

آقای ابوالحسن شفیعی مدیر انتشارات سالنامه و مجله  
دانشگاه تبران بوده‌اند، و دارای درجه M.A. از دانشگاه  
ایندیانا امریکا هستند. قالانه تبر نتیجه مطالعاتی است که اینان  
در دانشگاه‌های اروپا و آمریکا نموده‌اند. این مطالعات همزمان  
با تحولات و تغییراتی که هم‌اکنون در دانشگاه‌های ایران در حال  
بوقوع بیوتن است برای اطلاع خواهند گشته‌اند که درجه محدود  
مسائل ایران

ابوالحسن شفیعی

## برای اصلاح وضع دانشگاه‌های ایران

دنیا بسرعت در طریق تکامل و ترقی گام بر میدارد. کیاده‌کش این  
پیشرفت‌های حیرت‌انگیز دانشگاه‌ها هستند.  
تا کسی بیکی از دانشگاه‌های مترقی جهان سرنزند نمیتواند باشی  
حقیقت پی برد که چگونه در این کشورها شب و روز پیرو جوان خرد و بزرگ  
در راه روش کردن نکات تاریخ زندگی پیش‌رس از پائی شناسند. البته این  
آرزوی هر ایرانی وطنخواه است که چنین جنب و جوش‌هایی را در درون  
دانشگاه‌های خود به بینند هر گاه در دانشگاه‌های ماجنب و جوش‌هایی در دو موقع  
از سال تحصیلی بهنگام کذرا ندن امتحانات بچشم می‌خورد متأسفانه باید گفت  
که بیشتر فعالیتهای هزبور در طریق منفی است و نتیجه عمد آن عقیم کردن  
سبستم اعصاب و ضایع نمودن دستگاه گواوش است که برای وارد کردن مشتی  
محفوظات زود گذر در حافظه و شب زنده داریهای خارج از روی حاصل می‌گردد.  
برای اصلاح وضع دانشگاه‌های ایران بنتظر میرسد باید هر یک از  
اجزاء سه گانه: دانشجو، کادر آموزشی و نحوه آموزش را بطور جداگانه مورد  
بررسی قرار داد.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

### ۱ - دانشجو

در دانشگاه‌های مترقی عالم دانشجو هدف نهانی دانشگاهها را تشکیل  
میدهد. تمام دستگاه‌های دانشگاه بفعالیت بر می‌خیزد برای آنکه وسائل رفاه  
دانشجو را چه از نظر مادی و چه از لحاظ معنوی تأمین کند. در اجرای این  
نظر اصلاح اساسی در راههای ذیل صورت می‌گیرد:

الف - مسئله مسکن: دانشگاه بایدهممه مساعی خود را بکار برد تا  
برای کلیه دانشجویان خود اعم از پسر و دختر و یا متأهل در ساختمان‌های متعلق  
به خود جا تهیه نماید. چون اعتقاد براین است مسکن دانشجو در پیشرفت امر  
تحصیلی تأثیر کلی دارد بنابراین در تأمین بهداشت و وسائل تهیه و حرارت  
مطبوع ساختمانها دقت و نظارت خاصی باید مبذول گردد. معمولاً دانشگاهها

اعتبار لازم دا برای تهیه منزل برای همه دانشجویان خود ندارند در این قبیل موارد باید از یک طریقه ساده و عملی استفاده کرد و آن بکارانداختن پول را کد اشخاص ممکن است. در حصول این نظردانشگاه به اشخاص مورد نظر مراجعت می‌کند و از آنها میخواهد که ساختمنهایی برای دانشگاه بسازند و اصل و فرع پول خود را باقساط چند ساله دریافت دارند و دانشگاه این اقساط را از محل کرایه‌ای که از دانشجویان خود دریافت میدارد میپردازد بعداز چند سال بدھی اقساط تمام میشود و ساختمنهای از آن دانشگاه میگردد و ممکن در آمدی برای دانشگاه میشود.

ب - غذا : دو مبنی مسئله‌ای که باید مورد توجه دانشگاه قرار گیرد تأمین غذای دانشجویان است دانشگاه باید کمال مراقبت را در تقدیم همه دانشجویان خود بکار برد بعضی اوقات امکان آن هست که دانشجو بپائسر ضيق فرصت و کم شدن امکان مالی در غذای خود توجه کافی می‌نمود نکند و این امر سلامت و موقعيت اورا متزلزل نماید برای رفع این اشکال معمولاً دانشگاه‌ها تقدیم دانشجویان خود را خود بعهده میگیرند و بر نامه‌غذائی را طوری ترتیب میدهند که کالری لازم با توجه به میزان فعالیت فکری هر دانشجو به آنان برسد.

این یک توجه الزامی است زیرا دانشجویی که خوب تقدیم شود قادر نخواهد بود انرژی لازم را برای درک مباحث مختلف بکار برد.

ج - دام : هر گاه در امکان مالی دانشجویی در اثنای تحصیل نقصی وارد شود این اشکال بوسیله اعطای وام از طرف دانشگاه بدانشجوی مربوط باید بر طرف گردد. اعطای وام در صورتی انجام پذیراست که از فحوضه کار و تحصیل دانشجو رضایت حاصل باشد و موقع استرداد آن وقتی است که دانشجو تحصیل خود را بهایان برد و بکاری مشغول گردد که در آن صورت باقساط ماهانه طی چند سال مستهلک میگردد.

د - اسکالر شبیب، آسیستان شبیب : بدانشجویانی که در امر تحصیلی مراقبت کافی می‌نمودند و نتایج کارشان رضایت بخش باشد از طرف دانشگاه باید به چنین دانشجویانی اسکالر شبیب اعطای گردد این اسکالر شبیب ممکن است بصورت معافیت دانشجو از پرداخت شهریه باشد و یا بصورت پرداخت مبلغی بطور ماهانه باشد.

اما آسیستان شبیبی بدانشجویان دوره فوق لیسانس و دوره دکتری اختصاص دارد دانشجویان دوره‌های هزببور در صورت بروز شایستگی در دروس مربوط ممکن است با آسیستانی یکی از استادان رشته مربوط خود

انتخاب شوند و در بعضی از کارهای مربوط به آموزش و تحقیق استاد باوکمک کنند. در ازای آن هرماه مبلغی بدانشجو پرداخت میگردد.

ه - آسیستانی با حق آموزش : اجرای این ترتیب در تأمین نیازمندیهای مر بوط به کمبود معلم نقش قاطعی ایفاء میکند. امر و زده کمی معلم در اکثر ممالک عالم احساس نمیشود. امتیاز آسیستانی با حق آموزش بدانشجویانی در دوره فوق لیسانس و دکتری تعلق میگیرد که هم استعداد کافی بروز دهنده هم لیاقت کافی برای تدریس پاره‌ای از دروس مقدماتی دانشگاه را در دوره لیسانس داشته باشد. این ترتیبی است که با بکار بردن آن هم میتوان بمعاش دانشجو کمک کرد وهم ذوق اورا برای شغل معلمی پروردش داد.

مبلغی که با بت سه مورد فوق بدانشجو پرداخت میشود میزان آن باید طوری باشد که اگر همه مخارج تحصیلی، خوراک و مسکن دانشجورا تکافو ندهد حد اقل برای تأمین قسمت اعظم مخارج مزبور کافی باشد.

و - واگذاری کارهای جرمی : کارهای جرمی دانشگاه معمولاً بدانشجویانی که ذخیره مادی کافی برای تأمین مخارج دانشگاهی خود ندارند واگذار میگردد تا از این طریق به بودجه محدود آنها کمک شود. این کارها شامل خدمات در تهار خوری‌های دانشجویان، کتابخانه‌های دانشگاه، کتابخانه مرکزی، کتابفروشی، کارهای تعمیر و رنگ آمیزی ساختمانهای دانشگاه در دوره تابستان و جز آن میباشد.

ز - جلب همکاری‌های دانشجویان در اداره بعضی از کارهای دانشگاه : جلب همکاری دانشجویان در اداره بعضی از کارهای دانشگاه مطلبی است که مستلزم امعان نظر است دانشجویان میتوانند بدانشگاه خود در بعضی از امور اداری از قبیل شرکت در اداره کوی دانشگاه، اداره کتابخانه‌ها، اداره امور مربوط به عنازل دانشجوئی، امور مربوط به فعالیت‌های خارج از برنامه تحصیلی و جز آن کمک کنند و در این قبیل مسائل دارای آرای مساوی با مأموران رسمی دانشگاه باشند. دلیل این دخالت آن است که اینها مسائلی است که در پیشرفت‌های تحصیلی دانشجویان تأثیر مستقیم دارد بنابراین چه بهتر که خود دانشجویان در این قبیل مسائل دارای نظر و رأی مستقیم گردند.

ح - تأسیس دفتر کاریابی : تأسیس دفتر کاریابی بمنظور تهیه کار برای دانشجویان در ایام تحصیل تابستان و تهیه کار دائم برای فارغ التحصیلان دانشگاه ضروری است. هر گاه دانشجویان بکار مناسبی در ایام تابستان گمارده شوند و مزد کافی دریافت دارند می‌توانند با پس انداز قسمتی از آن در تأمین هزینه دانشگاهی خود کمک کافی بنمایند. هر گاه برنامه صحیحی

تنظیم گردد حتی میتوان اذنیروی کار این دانشجویان درآباد کردن مناطق جنوبی کشور استفاده نمود.

فارغ‌التحصیلان دانشگاه نیاز به میرم دارند که به ایشان در تهیه کار مناسب پس از فراغت از تحصیل از طرف دانشگاه مساعدت شود در اجرای این نظریه میتوان انسوئیت موردنظر خواست که احتیاجات خود را بدفتر کاریابی اطلاع دهد و از طرف فدقتر مزبور محل‌های خالی و خصوصیات آن و میزان مواجب بفارغ‌التحصیلان واجد شرایط ابلاغ میگردد. پس از آن داوطلبان خصوصیات خود را به مؤسسه استخدا کننده طی نامه‌ای اطلاع میدهند آنکه با مؤسسه مربوطه است که هر گاه داوطلبان متعدد باشند ازین ایشان تعداد مورد نظر را انتخاب کند.

با اجرای این ترتیب دیگر فارغ‌التحصیلان نیازی نخواهند داشت که پس از فارغ‌التحصیل شدن مدته این درآن در بزند وقت خود را ضایع نمایند. برای این کار بور و کراسی عریض و طویل لازم نیست یکنفر متصدی باشد الی دو منشی قادرند کارهارا رو برآ نمایند.

### ۳ - کادر آموزشی

الف - در تشکیلات دانشگاهی، کادر آموزشی مقام ارزشمند دارد جون ارزش‌هر دانشگاه از روی دیپلم‌هایی که صادر می‌کند سنجیده میشود و کادر آموزشی در تعیین این ارزشها سهم بسیاری دارد بنابراین دانشگاهها کمال مراقبت را بکار میبرند که همین آموزشی خود را از میان بر جسته‌ترین فارغ‌التحصیلان دانشگاه‌های معترض انتخاب کنند را این بازه باید گفت دانشگاه‌های ما برای وجود مقرر از این انتخاب به تجدید نظر دارد نیل به مقام دانشیاری و استادی را دارا بودن در حمایت کنند که این معاذل آن دانسته‌اند حال دیپلم دکتری از کدام دانشگاه مادر شده و نوع آن چیست مهم نیست فقط دارا بودن عنوان دکتری مهم است برای این اساس بنظر مبررسد اکثر اعضای کادر آموزشی دانشگاه‌های مادر از دانشگاه‌های دکتری دانشگاهی تشکیل دهد و این دیپلمی است که دانشگاه‌های خارج برای کسب محبوبیت و ایجاد طرفداران فرهنگ خود بدانشجویان خارجی اعطای میکنند و برای چنین دیپلمهایی از نظر تدریس در دانشگاه‌های خود اعتباری قائل نیستند. گرچه داشتن مدرک عالی تحصیلی دلیلی قاطع بر قابل بودن دارند، آن نیست و همین دارند گان دیپلمهای دانشگاهی کسانی هستند که در مدارج فضل و دانش ایشان جای هیچ‌کوئه گفتوکنیست ولی ما چرا باید روزه شکدار بگیریم چیزی را که صادر کننده با اساس آن مؤمن نیست ماباید با سلام و مصروفات قبول کنیم. در

عونض دارندگان M. S. و M. A. که در رجات مزبور را در شرایط مساوی با دانشجویان بومی دریافت داشته‌اند حق ندارند پدر رجات دانشیاری و استادی در دانشگاههای ما نائل گردند (بنویان توضیح باید بگویم با اینکه صدها سال از تأسیس دانشگاههای معتبر عالم میگذرد باز عدمهای از دانشیاران و استادان دانشگاههای مزبور را دارندگان در رجات M. S. و M. A. تشکیل میدهد). چیزی را که دیگران قبول دارند ما قبول نداریم آنچه را که آنها نمی‌پذیرند ما روی سرمیگذاریم.

اما اعطای عنوان معادل دکتری خود داستانی شنیدنی دارد و اصطلاح معروف «کلام شرعی» را بخاطر می‌آورد. معمولاً کسانی که چند سالی به تدریس در دانشگاه اشتغال داشته‌اند فاقد درجه دکتری میباشند برای اینکه این دسته نیز بتواترند بمقام دانشیاری نائل آیند با ایشان اجازه داده میشود رساله‌ای در رشته خود بنویسند با تصویب شورای دانشگاه بنویسند؛ رساله درجه معادل دکتری اعطاء میگردد. این طرز اعطای درجه علمی که بی شاید فقط باعطاً درجه دکتری افتخاری «Honoris Causa» نیست شاید فقط از اكتشافات خود ما باشد و در هیچ کشور دیگری چنین رویه‌ای معمول نباشد مثلاً هر گاه در نظر آوریم که اعضای شورای دانشگاه از استادان رشته‌های مختلف تشکیل میگردد و موضوع یکی از رساله‌ها موشکهای بالستیک باشند و رأی اکثریت یعنی نصف باضافه یک مناطق اعتبار باشد آیا استادان سایر رشته‌ها که رساله مورد بحث جزء رشته تخصصی ایشان نیست صلاحیت اظهار نظر را در باره رساله مزبور دارند؟ صحبت از درجه دکتری افتخاری شد لازم آمد مختصری درباره حقیقت آن بیان دارم اعطای درجه دکتری افتخاری که سابقاً قدیمی دارد تا قرن دوازدهم و سیزدهم میلادی فقط بوسیله مددودی از مؤسسات تربیتی مهم اروپا مورد عمل قرار میگرفت. دریافت کنندگان اولیه آن نیز الهیون بودند. میگویند به ماندل «Handel» درجه دکتری در موسیقی اعطاء گردید. وی کلام و حمایل درجه مزبور را بخدمتکاری پوشاند و خطاب با او گفت «با این ترتیب من شما را دکتر در موسیقی مینمایم». ویلیام آندرسن اسکاتلندي عالم بر جسته الهیات از طرف دانشگاه ادبینبورگ بدرجۀ دکتری افتخاری دردهیهای نائل آمد وی از قبول درجه مزبور سر باز زد بنام اینکه اعطای شورای دانشگاه مزبور دروضعی قرار ندارند که بتواترند درباره الوهیت وی اظهار نظر کنند.

مشکلات دیگر که کم و بیش بدانها اشاره شده و در جراید نیز انعکاس یافته است عبارت از این است که عدمهای استادی را پله‌ای برای ارتقاء مقامات

اداری دانسته‌اند این با هیئت مدیران دانشگاه است که کسانی را در کادر آموزشی خود پذیرند که ذاتاً سکولار باشند و جز یاددادن و یادگر فتن‌هدف دیگری را تعقیب ننمایند.

موضوع دیگری که در اینجا بحث آن لازم است زمان بازنشستگی کادر آموزشی دانشگاهها است بنظر میرسد سن ۶۰ سالگی حداقل مهلت لازم برای بازنشسته کردن کادر مزبور باشد دلیل آن هم واضح است چون اکثر اعضاً کادر آموزشی ما بر اثر اشتغال به مشاغل گوناگون کمتر فرصت داشته‌اند خود را با پیش‌فتهای جدید رشته خود آشنا سازد و اغلب موضوع بحث ارشان مطالبی است که یا مرده است و یا در حال مردن می‌باشد چه بهتر که میدان برای اشخاص دینامیک خالی گردد که هم با حریم آخرین پیش‌فتهای مر بوط بعلم و فن خود مجهز ند وهم یاددا را بودن ارزشی بیشتر قادرند در نفع آموختن و افاضه مطلب جدید را برخود هموار سازند.

### ۴ - نحوه آموزش

ممولاً در دانشگاه‌های متفرق جهان سال تحصیلی به سه زیست‌زمستانی، بهاری و تابستانی تقسیم می‌گردد.  
 دوره هریک از زیست‌زمستانی و بهاری در حدود چهارماه و دوره زیست‌راتابستانی در حدود دو ماه می‌باشد. برخلاف دانشگاه‌های ما که در آن سال تحصیلی نه ماه متواالی است و سه ماه تابستان دوره تعطیلی دانشگاه‌ها را تشکیل میدهد. در سیستم زیست‌زمستی انتخاب دروس اختباری است و بهمده‌دانشجویان واگذار نمی‌شود، حز آنکه پاره‌ای اوقات برای درک بعضی از دروس انتخاب بعضی از درسهای مقدماتی مورد لزوم است که با نظر استاد راهنمایی باید انتخاب شود، همچنین در بعضی از رشته‌ها برای احرار تخصصی در رشته مر بوط انتخاب پاره‌ای از دروس که تمدد آنها محدود است الزام آور می‌باشد وهمه دانشجویان آن رشته ناگزیر هستند آنها را انتخاب نمایند. در سیستم ما ترتیب کلاسی معمولی است، دانشجویان هرسال در یک کلاس قرار دارند، تمدد دروس برای هر کس مشخص است و همه دانشجویان ناگزیر باید آنها را انتخاب نمایند.

بنظر میرسد سیستم انتخابی دروس بدانشجو بیشتر امکان میدهد که ابتکار و ذوق خود را مورد آزمایش قراردهد.

در چنین سیستمی دانشجویان دروسی را که بدانها علاقه دارند انتخاب می‌کنند و این آزاد بودن در انتخاب باعث پرورش ذوق و ابتکار آنان می‌شود. موضوعی که در سیستم انتخابی مورد توجه است عبارت از آن است که هر گاه

دانشجوئی درسی را انتخاب کند و در چریان تحصیل احساس نماید که در درک مطالب آن دیگر اشکال می‌شود و یا موضوعهای مورد بحث مطابق ذوق وی نیست حدا کثر تا یک ماه از شروع درس گذشته حق دارد آن درس را با موافقت استاد مربوط ازفهارت درسهای خود خارج نماید و غرگاههای دانشجوئی در درسی نمره کافی نگیرد فقط باید همان درس را درسال دیگر امتحان بدهد و عدم دریافت نمره قبولی دریک درس حق دانشجور ادرسهای دیگری که نمونه قبولی گرفته است زایل نمی‌کند و حال آنکه در دانشگاههای ما از قرار معلوم هر گاهه دانشجوئی حتی دریک درس غیر تخصصی که چندان رابطه‌ای با دروس تخصصی ندارد نمره قبولی نگیرد این نمره غیر قبولی نمره‌های قبولی درسهای دیگر را بلا اثر نمی‌کند و دانشجو وادر می‌شود که کلاس و درسهای از نو تجدید کند.

بنظر میرسد این مسئله قابلیت آنرا دارد که توجه لازم را برای چاره اندیشه جلب کند چه بسا امکان آن هست دانشجوئی که برای یک ماده درس غیر تخصصی مجبور شده است دریک کلاس چند سال بماند این امر صرف نظر از آنکه از نظر اجتماعی یک نقطه منفی را تشکیل میدهد از لحاظ دانشجو نیز ممکن است عقده‌ای بوجود آورد و اعتماد اورا درباره استاد متزلزل سازد. مطلب دیگر که در دانشگاههای معمول نیست ولی در دانشگاههای کشورهای مترقی بدان اهمیت خاص میدهد انتخاب استاد راهنمای برای هر دانشجو است. در دانشگاههای هزبور بمحض ثبت نام در دانشگاه برای هر دانشجو یک استاد راهنمای معین می‌شود که بدانشجو در انتخاب دروس و در سایر موارد ضروری کمک لازم می‌کند. حتی دانشجو در مسائل خصوصی نیز مجاز است از راهنمایی‌های استاد راهنمای استفاده کند. استاد راهنمای از هر چهت مرآقب تحصیل ورقه دانشجویی باشد و نظری درباره دانشجو برای دانشگاه قاطع است.

مسئله انتخاب استاد راهنمای برای هر یک از دانشجویان مادر درجه اول لزدم و اهمیت است فواید این امر بی‌شمار است این نظر حاصل نمی‌شود مگر آنکه اول بکادر آموزشی خود بگوئیم وظیفه‌ای جز تعلیم و تعلم نباید داشته باشدند.

دانشگاههایی که به ترتیب کارهای خود علاقمند هستند کمال مراقبت را دارند که افرادی محقق به جامعه تحويل نمایند. این مسئله احتیاج شک به شک کردن ندارد هر گاه کسی سالهای متوالی از روی جزوی یک سلسله مطالب را برای دانشجویان خود بخواند و در آخر سال دو سؤال انتخاب کند هر کس سواد را با اصل تطبیق کرد فهیم و الا جنین کسی نمی‌تواند نام معلم

برخود گذارد و محصول کارش هم بنجلاهای خواهد بود که بدرد هیچ بازار نخواهد خورد.

علم نباید قانون شود باینکه از دانشجو در آخر سال امتحانی در حدود درسها ای که داده است بعمل آورد. معلم باید نمره نهائی خود را بکارهای مختلف که از دانشجو انجام دادن آنها را در خواست میکند تقسیم نماید و برای هر یک از این تکالیف چند درصد نمره نهائی را مقرر دارد. معلم باید دانشجو را وادار کند که درباره موضوعات مختلف بمطالعه پردازد و مقالات مختلف درباره آن موضوع هارا مطالعه کند و گزارشی تهیه نماید. معلم باید گزارش را بدقت بخواند ایرادها را تذکر دهد و هر یک از این گزارشها باید جند درصد نمره کل را تشکیل دهد برای دانشجو باید این مسئله بوضوح به پیوندد که معلم وی بقدر مجموع مطالعات دانشجویان کلاس خود بله بیشتر مطالعه میکند و در جریان آخرین مطالعات و پیشرفت های رشته ای که تدریس میکند قرار دارد.

علم نباید خود را قانون کند که مطالubi را هرسال عیناً تکرار نماید. علوم و فنون دائم در تکامل و پیشرفت است در دنیا کتوانی در جازدن برای معلم دانشگاه از کفر هم بدتر است. معلم باید با اشاره ای ان مهم داخلی و خارجی در ارتباط باشد و از آنها بخواهد که بطور مرتب قدرست انتشارات منوط بر پژوهش اورا برای وی ارسال دارند و هر گاه لازم آید کتاب های درسی را ولو آنکه در نیمه سال تحصیلی باشد عومن کند و کتاب ها و مباحث تازه را بدانشجویان خود عرضه دارد.

ترتیب فعلی امتحانات بردوی ادھان لطیف و دقیق دانشجویان سنگینی می کند. طوطی وار و بطوط فشرده مطالubi را دارد و ممکن است این کردن و پس از جلسه امتحان همه آنها را یک باره بدست فراموشی سپردن هیچ دردی را دوا نمی کند.

مطالعه کتابها و مقاله های متعدد که معلم برای دانشجویان خود انتخاب میکند دانشجویان را وادار می نماید که به تبع پردازند و حس اینکار خود را پکاربرند این ترتیب نه تنها به دانشجو معلومات وسیع و عمیق درباره موضوع های معین میدهد بلکه حس در مقام تحقیق بر آمدن وی را تحریک میکند و او را بسوی محقق شدن رهبری میکند. این آن چیزی است که بایستی هدف غائی هر دانشگاه و مؤسسه عالی تعلیماتی باشد.

\*\*\*

در اینجا درباره شش نکته دیگر که خارج از تقسیم بندی مزبور است و توجه به هر یک از آنها در پیشرفت دانشگاه خالی از تأثیر نیست مطالubi آورده میشود:

الف-شورای دانشگاه: شورای دانشگاه نیاید بخود منتهی گردد، در شورای دانشگاه باید نایندگانی از فارغ التحصیلان دانشگاه و مساحبان حرف و صنایع و مشاغل آزاد وجود داشته باشد. دلیل این امر واضح است چون شورای دانشگاه عالی ترین مرجع اخذ تصمیم درباره امور مربوط به دانشگاه است بنابراین باید راهی بخارج داشته باشد تا اخذ تصمیم بر مبنای وسیعتری اتخاذ گردد. از طرف دیگر برای محفوظ داشتن همبستگی فارغ التحصیلان بدانشگاه مشرک آنها در چنین مرجعی بحلقه ایشان میافراید و باعث میشود که در پیشرفت مادی و معنوی دانشگاه از بذل مساعدت کوتاهی نکنند. در توجیه شرکت مساحبان حرف و صنایع و مشاغل آزاد در شورای دانشگاه باید گفت که از فکر پول سازی این عده در پیشرفت مادی دانشگاه میتوان استفاده کرد. چون معمولاً دوره عضویت در شورای دانشگاه سه سال است، هرسال میتوان در تجدید انتصاب یک سوم از آنها اقدام کرد.

ب - کتابخانه مرکزی دانشگاه: بدون داشتن کتابخانه مرکزی، دانشگاه نمیتواند مدعی شود که محقق بجامعه تحويل میدهد. کتابخانه مرکزی در آموزش دانشجویان تأثیرگذاری دارد، بدون وجود آن دانشجو قادر نیست تکالیف دانشگاهی و گزارشها را که برای هر درس لازم است تهیه نماید. در دانشگاههای بزرگ عالم تعداد کتابهای کتابخانه مرکزی بچند میلیون میرسد. دانشجویان دوره فوق لیسانس و دکتری اجازه دارند داخل مخازن کتابخانه بشوند برای این دسته از دانشجویان دور تا دور هر طبقه از عمارات کتابخانه مرکزی میزهای متعدد نفره دار قرار داده شده است که هر کدام متعلق بیک دانشجو است و دانشجو باید قبل از شروع هر زیسترن تحصیلی آنرا درخواست نماید. با این ترتیب دانشجویان هر کتابی را که بخواهند با استفاده از داهنای کتابخانه بهره‌مند بپیدا میکنند و در گوشه‌ای از مخزن مورد مطالعه قرار میدهند. عدم وجود قید و تشریفات در دسترسی بعنایع وسیع کسب اطلاع و معلومات در تسهیل کار دانشجویان کمک بزرگی است و باعث صرف‌جوئی در وقت آنها میشود.

در طالار اسناد کتابخانه مرکزی دانشگاههای بزرگ جهان صرف نظر از گردآوری مقررات و خلاصه مذاکرات سازمانهای بین‌المللی صدها مجله و روزنامه اعم از داخلی و خارجی در جای معین فراهم آمده است. مطالعه این نشریه‌ها که منعکس کننده اوضاع عمومی کشورهای مختلف جهان است در تشکیل اطلاعات عمومی دانشجویان کمک قابل ملاحظه‌ای محسوب میگردد.

بنظر میرسد اگر ما نیز بخواهیم محقق بجامعه تحويل دهیم باید در تشکیل کتابخانه مرکزی و طالار اسناد منضم بدان اقدام نمائیم.

ج - انجمن فارغ‌التحصیلان دانشگاه: تشکیل انجمن فارغ‌التحصیلان از مسائل ضروری است و قابل بذل توجه مخصوص می‌باشد . فارغ‌التحصیلان هر دانشگاه تأثیر غیرقابل انکار در پیشرفت‌های مادی و معنوی دانشگاه خود میتوانند داشته باشند . برداشگاه است که تماس خود را با فارغ‌التحصیلان خود هیچ‌گاه منقطع نسازد و این کار مقدور نخواهد بود مگر با تأسیس انجمن فارغ‌التحصیلان دانشگاه ، برای حفظ این تماس ممکن است دوالي سه روز را در هر سال بیازدید فارغ‌التحصیلان از تأسیسات دانشگاه اختصاص داد . در این روزها میتوان با اجرای برنامه هائی هم موجبات سرگرمی فارغ‌التحصیلان و تجدید خاطرهای آنها را از دیدار دانشگاه فراهم کرد و هم آنها را در جریان پیشرفت‌های دانشگاه قرار داد . همچنین انجمن مزبور ممکن است با تشارف نشریه‌ای ماهانه دست بزنند و برای آن میزان تماس را بیشتر نماید .

د - دانشجویان خارجی دانشگاه : مسئله دانشجویان خارجی در دانشگاه باید با اهمیت خاص تلقی گردد . زیرا آنچه معرف فرهنگ کشور خود میباشدند و از مجموع ایشان فرهنگ بین‌المللی بوجود می‌آید و بهمین مناسبت معمولاً باشگاه دانشجویان خارجی بنام « باشگاه فرهنگ بین‌المللی » نامیده می‌شود .

دانشجویان خارجی معمولاً بیکی از سه صورت ذیل در دانشگاه کشود .  
های متفرق پذیرفته می‌شوند : بدون قید و شرط اینها دانشجویان رسمی دانشگاه هستند و با شرایط مساوی با دانشجویان بومی پادامه تحصیل می‌پردازند . شروط اینها کسانی هستند که باید کار و استعداد خود را بدانشگاه نشان بدهند . معمولاً دانشگاه از دانشجویان این طبقه بندی می‌خواهد که « چند درس در رشته مربوط انتخاب کنند پس از گذراندن امتحان درس‌های مزبور دانشگاه نظر خود را دایر به پذیرفتهن یا عدم پذیرفتن این دسته از دانشجویان اعلام میدارد . دسته سوم بنام دانشجویان مخصوص نامیده می‌شوند این دسته از دانشجویان که نه دانشگاه درباره آنها و نه آنها درباره دانشگاه تعهدی دارند کسانی هستند که برای مطالعات عمومی در بعضی از دروس ورشتهای بدانشگاهها روی می‌آورند .

دانشگاهها معمولاً بیشتر خوشوقت می‌شوند هر گاه تعداد دانشجویان خارجی دانشگاه زیاد بوده و از هیئت‌های مختلف باشند . تشکیل تنوع فرهنگ بهر دانشجوی دیگر این امکان را میدهد که معلومات لازم را درباره‌های نقطعه از جهان از سکنه‌ای از اهل آن کشور که مانند خود او در دانشگاه پتحصیل اشتغال دارد بدست آورد . با دانشگاه‌های ما است که بموازات پیشرفت‌های خود در جلب دانشجویان خارجی نیز همت بگمارند و به محیط فرهنگی خود تنوع خاص بخشند .

ه - روزنامه دانشگاهی : بیش از صد سال است که دانشگاه‌های مهم

جهان روزنامه دانشگاه را بطور وقید ناپذیر منتشر میکند چنین روزنامه‌ای صورت و عنوان دولتی ندارد بلکه نشریه‌ای است که با تشریک مساعی دانشجویان مؤسسه یا دانشکده روزنامه‌نگاری دانشگاه منتشر میگردد . کلیه کارهای روزنامه از خبرنگاری و مصاحبه گرفته تا تهیه سرمهقاله ، صفحه‌بندی و اجازه جاب پرسیله خود دانشجویان انجام میگیرد منتهی یکی از استادان رشته روزنامه نگاری سوپرستی و تظارت کاررا بهده دارد . اساساً انتشار روزنامه دانشگاه یکی از درشهای دانشکده روزنامه نگاری را تشکیل میدهد و استاد مر بوط به سهمی که هر یک از دانشجویان در انتشار مرتب روزنامه بهده دارند کارهای ایشان را ارزیابی میکند و از روی آن نمره‌نهایی هریک را میدهد . این واسطه وسیع ارتباطی استفاده گردد بلکه باید مؤسسه روزنامه نگاری که طی پنج سال دوره‌آزمایشی آن در دانشگاه تهران بپایان رسیده است برای تهییه و تربیت کادر روزنامه نگاری و اصلاح وضع مطبوعات ایران رسمآ تشکیل باید .

و - رفتار استاد باید برای دانشجو سمشق باشد : رفتار استاد با دانشجو باید دوستانه باشد این آن جزی است که در همه دانشگاههای متفرق جهان بچشم میخورد باد در گلوانداختن و دانشجو را بهیج انکاشتن ناشی از خودبستنی است و چنین صفتی متشائی جز جهالت ندارد . در دانشگاههای بزرگ عالم استاد بدانشجویان خود سلام میکند و در ورود و خروج از کلاس درس و تالار جلسه دانشجو را مقدم میدارد . در برخوردها و گفت و شنودهای استاد و دانشجو کوچکترین اثری از مداهنه و تملق گوئی ملاحظه نمیشود نه دانشجو مجهوزی برای تعلق گوئی می‌بیند و نه استاد چنین اجازه‌ای بدانشجو میدهد ، شاهد مثال نمونه ذیل است که خود ناظر آن بود در یکی از دانشگاههای بزرگ غربی استادی از تالاری آهنگ خروج کرد یکی از دانشجویان خارجی که با او بود سیقت گرفت و در را برای خروج استاد باز کرد خیال میکنید عکس العمل استاد در قبال این خوش و قصی چه بود ؟ با حال تعریض بر گشت و از خروج خودداری نمود .

بنظر میرسد ذوق اکثر استادان ما با تعلق گوئی سازگار باشد و مدار محیثیان درباره دانشجو بر روی صفحه‌ای میچرخد که درجه بیشتری از تعلق گوئی را نشان دهد . ما نباید فراموش کنیم که دانشجویان کنوی نسل بعدی مملکت را تشکیل میدهد و این نسل در مواجهه با مشکلات زمان خود احتیاج بورزیدگی و استحکام اخلاقی بیشتری دارد .

با تحول سریعی که دنیاها با آن روپرداست و نقش قاطعی که دانشگاهها در هم آهنگ کردن کشود با این پیشرفت‌های برق آسا دارند آیا زمان لازم فرا نرسیده است که در اساس تشکیلات دانشگاههای خود تجدید نظر کنیم ؟