس دادم، هر سال هگل درس دادم، بارها دکارت درس دادم، تاریخ فلسفه یونان باستان را گفتم، قرون وسطی درس دادم، کتاب نوشتم، تألیف کردم، اماً لایب نیتس را در تمام این چهل سال ۲ بار بیشتر در کارشناسی ارشد درس ندادم. برای این که تدریس لایب نیتس بیش از آنچه هر کسی فکر کند مشکل است. تدریس کانت مشکل است ولی بالاخره برنامه کانت روشن است. شما می‌دانید از کجا باید شروع کنید، چه مطلبی را بگویید، بعد کدام فصل را تحلیل کنید و بعد ادامه بدھید. با لایب نیتس این کار را نمی‌توانید بکنید. لایب نیتس با وجود کثarta مشاغل و فعالیت‌هایی که داشته است، مثل این است

که همیشه با یک حرف رو به رو هستید. گویا یک نکته واحد را همیشه تکرار می‌کند. وقتی ریاضی بحث می‌کند همان را می‌گوید، فیزیک بحث می‌کند همان را می‌گوید. فرض بکنید مابعدالطبیعه بحث می‌کند همان را می‌گوید، زبان‌شناسی بحث می‌کند، همان را می‌گوید، منطق بحث می‌کند همان را می‌گوید، در مابعدالطبیعه همان را می‌گوید. یعنی شما متوجه می‌شوید یک نظریه واحد است، اماً امکان کاربرد آن در قلمروهای بسیار متعددی هست. لایب نیتس در عین حال که منطق‌دان است، ریاضیدان است، در عین حالی که ریاضیدان است، فیزیک‌دان است. مابعدالطبیعه کار می‌کند. لایب نیتس یک چیز خیلی خاصی است و مشکل بشود این را فهماند، پس چه بسا که شخص می‌گوید که خوب چه جوری این حرف‌ها را بفهمم؟ مثلاً مُناَد فکر می‌کند. مُناَد زنده است. مُناَد حیات دارد. مُناَد عشق دارد... چه جوری همه اینها را هضم کنم؟ چه طور لایب نیتس را تفهیم کنم. این مشکل برای شخص من همیشه وجود دارد. برای همین است که دو بار بیشتر لایب نیتس را تدریس نکردم. چرا آنقدر فهماندن مشکل است؟ زیرا او فکر کرده ذهن ما انسان‌ها خواهان وحدت است، حس کرد اگر به من بگویند از یک لحاظ این طوری، ولی از یک

مینایی:
لایب نیتس
 با تقد تجربه گرایی،
 امکانات عقل گرایی
 جدید را
 که دکارت و اسپینوزا
 پایه ریزی کردن،
 در اوج خودش
 نشان می‌دهد.

لحوظ طور دیگری است، من راضی نیستم. مثلاً در پاسخ این پرسش که جهان چیست؟ یک کلام بگو جهان مادی است یا جهان معنوی است. این جامعیت فوق العاده‌ای که فلسفه لایبنیتس دارد مثل این که همه چیز را می‌خواهد شامل بشود. دایره شمول اش خیلی وسیع است، مثل این که متنضمّن همه چیز می‌خواهد بشود، در عین حال با یک کلام می‌خواهد این را بگوید، نمی‌خواهد پراکنده بشود، می‌خواهد مستقیماً با همان حرفی که می‌زند بتواند آن حرف واحدش را در تمام موارد شاید به درجات متفاوت اعمال کند. بتواند آن را به کار ببرد. ما با یک معنای ساده ولی با یک کاربرد بسیار وسیع روبه‌رو هستیم. شاید از یک لحظه‌ی با آن بزرگ‌ترین متكلّم غربی مسیحی آبرت کبیر که استاد توماس آکوئینی بوده است قابل مقایسه باشد. همان‌طور که فرمودند لایب نیتس، توماس آکوئینی خوانده است. آنجایی هم که راجع به ابن سینا اشاره‌ای به آن ماهیت وجود و امکان وجود می‌کند، از کتاب توماس آکوئینی است. اصلاً کتاب وجود و ماهیت معلوم است از آنجاست. در آن کتاب که در قرون وسطی ۸۰ سال پیش نوشته شده، در قرن ۱۳ میلادی نوشته شده، خود توماس دقیقاً اسم ابن سینا را می‌برد. مدرک دارد، آبرت کبیر که استاد توماس بوده یعنی یک شخصی بوده که در مدارس پاریس تدریس می‌کرده اما کتاب کم دارد. توماس آکوئینی ایتالیایی بوده ولی در پاریس تحصیل می‌کرده است. عبارتی از آبرت کبیر هست که شاید مناسب باشد من در این جلسه عرض بکنم و آن این است که در آن محیط متعصب کاتولیکی کلیسا ای فرانسه که این کلاس‌ها را تشکیل می‌دادند، نمونه‌ای از درس‌ها فرستاده می‌شد به رُم و روی آن صحنه گذاشته می‌شد، بعد برمری گشت، نمی‌توانستید همین طوری درس بدھید. آبرت کبیر می‌گوید اگر می‌خواهید تفکر بیاموزید، ابن سینا را بخوانید، صریح است؛ یعنی آنقدر می‌فهمد که برای یک تحول فرهنگی واقعی هیچ معنی ندارد که ما با تفکرات افرادی که احتمالاً اعتقاد اشان مثل ما نیست و لی به ما کمک می‌کند که با وسعت نظر بیشتر و با عمق بیشتر و با تحول عمیق‌تری مسائل را بینیم، آشنا بشویم. یک چنین چهره‌ای است. به نظر من لایب نیتس، کمی مثل آبرت است. فرق عمدّه‌اش این است که آبرت معلم بوده و شب و روز تدریس می‌کرده، ولی لایب نیتس هیچ وقت تدریس نکرده است. لایب نیتس مدرس نیست، مسافرت‌های زیادی کرده، کار سیاسی کرده، سفیر بوده انگلستان بوده، مدت‌ها فرانسه بوده ولی مدرس نبوده است.

نکته بسیار مهم دیگر که برای شما جوانان باید عرض کنم این که باور می‌کنید لایب نیتس، کسی که بنیانگذار حساب دیفرانسیل و انتگرال جامعه و فاضله هست که الان دائمًا صحبت آن شد که فوق العاده مهم هم است، این شخص ریاضیات را خودش یاد گرفته، فیزیک یاد گرفته، از لحظ فرهنگی یک مرد خودساخته است. ولی شاید خوب باشد در اینجا قدری این جزئیات گفته بشود. مثلاً هوگنس یکی از بزرگ‌ترین دانشمندان هلند است که دینامیسم را پایه گذاری کرد. لایب نیتس با هوگنس همکاری کرده و دینامیسم، توانمندی و پویایی را آورده و در فلسفه‌اش استفاده کرده است. در زمان خودش یک کار نسبتاً استثنایی کرده. حالا این شخصیت بسیار شخیص چه در زمان خودش چه در سال ۱۷۱۶ یعنی اوایل قرن هجدهم در دوره روش‌نگری که مرده خیلی شهرت پیدا نکرده، این نکته مهمی است. برای ما قرن هجدهم که دوره روش‌نگری است، در آن دوره لایب نیتس یک کم افول کرده. البته در یک دوره کوتاهی در آلمان به او اهمیت دادند. ولف خواست افکار لایب نیتس را وارد دانشگاه‌ها بکند. ولف به هیچ وجه قدرت فکری لایب نیتس را نداشت ولی می‌خواست افکار لایب نیتس را تعمیم بدهد. ولی کلاً در قرن هجدهم صحبت بسیار اندکی از لایب نیتس می‌شود. در سال ۱۷۴۶ درست بیست سال پس از فوت لایب نیتس یک مدلای درست می‌کنند و عکس لایب نیتس و لوف روی آن مدلای هست. پشت مدلای یک سرباز یونانی است و دور آن سرباز به یونانی نوشته: «دوستداران حقیقت». یک انجمن درست می‌شود به این اسم. پشت آن مدلای نوشته شده: «در شناختن، شهامت داشته باش. در حکمت، شهامت داشته باش.» یعنی نترس، بشناس.

مجتبه‌ی:

دکارت و هیچ‌یک
از فلاسفه‌ای که
ما می‌شناسیم
در قرن هفدهم
اما لایب نیتس کتابی
در کلام دارد
به نام تئودیسه یا
عدل الهی.



در نفوذ کردن در حقیقت، در جستجوی حقیقت شهامت داشته باش. این شاید یک علامتی است که در یک دوره‌ای در آلمان به یک چهره دوستدار حقیقت توجه می‌شود، ولی در واقع این طور نیست. شما اگر آن مقدمه‌ای که در فرانسه «دالان برگ» به دایرةالمعارف نوشته ببینید، متوجه حقیقت می‌شوید. در سال ۱۷۵۱ اولین جلد دایرةالمعارف فرانسه چاپ می‌شود. دالان مقدمه‌ای نزدیک به ۸۰ صفحه، ۱۰۰ صفحه – بستگی به چاپ کتاب – دارد. در آنجا او که خودش ریاضیدان بزرگی است، از «جان لاک»، از «فرانسیس بیکن»، از «نیوتن» و به خصوص دانشمندان بزرگ انگلیسی تجلیل می‌کند و می‌گوید این عصر تجدد، عصر روشنگری، عصر منورالفکری را ما مدیون علم نیوتونی هستیم. مدیون روان‌شناسی «جان لاک» هستیم و مدیون خیلی از افرادی که اسم می‌برد. ولی راجع به لايبنیتس می‌نویسد او هم یک اطلاعاتی داشت، ولی متأسفانه استعداد خودش را صرف امور مابعدالطبیعی... کرد و از بین بر. یعنی تمام آن نبوغ فوق العاده لايبنیتس را خیلی بارج تلقی کرد. اصلاً نفهمید. به عقیده من «دالان برگ» شاید ریاضیدان بزرگی بود ولی قبول کنید که فیلسوف خیلی کوچکی بود. این مسئله روشن است. شما می‌توانید حتی از دکارت انتقاد کنید ولی لايبنیتس را نمی‌شود نقد کرد. یک جوشش است. لايبنیتس تمام مدت دارد می‌جوشد. این اصطلاح خود لايبنیتس است: نیروهای جوشان.

می‌دانم که در این جلسه عده‌ای با من مخالف هستند، ولی من حرف خود را می‌گویم که «دالان برگ» تنها کسی نیست که در مورد لايبنیتس درست قضاؤت نکرده است. «راسل» هم همین‌طور. «راسل» با تمام شهرتی که دارد در کتاب معروفی که راجع به لايبنیتس نوشته و به فارسی ترجمه شده است، گفته که لايبنیتس متخصص منطق است، غیر از منطق چیز دیگری نمی‌دانسته است. فقط متخصص منطق است، در علوم دست نداشته و چیزی بارش نبوده است. این حرف بسیار بسیار نادرست است. برای چی؟ برای این که «راسل» کتاب خودش را بر اساس مکاتبات لايبنیتس با آرنا نوشته که دانشجویان ما آن را خوانده‌اند. بله، او متکلم است ولی تخصص اصلی او منطق است. این قضایای شرطی از آنجا آمده است. از منطق پورئالیال. منطق پورئالیال همان منطق آنتوان آرنا است. راسل، مکاتبات لايبنیتس با آرنا را اصل قرار داده است. در آن مکاتبات، درست است که لايبنیتس با آرنا نامه‌هایی را رد و بدل کرده و بحث منطقی است، ولی این کل لايبنیتس نیست، یک قسمت جزیی از لايبنیتس است. ولی متأسفانه آن روحیه قرن هجدهمی، آن منورالفکری کمی سطحی قرن هجدهمی، هنوز در بعضی افکار تحصیلی مسلک غربی مثل آگوست کنت در قرن نوزدهم در فرانسه، و بعدها راسل که پوزیتیویست قرن بیستم هست، هنوز باقی مانده. اینها آن روح و فقرت درونی فکر لايبنیتس را حتی حوصله ندارند دریابند. درنیافتدۀ او تا کجا می‌خواهد به چیز ظاهري اکتفا کند و بگوید حل شد، درست شد، من بیدا کردم. اصلاً این نیست. جمله انجمن دوستداران حقیقت را به یاد بیاورید: «در شناختن، شهامت داشته باش»، لايبنیتس این را داشته است. لايبنیتس خواسته تا انتهای برود. تا آنجا که مقاور است پیش برود. او کتاب‌های متعددی داشته. دکارت و هیچ یک از فلاسفه‌ای که ما می‌شناسیم در قرن هفدهم اصلاً به کلام نپرداخته‌اند. اما لايبنیتس کتابی در کلام دارد به نام تئودیسه یا عدل الهی. چند نکته خیلی مهم در این کتاب تئودیسه هست. یکی از آنها این است که درباره اثبات وجود خداوند می‌گوید من در حد انسانی فقط می‌توانم راجع به این موضوع صحبت کنم. وقتی که در حد انسانی راجع به وجود خداوند صحبت بکنیم، دیگر یک دلیل، نمی‌توانیم بیاوریم. دلایلی که می‌توانیم برای اثبات وجود خداوند می‌توانم به آنها متول شوم، اینها را می‌آوردم، یک دلیل نمی‌آوردم. استدلال این‌سینا راه تفکیک ممکن از واجب، ماهیت از وجود را همان پنج اصلی که توماس در کتاب کلامش آورده، آنها را می‌آوردم، دلایل اخلاقی را می‌آوردم و مجموعه‌ای از دلایل را می‌آوردم. برای چه؟ برای این که می‌خواهد بگوید من که وحی نگرفتم، من کسی نیستم که بگویم به من وحی شده است، در محدوده امکانات انسانی، می‌خواهم راجع به خالق صحبت بکنم و با این مسائل و با این استدلال‌ها روبه‌رو بشوم. حالا کدام یک از اینها ارزش‌بیشتر است؟



حداد عادل:
در کشور ما
این حلقه مفهود است؛
یعنی ما هنوز نتوانسته ایم
یک نظام جامعی که
یک طرفش
ماوراء الطبیعه باشد و
یک طرفش طبیعت
و ریاضیات،
ایجاد بکنیم.

مجتهدهی:
لامپنیتس با هوگنس
همکاری کرده و دینامیسم،
توانمندی و پویایی را
آورده و در فلسفه اش
استفاده کرده است.
در زمان خودش
یک کار
نسبتاً استثنایی کرده.

مینایی:
ترجمه لتا هنوز هم
از ترجمه‌های معتبر
منادولوژی است و
مقدمه و حواشی آن
به اذعان متخصصان
فلسفه لایپنیتس
همچنان می‌تواند
سودمند
باشد.

حتی می‌توانیم بگوییم او اینها را جمع کرده. بله، تا حدودی هم جمع کرده، ولی یک جور خاصی این بیان را عنوان کرده که بسیار بسیار مؤثر واقع می‌شود، با این که قانع کننده هم نیست. چرا؟ وقتی چند دلیل با هم باشد، شما باید یکی از آنها را خودتان ترجیح بدهید. مستلزم شُرور را بحث کرده. مستلزم خیلی عجیب و غریبی است که ما به آن شُرور می‌گوییم. مستلزم شُرور را بحث کرده و همان چیزی است که خانم مینایی هم اشاره کردنده. بر اساس این بحث «ولتر» فرانسوی آن کتاب کاندید یا ساده‌لوحش را نوشته. در آنجا از نظام احسن بحث می‌شود و آن کاندید، آن جوان که کشتی اش غرق می‌شود یا قصرش آتش می‌گیرد یا هزار بالای دیگر سرش می‌آید، می‌گوید نه، مانعی ندارد، جهان در نظم است و هرچه که به وقوع می‌پیوندد، خوب است. چون که او پیرو لایپنیتس است. خودش و استادش پافکلوس که استاد کاندید است. حالا به هر ترتیب. البته آن شوخی است، یک نوشتۀ طنزآلود است. در زبان فرانسه خواندنی هم هست.

ولی لایپنیتس چه می‌خواهد بگوید؟ خیلی ساده است، به یک معنی، هیچ چیز بی‌علت نیست. اگر هنوز معلول پیدی نیامده، علت در حد امکان است. هر چیزی که متناقض نیست، ممکن است فقط چیزی غیرممکن است که متناقض باشد. اگر چیزی متناقض نیست، ممکن است و این که این ممکن به منصّه ظهور برسد، تحقق خارجی پیدا کند، آن وقت یک علتی می‌خواهد. وقتی این تحقق پیدا کرد، پس حتماً علتی داشته، پس جهت هم داشته است. یعنی در این جهان هرچه که رخ می‌دهد، علت تامه دارد. راه دیگری نمی‌ماند.

آچه که مورد تمسخر «ولتر» است به یک معنایی واقع‌بینی لایپنیتس واقع‌بین می‌خواهد فکر کند چیزی که رخ می‌دهد، اگر رخ داده پس علت تامه داشته است. اگر می‌خواستید رخ ندهد باید از ابتدا نمی‌گذاشتید که رخ بدهد. یعنی جهت یکی از آن علل را، عوض می‌کردید. از این لحاظ به نظر می‌رسد که کاملاً حتی یک جور واقع‌بینی را بیان می‌کند.

مطلوب زیادی بود که می‌خواستم عرض بکنم، ان شاء الله فرصتی باشد و شرایط مناسب‌تری باشد که بتوانیم راجع به لایپنیتس بیشتر بحث کنیم. با این حال در انتهایا به کسانی که شاید بعضی وقت‌ها نسبت به فلسفه و به تأمل و تفکر بدبین باشند، من نمی‌خواهم بگوییم که خودم خوش‌بین هستم، ولی به هر ترتیب اگر روزی روزگاری بخواهیم در علوم جدید یک تحرک واقعی پیدا کنیم و اگر بخواهیم واقعاً در علوم جدید به معنای خیلی عمیق کلمه، شریک باشیم، چاره‌ای نداریم مگر این که یک دوره کامل، تاریخ علم بخوانیم و این شرایطی که در سیر تاریخ‌شناسی علمی و حتی به معنای جدید کلمه به مرور به وجود آمده، این را خوب آگاه باشیم. وقتی که این کار را خواستیم بکنیم، خواهید دید که همان‌طوری که فرمودند زیربنای تحول علمی، فلسفه است.

من نمی‌خواهم اینجا برای رشته‌مان مشتری جمع کنم. مشتری‌ای که نخواهد فکر کند، به درد ما نمی‌خورد. می‌دانید یعنی چه؟ خیلی ساده این را در چند کلمه بیان می‌کنم. فرض کنید اگر شما دقیقاً کوپرنیک را مطالعه کنید، نه سطحی، کوپرنیک، نیکلاس دیکوزای متکلم آلمانی - ایتالیایی را خوانده است. دقیقاً روشن است، خودش هم نشان می‌دهد، می‌گوید در کجا از کلام متکلم و در چه زمینه‌ای از آن بهره گرفته است. خود نیوتن بزرگ که مسیر کل تاریخ غرب است، یعنی مهم‌ترین چهره علمی غرب در قرن هجدهم نیوتن است تا بررسیم به اینستین. بروید دقیق بشوید، نیوتن، «هانری مور» خوانده، هانری مور یک متکلم دانشگاه کمبریج است و کتاب‌هایی که در کلام نوشته مورد استفاده نیوتن است. در همین بحثی که درباره زمان و مکان در این جلسه بود. از آن طرف بباید باز چیزهای جدیدتر یا از قرن هجدهم به بعد همین تحرکی که در آلمان، البته بعداً شروع شده و شکل گرفته لایپنیتس خوانده. لایپنیتس را تمام آنهایی می‌خواستند که دارند علوم کار می‌کنند. اصلاً نمی‌دانم چه جوری می‌شود شما ریاضیات جامعه و فاضله را بفهمید، بدون این که لایپنیتس بخوانید. یکی از این دانشمندان تاریخ علم که الان اسمش یادم نیست، می‌گوید علم جدید از مکاتبات لایپنیتس و کلارک به وجود آمده است. اسم کلارک را خانم مینایی برند. مکاتبات لایپنیتس با کلارک، کلارک با نیوتن و لایپ نیتس. این مکاتباتی که بین این دو تا رد و بدل شده آن روح علم جدید را به وجود آورده است.