

# نشریه دانشکده ادبیات تبریز

۱۳۴۹

تاج استان سال

دکتر و دیعی - دکتر صوفی

## تعلیم جغرافیا در ایران

مقدمهٔ قاریخی تعلیم جغرافیا در ایران سابقه زیادی دارد. در تمام ادوار تاریخی شوق و عطش خاصی از جانب طلاب و ارباب علم نسبت باطلاع از ممالک و مسالک ابراز شده و کرمه معلوم و سکون از لحاظ هاهیت و کیفیت مورد توجه ایشان بوده است. اداره امپراتوری وسیعی که سرداران و شهنشاهان بزرگ ایران در عهود مختلفه تاریخ بتشکیل آن مدبرانه همت گماشته‌اند بیقین بدون علم و اطلاع کافی از راه‌ها و شهرها و خصوصیات سوق الجیشی مناطق و چگونگی سکنه و میزان مواد حیاتی لازم برای آدم‌ها و دواب و بالاخره ماشین جنگی میسور نبوده است. بنابرین هیتوان قبول کرد که جغرافیا در ایران از قدیمترین ازمنه بیشتر در خدمت حکام بوده است تا در دسترس طبقات دیگر؛ چیزیکه به پیدایش و توسعه رشته مخصوصی ازین علم که به جغرافیای نظامی معروفست کمک فراوان کرده است. در دیگر ممالک نیز جغرافیا سیر تکاملی خود را تقریباً بهمین ترتیب آغاز

کرده است، با این تفاوت که مثلا در اروپا ترقی علوم بجغرافیا حیاتی تازه بخشید و این علم کهنه‌ابراهی منطقی توأم با روش درست و هدفهای روش انداخت بطوریکه جغرافیا توانست جای خود را در رده علوم باز کند، لکن در ایران رکود همه‌جانبه علوم مشبته و دقیقه مجالی بظهور جغرافیای علمی جدید نداد.

در دوره قاجاریه چنانکه میدانیم برای اول بار از جانب هیأت حاکمه ایران توجهی رسمی بتمدن غرب ابراز گردید. ابتدا دسته‌ای از محصلین بفرنگ اعزام شدند تا پفنون و علوم جدید آشنا گردند و بدنبال آن دارالفنون تأسیس گردید. هرچند در زمرة آن محصلین کسی بقصد فرا گرفتن علم جغرافیا بفرنگ نرفت و در دارالفنون هم رشته خاصی برای تعلیم این علم بوجود نیامد، لکن توجه اولیاء امور بدنیای غرب و ورود استادان خارجی و تشویق مؤلفین و مترجمین باعث شد که ترجمه‌ها و تألیفاتی در زمینه جغرافیا در ایران انجام گیرد.

جامجم فرهاد میرزا و جغرافیای فلسفه‌گوون رفائل و هر آن‌البلدان صنیع الدوله بدنبال آثاری از قبیل بیست باب هلا مظفر، هرچند بعضًا مقامی چون نزهت القلوب والمسالک و الممالک و معجم البلدان نیافتند لکن دست کمی از ریاض السیاحه‌شیر و آنی وجامجم هندوستان و قاره‌ملک (علی) و بالآخره التدوین فی احوال جبال شروین اعتماد السلطنه (محمد حسنخان) نداشتند.

درینمقدمه هدف ارزیابی این آثار نیست بلکه غرض نمایاندن جنبشی است که در زمینه جغرافیا (چون در دیگر زمینه‌ها) در یک صد و اندي سال قبل پدید آمده است. دارالفنون حقاً علما و خدمتگذاران جدیدی برای اینعلم در ایران تربیت کرد و در حقیقت مکتبی بود برای پرورش استعدادهای نادری که در آن زمان در زمینه جغرافیا یافت می‌شد.

اشکال کار درینجا بود که در ایران بنا بسته‌ی که ریشه آن معلوم است جغرافیا را همراه با تاریخ می‌آموختند و هر دو را شاخه‌های تنہ یا ک علم میدانستند و بهمین دلیل

علمای این علم قوت و قدرت خود را اجباراً مصروف هر دو علم می ساختند، منتهی، از آنجا که اساس وقواین جدید جغرافیا را نمی شناختند توفیق بیشتری در زمینه های تاریخ بدست می آوردند. تبخر در جغرافیا لازمه اش کارها و مطالعاتی بود که مقدمات و وسایلش در ایران فراهم نبود. معهداً درین دوره ستاره های درخشانی چون علامه فقید مرحوم عباس اقبال طلوع کردند که هر چند در زمینه جغرافیا کاری بارزش کارهای تاریخی از خود بیان گار نگذارده است لکن از آنجا که ضمن تحصیل در فرنگ با اصول جدید خاصه در زمینه جغرافیای انسانی آشنائی یافته بود میتوانست دریچه و نظر گاه تازه ای را بروی شاگردان خویش بگشاید.

تا اوایل عهد اعلیحضرت فقید غیر از تأییفات مرحوم اقبال سه جلد جغرافیای طبیعی و سیاسی و اقتصادی ایران تنها کتاب جغرافیائی بود که در سال ۱۳۰۹ بتشویق و مساعدت میرزا یحیی خان قرا گوزلو (اعتماد الدوله) وزیر فرهنگ وقت توسط جانب آقای مسعود کیهان استاد دانشگاه تهران منتشر گردید. معهداً علم جغرافیا شیوه و پایه و قوامی نگرفت.

باتأسیس دانشگاه و اصلاحات عمیقی که در عصر اعلیحضرت فقید پدیدار آمد برنامه تازه ای برای تعلیم جغرافیا تنظیم گردید. اساس این برنامه که تابامروز در دانشگاه تهران و شاید هم در دانشگاه های شهرستانها ملاک عمل است قابل بحث و تعمق میباشد.

## اساس برنامه تعلیماتی جدید جغرافیا در ایران

**الف: برنامه تعلیماتی جغرافیا** همراه با تحویلاتی که در عهد پهلوی در تمام شئون پدیدارشده طبیعه امید بخش تحویل نیز در اساس برنامه های تعلیماتی درخشیدن گرفت. برای

اول بار برنامه و مواد تفصیلی آنچه که تدریس میشد و بالمال برنامه جغرافیا و مواد تفصیلی آن نیز نگاشته آمد و بسده در ابتدائی و متوسطه و عالی تقسیم گردید.

این نکته باید خاطر نشان گردد که عدم ثبات وضع سازمانی اداره تحصیلی از آن تاریخ تا حال مکرراً موجب تغییر برنامهها آنهم بوجهی سطحی شده است.

در مورد برنامه تعلیماتی جدید جغرافیا این نکته مسلم است که تنظیم کنندگان آن در آغاز کار با عجله تمام بدان دست برده‌اند. بهمین دلیل بطور کلی بدو موضوع اساسی: ۱- تقدم و تأخیر مباحث و موضوعات جغرافیائی در کلاس‌های مختلف ۲- نسبت حجم کار از دوره‌ای بدورة دیگر توجه نشده است. مثال برای موضوع اول آموختن جغرافیای ناحیه‌ای قبل از جغرافیای عمومی در دوره اول متوسطه<sup>۱</sup> و مثال برای موضوع دوم عدم تناسب بین برنامه جغرافیا در دوره ابتدائی (خاصه در کلاس‌های ۵ و ۶ ابتدائی) و سال اول متوسطه است.<sup>۲</sup>

عدم رعایت این دو مسئله تنها عیب کار نبود. اشکال عمدۀ برسر این بود که هدف غائی و نهائی تعلیم جغرافیا که چنان‌که خواهیم دید علم باحوال ممالک و مملک و تجهیز دانش آموزان بنوعی از ادراک و کلی بینی است در بوتۀ اجمال ماند. چه بسیار مدرسان این علم که سال‌ها آذر اتدریس کردند و تا آخر هم از هدف واقعی آن بی‌خبر ماندند. از طرفی از آنجا که مطالب مندرج در کتبی که بر طبق این برنامه نوشته می‌شد تقریباً جز ترجمه‌ساده‌ای از منابع فرنگی نبود و هنوز مؤلفین پا بر حلۀ تحقیق و تتبّع نگذارده بودند اشتباهاتی بروز کرد که بعضاً هنوز هم ادامه دارد. بعنوان مثال اصطلاح جغرافیای عمومی را ذکر می‌کنیم. این اصطلاح را مترجمین معادل Geogr. Générale گرفته‌اند و ظاهر اهم هیچ عیبی ندارد لکن [کافی نیست که ترجمه

۱- رجوع شود به: برنامه درسی و کتب کلاسی جغرافیائی در سال‌های ۱۳۲۰ الی ۱۳۲۹ و کتابچه « برنامه تحصیلات دوره کامل متوسطه » که از طرف اداره امتحانات و برنامه‌ها بتاریخ اردیبهشت ۱۳۲۶ بچاپ رسیده است.

۲- رجوع شود به کتابهای جغرافیای پنجم و ششم ابتدائی و کتب جغرافیای سال اول متوسطه چاپ وزارت فرهنگ بتاریخ قبل از شهریور ۱۳۲۰

ظاهری یک اصطلاح تنها از لحاظ خود ترجمه صحیح باشد . زیرا لغت قالب است و باید دید محتوی قالب هم درست بفارسی برگشته یا خیر ؟ [ برای بسیاری از مؤلفین کتب درسی این اشتباه دست داده که جغرافیای عمومی یا *Géogra. Générale* عبارت است از جغرافیای ممالک یا دول . این نام اشتباه را متأسفانه گاهی بر پشت جلد کتب مؤلفینی که در کار تاریخ زحمت ها کشیده اند و با منابع فرنگی هم زیاد سر و کار دارند می بینیم ]

اشتباه دیگر درین زمینه در مورد تقسیم‌بندی جغرافیاست که خود بحث جدا گانه‌ایست . در بر نامه‌های تعلیماتی رسمی جغرافیا در کتب موجودی که طبق آن نوشته می‌شود برای جغرافیات تقسیماتی سه گانه تحت عنوانیں جغرافیای طبیعی، جغرافیای اقتصادی، جغرافیای سیاسی قائل اند . حال آنکه روح جغرافیای جدید علمی ازین‌گونه تقسیم‌بندی بیزار است و امروز دیگر هر داش آموزی که جغرافیا را در جائی جز مدارس ایران آموخته باشد میداند که جغرافیا علی‌الاصول بدو قسمت عمومی و ناحیه‌ای تقسیم شده که هر یک ازین دو قسمت را از نقطه نظر طبیعی و انسانی در نظر می‌گیریم . این سخن بدان معنی نیست که ما در جغرافیای علمی جدید از عنوانی از قبیل جغرافیای اقتصادی و سیاسی وغیره بی‌نیازیم، خیر، حقیقت آنست که آنگونه تقسیم‌بندی هارا باشتباه می‌کشاند تا آنجا که حدود و ثغور مسائل و موضوعات را باهم اشتباه خواهیم کرد . چنانکه در موارد بسیار در کتب و بر نامه‌های موجود مسائل و موضوعات سیاسی و انسانی با مسائل مربوط به تعلیمات مدنی (ظاهرآ مقصود همان علم الاجتماع است) اشتباه شده است . برای نمونه کافی است به صفحه ۷۵ و ۷۶ « برنامه تحصیلات دوره اول متوسطه » چاپ وزارت فرهنگ بتاریخ شهریور ماه ۱۳۳۴ مراجعت شود .

در صفحه ۷۵ همین کتابچه ضمن بر شمردن مواد برنامه تعلیمات اجتماعی و مدنی سال اول ب موضوعاتی اشاره شده که بخوبی می‌توانند ضمن درس جغرافیای انسانی

۱- رجوع شود به جغرافیای عمومی برای ۶ ادبی از انتشارات کتب درسی - تهران ،

(بشرط آنکه بمعنی واقعی خود تعلیم گردد) تفهیم شوند. بعکس درص ۷۶ همان کتابچه ضمن برشماری مواد جغرافیای سال ۲ متوسطه بمواردی برمیخوریم که ابدأ جغرافیائی نبوده و میتوان آنها را در درس تعلیمات اجتماعی منظور کرد. در همانجا در بند الف- کلیات سیاسی، یک جا آموختن خلاصه‌ای از وضع طبیعی ایران و جای دیگر درص ۷۷ «توصیف کلی هر استان از نظر طبیعی» توصیه و مقرر شده است. صرفنظر ازینکه این کتب درسی قادر به توجیه و توضیح وضع طبیعی و سیاسی ایران و ارتباط دادن ایندو مسئله باهم نیستند اساساً این اشتباہ در ذهن بسیاری از نویسندهای اینگونه کتب و برنامه‌ها پیش آمده که تقسیم بندیهای داخله یک کشور از لحاظ تشکیلات اداری همیشه تقسیماتی جغرافیائی‌اند.

از بعد از شهریور ۱۳۲۹ بتدربیج در برنامه‌های تعلیماتی جغرافیا بعض مقاصص مرتفع شده است و این توجه موجب امیدواریست. مثلاً برنامه دوره‌اول متوسطه تا سال مذکور مخصوصاً در سال اول متوسطه که دانش آموز در مرحله انتقالی است بسیار سنگین و نابجا بود باین معنی که دانش آموز بجای آموختن مسائل و موضوعات اساسی و قواعد و قوانین علم جغرافیا و آشنائی با تعریفات علمی صحیح مجبور بود مطالب ناهنجاری از سه قاره آسیا و افریقا و آقیانوسیه بیاموزد.<sup>۱</sup> همین دانش آموز در سال دوم متوسطه نیز چیزی از کلیات و اصول و مبانی جغرافیا و تقسیمات آن نمی‌آموخت و جز آخر سال سوم متوسطه با جغرافیای ایران آشنا نمی‌شد. اتفاقاً درین سال برنامه تعلیماتی جغرافیا بسیار سنگین و مفصل بود.<sup>۲</sup> تنظیم‌کنندگان این برنامه گوئی بزمیں زیر پای یعنی ایران خود کم توجه داشته و یا آنکه دانش آموز را قبیل از آنکه بکلاس نهم رسد لایق آموزش جغرافیای ایران نمیدانسته‌اند.

۱- رجوع شود به « برنامه تحصیلات دوره کامل متوسطه »؛ وزارت فرهنگ

اردیبهشت ۱۳۲۶ و شهریور ۱۳۲۹

سپس داشش آموزی که در سال سوم «جغرافیای مفصل اقتصادی و سیاسی ایران» را خوانده است بایستی در سال چهارم «جغرافیای مفصل اقتصادی و تجاری ایران» را بخواند. مثل آنکه معنای لغت «مفصل» بر حسب سال فرق می‌کند. بالاخره در سال پنجم متوسطه که داشش آموز در پایان آن دیپلمی میگیرد ابدآخبری از جغرافیای ایران نیست و سر و کار وی با جغرافیای ظاهرآ «مفصل» دول معظم است.<sup>۱</sup>

غالب خواندگان کتب درسی جغرافیائی دیستانها را در فاصله سالهای قبل از شهریور ۲۰ تا ۱۳۳۰ خوب بخاطر دارند. اگر فقط بقطر و حجم آنها بنگریم متوجه می‌شویم که هر چه بالاتر و پیشتر می‌رویم از حجم شان کاسته میگردد. این لاغر شدن کتب جغرافیائی دیستانها بعداز شهریور ۲۰ تحت تأثیر هیاهوی ای بود که علیه سندگینی، برنامه دیستانها را افتاد. مؤلفین درین دوره هیچ کاری جز تراشیدن مطالب و زدن سر و ته آنها و درنتیجه بی سر و ته کردن کتب درسی جغرافیائی نداشتند. در مقدمه ایکه وزیر فرهنگ وقت بر «برنامه تحصیلات شعب دوره دوم متوسطه»<sup>۲</sup> در تاریخ شهریور ۱۳۳۶ نگاشته‌اند، عبارت زیر بسیار جلب نظر می‌کند:

«دیستان باید باین حقیقت معتقد و مومن باشد که روشهای تعلیم و تربیت مانند بسیاری از قوانین اجتماعی نمیتواند ثابت و دائم باشد و ناموس تکامل ایجاب می‌کند که این روشهای همراه با تیولات فکری و توسعه وسائل مادی دائم بسوی کمال درحر کت باشد.»

اما وزارت فرهنگ میتواند مطمئن باشد که در تعلیم جغرافیا و برنامه‌های مربوط بآن آنگونه تکاملی را که ضمن عبارات فوق از آن سخن رفته است در ایران پدید نیامده و دستگاههای تعلیماتی و تنظیم‌کنندگان برنامه‌ها با همان ابزار و

۱ و - رجوع شود به « برنامه تحصیلات دوره کامل متوسطه »؛ وزارت فرهنگ

اردیبهشت ۱۳۲۶ و شهریور ۱۳۲۹

روشهای کهن بکار مشغولند.

در کنگره‌های فرهنگی که در سالهای اخیر برپا گردید درباره روش وابزار کار تعلیم جغرافیا تبادل نظرهایی شد از آنجا که در میان آنها افراد خبره ومطلع و مسلط بر دقایق تعلیم جغرافیا نبود بدین معنی که دعوت نشده بودند و یا اگر هم دعوت شده بودند شرکت نکردند هیچ نتیجه‌ای از آن مذاکرات گرفته نشد.

در برنامه‌های تعلیماتی جغرافیای دبیرستانها همه‌جا سخن از آموزش «وضع طبیعی ایران بنحو اختصار» است در حالیکه تا ما با اوضاع طبیعی منطقه‌ای عمیقاً آشنا نباشیم محالست دیگر شؤون جغرافیائی آنرا واقعاً درک نکیم. نبودن یک نظام منطقی و تقلید نادرست از منابع ضعیف که قوت علمی آنها کم است موجب میشود که جغرافیا در ذهن دانش‌آموز بمانند درسی فرار جلوه کند. درست است که در باره جغرافیای طبیعی ایران جزیکی دو کتاب‌نذریم لکن بدون هیچ اقدام فوق العاده‌ای تنها بالاندک مددی از شعور جغرافیائی متخصصین و معلمین واقعی آنها که عادت به طالعه را در خویشتن نکشته‌اند میتوان آنرا بخوبی تدریس و تفهیم کرد.

مقایسه‌ای بین برنامه‌های تعلیماتی جغرافیا در رشته‌های مختلف دوره دوم متوسطه نکات قابل انتقاد تازه‌ای را بدست میدهد. اگر هم از تنزل پنجاه درصد ساعت درس جغرافیا را در رشته‌های طبیعی و ریاضی و خانه‌داری چشم‌پوشی کنیم باز نکات غیرقابل اغماضی وجود دارد. مثلاً چه دلیل دارد که برنامه جغرافیا در سه رشته طبیعی و ریاضی و خانه‌داری عین هم باشد؟ علت حذف «کلیات جغرافیای طبیعی» و منظور نداشتن آن در برنامه ساله طبیعی چیست؟ و چرا بجای آن موضوع مفید و مناسب بارشته طبیعی دانش‌آموز بایستی جغرافیای ممالکی «اتاژونی و فرانسه و انگلیس و آلمان و ایتالیا» و بدنبال آن «ژاپن و چین و اندونزی»<sup>۱</sup> را بخواند معلوم نیست حکمت این

\* ۱- رجوع شود به « برنامه تحصیلات دوره دوم متوسطه » چاپ وزارت فرهنگ

برنامه که متوجه شرق اقصی و غرب دور و اتازوئی است کدام است و چطور شده که اینمرتبه تنظیم کنندگان برنامه آموزش جغرافیای طبیعی ایران را ولو باختصار لازم دیده‌اند.

در مورد کلمه و مفهوم «اختصار» باید بگوئیم که بسیاری از مؤلفین و مؤثّرین در تنظیم این قبیل برنامه‌های تعلیماتی هنوز نمیتوانند باین نکته ایمان آورند که میتوان موضوعات بزرگی را با اختصار نوشت بدون آنکه بکمال و جامعیت آنها لطمه وارد آید. کتب جغرافیائی دبیرستانهای ما غالباً این عیب را دارند که مؤلفین برای انطباق نوشتۀ‌های خود با برنامه‌های تصویب شده – که بهیچ‌روی نباید و حی منزل‌تلقی‌شوند – بنافض کردن موضوع پرداخته بجامعت و کمال آن صدمه‌زده‌اند. جالب است که در رشته‌های ادبی و طبیعی و ریاضی روش تحقیق در علوم تدریس میگردد اما معلوم نیست که این شیر بی‌یال و دم واشکمی که بنام جغرافیا تعلیم داده می‌شود جزو کدام دسته از علوم و طبق چه روش تحقیقی ذکاشه‌آمده‌است. شاید چنانکه مرسوم عده‌ایست در آخرین تحلیل همه این نقاوص را متوجه دانشگاه سازند زیرا دانشگاه است که دبیر جغرافیا تربیت می‌کند و باید که کار آن مؤسسه و دانشسرای عالی را بررسی کنیم.

**ب: برنامه‌تعلیماتی جغرافیا در دانشگاه‌های دلایل زیادی در دست است که تنظیم کنندگان برنامه تعلیماتی جغرافیا ایران**

**۱- دانشگاه تهران**

تحت تأثیر منابع فرانسوی بوده‌اند. مطالعه‌ای عمقی بمانشان میدهد که این برنامه<sup>۱</sup> در بخش اعظم خود تحت تأثیر کتب و منابع فرانسوی مخصوصی است و صرف‌نظر از

۱- رجوع شود به «راهنمای دانشگاه تهران» جلد ۲ ص ۱۸۸ الی ۱۹۵- تهران

آنکه سر فصلهای آن کتب عیناً بامداد تفصیلی این برنامه مطابقه‌می‌کند ملاحظات ناحیه‌ای و محلی هم در آن ملاحظه نگردیده است.

قدرمسلم آنست که دانشگاه تهران اولین مؤسسه علمی است که بتدوین یک برنامه جامع علمی جهت تعلیم جغرافیا در ایران اقدام کرده است. کسانی که درین راه گام برداشته‌اند از پیشقدمان نهضت تعلیم و نشر جغرافیای علمی جدید در ایران اند که خوشبختانه همه آنها بجز مرحوم علامه عباس اقبال در قید حیات اند و بکار خویش ادame میدهند.

نکات مثبت برنامه تعلیماتی جغرافیا در دانشگاه تهران که بالطبع دانشگاه‌های شهرستانها و استانهای کشور را تحت تأثیر قرار داده زیاد است. بسیار هتأسفیم که درینجا نمی‌توانیم حق سخن را درباره کسانی که جداً جغرافیا را برای علمی خود انداخته‌اند ادا کنیم. زیرا بیم داریم حمل بر مذاهنه گردد. ازین‌رو بی‌آنکه نکوئیها و تلاش آنها و نکات مثبت کار ایشان را فراموش کرده باشیم از شرح آنها در گذشته موضوع را بفرصت مناسبی محول میداریم. ما مطمئنیم که اساتید واقعی بی‌نیاز از تعریف و تحسین اند.

برنامه تعلیماتی جغرافیائی دانشگاه تهران رویهم توفیق بزرگی بدست نیاورده علل این امر بطور خلاصه چنین است:

۱- در دانشگاه تهران تا همین اوخر تحت تأثیر سابقه و سنتی که قبلاً بدان اشارت رفت رشتۀ جغرافیا بالاستقلال وجود نداشت و چون تعلیم آن همراه با تاریخ بود در نتیجه توجهی کامل بدان مبذول نمی‌گردید. دانشجو بیش از نیمی از وقت و استعداد خود را صرف آموختن جغرافیا نمی‌کرده و این امر بازده کاررا بمیزان پنجه درصد پائین می‌آورد.<sup>۱</sup> استادان جغرافیا نیز که بار دانشجو را سنگین میدیدند

<sup>۱</sup>- عین همین نقص نیز در رشته‌های فیزیک و شیمی و طبیعی و بعض دیگر از رشته‌های علوم در دانشگاه وجود داشت که مرتفع گردید.

فرصت آنرا نمی‌یافند که تعلیم جغرافیا را بتمام و کمال انجام دهند.

۲- تا همین چند سال قبل رشته‌جغرافیا و تاریخ دانشکده‌ادبیات و دانشسرای عالی برنامه واحد و کلاس‌های واحدی برای جغرافیا داشت. تنها فرق آموزشی دانشجویان ایندو مؤسسه درین بود که دو می‌ها موادی بنام آموزش و پرورش می‌خواندند آنهم نه بصورت اختصاصی بلکه بصورتی عمومی مشترک که بین تمام دانشجویان علوم و ادبیات داوطلب شغل دپیری.

۳- عدم توجه کافی بکارهای عملی و کار روی زمین. که مضار آن نیازی بشرح و تفصیل ندارد.

۴- کادر تعلیماتی جغرافیا در دانشگاه‌تهران بسیار ناقص بود. عدد کسانی که واقعاً علاقه‌ای به ادامه کار درین رشته نشان میدادند و میدهند و بدین منظور بخارج رفته و تخصصی کسب کردند بسیار نادر بوده و هست. طی بیست سال اخیر بر عدد استادی و کادر تعلیماتی جغرافیا در دانشگاه‌تهران افزوده نشده است و اگر مؤسسات تازه‌ای بنیان نشده بود محققان این یکدروتن تازه راهی بدانجا نمی‌بود. از طرف دیگر در بیست سال اخیر عدد محصلینی که برای ادامه تحصیلات خود در رشته جغرافیا بدانشگاه‌های خارج رفته و در بازگشت بکار جغرافیا اشتغال یافته اند از عدد انگشت‌های یکدست تجاوز نمی‌کند. میتوان با کمال شهامت پذیرفت که این بزرگترین مظاهر ضعف برنامه تعلیماتی جغرافیا در ایران است. هم‌کنون قریب به پانزده هزار تن محصل ایرانی در خارج از ایران مشغول تحصیل است اما بدون شک درین آنها نسبت عده کسانی که بکار جغرافیا مشغولند کمی بیش از نیمی در هزار نیست.

این عدم استقبال دلایل زیادی دارد که از همه مهمتر عبرت از سرنوشت پیشینیان است.

۵- تنها دستگاه دولتی که تن با استخدام فارغ‌التحصیلان رشته تاریخ و جغرافیا در میدادوزارت فرهنگ بود<sup>۱</sup> در نتیجه قاطبه دانشجویان استقبالی ازین رشته نمی‌کردند

۱- مایه امیدواریست که اخیراً وزارت امور خارجه نسبت با استخدام فارغ‌التحصیلان این رشته توجهی مبذول داشته است.

زیرا ۱۱۱ گر مايل بدبيری نمیبودند تأمین آتیه نداشتند. این وضع هنوزهم ادامهدارد. گوئی جغرافیا وظیفه دیگری جز تحمیل خود آنهم بصورتی نادرست بر حافظه دانش آموزان نمیتواند داشته باشد؛ در حالیکه هدفی عالیتر ازینها دارد، چنانکه خواهد آمد.

۶- عدم وجود یک سازمان مجهز جهت تعلیم جغرافیا. توضیح آنکه هر چند از دیر باز رشتۀ جغرافیا جزء دانشکده ادبیات آمده است لکن در حقیقت نقطه نظر علمی جغرافیا و روش تحقیق در آن باهیچیک از شعب ادبی موجود در دانشکده های ادبیات شبیه نیست. دانشگاه های ممالکی را قیمه با توجه به مین نکته است که سازمانی جدا گانه بصورت انتستیتوهای جغرافیائی و نظایر آن ایجاد کرده بتدریج استقلال جغرافیا را همراه با توسعه روزافزون قلمرو آن بکمال رسانندند. لکن در ایران هر گز چنین کاری صورت نگرفت و جغرافیا را چه بسا بصورت زائد های از تاریخ و سرباری برای دانشکده ادبیات تلقی کردند. درنتیجه این علم در دانشگاه تهران چنانکه باید امکان رشد نیافت و سازمان آن در حداقل توسعه ماند.

\*\*\*

بنا بدلالیل فوق برنامه تعلیماتی جغرافیای دانشگاه تهران تا همین اوخر نتوانست وظیفه خود را انجام دهد اما با این وجود در زمینه آشنائی اذهان طلاب این علم با دنیای جغرافیای علمی توفیق بسیار کسب کرده و ازین بافت قابل مقایسه با هیچیک از ادوار قبلی نیست.

**تحولات جدید**  
از زمینه ها در مملکت ما و درنتیجه در دستگاه های تربیتی و تعلیماتی پدید آمد توجه بیشتری بجغرافیا شد. این سخن بدان معنی نیست که در برنامه های تعلیماتی و وسائل اجرای آنها جداً تغییراتی پدید آمده باشد. میتوان بمظاهری چند ازین تحولات اختصاراً اشاره کرد بشرح زیر:

- ۱- انفکاک شعبه تاریخ و جغرافیا و ایجاد رشته جغرافیای محض دردانشگاههای ادبیات<sup>۱</sup>.
- ۲- توسعه آزمایشگاههای جغرافیا دردانشگاهها
- ۳- تأسیس دوره دکترای جغرافیا و دعوت از بعض متخصصین و جغرافیدانهای خارجی<sup>۲</sup>.
- ۴- توسعه مراکزی از قبیل اداره جغرافیائی ارش<sup>۳</sup>
- ۵- تأسیس مراکز جدیدی که مستقیم و غیرمستقیم به تحقیقات جغرافیائی کمک می کنند از آنجمله سازمان نقشه برداری، اداره کل هوشناسی وغیره<sup>۴</sup>
- ۶- تأسیس مرکز تحقیقات نواحی خشکدانشگاه که از اساسی ترین اقدامات درین زمینه است.

جای خوبی بختی است که در رأس بعضی ازین تأسیسات استیلاد لایق و مبرزی وجود دارند که قدرت و گوهر جغرافیائی خویش را بازها نشانداهند. منتهی کار بقدرتی زیاد و دقیق و توقع بحدی هنطیقی است که باور نمیتوان کرد مؤسسات فوق بر احتی و سادگی موفق بانجام وظایف واقعی خود گرددند.

قانون تأسیس دانشگاههای شهرستانها تنها این امکان را بدانشگاههای شهرستانها میدهد که در آخرین حد کوشش خود رونوشت ناقصی از دانشگاه تهران گردند لکن همت اولیاء

- ۱- مقدمات ابتکار در دانشگاه تبریز نیز فراهم شده است
- ۲- فائدۀ این اقدام با توجه بامکانات مادی و کمبود قادر تعلیماتی محل تأمل است.
- ۳- این مؤسسه سابقه‌ای نسبتاً قدیم دارد و جا دارد کار آن جداگانه مورد بحث قرار گیرد. بهر حال بگردن جغرافیای ایران حق مسلمی دارد.
- ۴- اخیراً نیز اداره آمار عمومی از نقطه نظر کار خود به تحقیقات جغرافیائی توجه کرده که هنوز در مرأحل بسیار ابتدائی است.

وزارت فرهنگ و کوشش‌های محلی و ابتكار استادی مر بوط خواه ناخواه باین مؤسسات علمی رنگ و جهت خاصی میدهد. چنانکه درمورد بعض دانشکده‌های پزشکی و کشاورزی شهرستانها چنین شده است. منتهی درمورد دانشکده‌های ادبیات و شعب آن این امر بستخی و کندی بسیار صورت می‌گیرد. افاده‌اتی ما نیز از قبیل اجرای سیستم واحدی در دانشکده‌های ادبیات تهران و شهرستانها ایجاد تحولی نکرده بلکه موجب اشکالاتی تازه شده است چنانکه درمورد درس‌های پیوسته و وابسته تنظیم کنندگان برنامه حوصله کافی بخرج نداده‌اند و اهل فن معايب را بسرعت درمی‌یابند و ماهمه‌ساله دردانشگاه مضرات آنرا می‌بینیم و شکایات منطقی را می‌شنویم. دردو هر کز دانشگاهی تبریز و مشهد طی چند سال اخیر درزمینه جغرافیا فعالیتهای بمنصه ظهور رسیده است. عدد فعالین این راه درین دو مرکز مجموعاً از عدد افراد تعلیماتی جغرافیا دردانشگاه تهران کمتر است.

اما در دانشگاه‌های جدید التأسیس تر مانند دانشکده ادبیات شیراز و اصفهان فعالیتهای برای تأسیس رشتہ جغرافیا شده و می‌شود. از آنجمله دانشکده ادبیات شیراز ظاهرآ این رشترا رسمآ تأسیس کرده است. مسلم آنست که دعوت‌های یکدوماهه استادی دیگر دانشگاهها در یک رشتہ جدید التأسیس دردی را دوانمی‌کند و اساساً کاری نادرست تر ازین نیست که رشتہ یا کلاسی دائم شود در حالیکه معلمش یافت نگردد. دانشگاه‌های جدید التأسیس با تأسیس شعبی مثل جغرافیا که عجالتاً کمبوده شدید کادر تعلیماتی دارد و حتی تهران بعد از ۳۰ سال موفق به تکمیل آن نشده لطمه شدیدی بسیر تکاملی علم جغرافیا را این می‌زنند و محقق است که درینگونه کلاس‌های بی‌علم و بدون کادر تعلیماتی ثابت کسی جغرافیا نخواهد آموخت.

در مقایسه کار تعلیماتی جغرافیائی درسه هر کز تبریز و مشهد و تهران باین نتیجه می‌رسیم که با توجه بوحدت برنامه و هدف غائی و نتیجه اجباری حاصل از آن تفاوت زیادی میان شهرستانها و تهران نمی‌بینیم. باید پذیرفت که برداشت دستگاه‌های

فرهنگی ازین مؤسسات بیکمیزان است با این اختلاف که بسبب شرائط نامطلوب شهرستانها پیش‌رفت و یا حداقل انجام وظیفه در شهرستانها نیرو و طاقت بیشتری را می‌طلبید. ما معتقدیم که برنامه تعلیماتی جغرافیا دره انشگاه‌های شهرستانها بهمان دلیل که در مورد دانشگاه تهران دیدیم شاهد موققیت را چنانکه باید در آغوش نخواهد گرفت هر چند توفیق بعض از فارغ‌التحصیلان آنها در بیرون از مملکت هم درخشان باشد لکن از چند گل بهار نمی‌شود.

هدف واقعی تعلیم جغرافیا در ایران شناخته نیست بهمین دلیل برنامه‌های قدر هم خوب باشند به نتیجه مطلوب نمیرسند بنابرین لازم است اختصاراً هدف تعلیم جغرافیا را بررسی کنیم

## هدف تعلیم جغرافیا

هدف واقعی تعلیم جغرافیا در دنیای امروز آن نیست که بسبب بد اعمال شدن روش و فقدان ابزار و قادر کافی در مملکت خود بعینه می‌بینیم. آیا واقعاً جغرافیا موظف است انبوهی از مطالب و اسامی و آمارهای نامر بوط و خشک را بازنظمی غیر منطقی تحمیل ذهن افراد جامعه کند؟ اگر هدف اینست نتیجه جز همان بیزاری و نفرتی که محصلین نسبت باین درس ابراز میدارند نیست و چنانکه میدانیم تلاش برای وصول بدین هدف لزومی ندارد زیرا ما مدت‌هاست این حاصل را تحصیل کرده‌ایم. اما اگر واقعاً فرار است هدف ما بادیگر جهانیان متمدن در تعلیم جغرافیا همدوشی و برابری کند و اگر اصولاً هدف جغرافیا نیز بمانند یگر علوم کلاس جهانی و جزئیاً منطقه‌ای است لازم است توجهی بیشتر بار کان تعلیم این علم و برنامه‌های مربوط با آن نشان دهیم و در مرحله اول مخصوصاً سعی کنیم پاجای پای پیش‌کسوتان این علم گذاریم.

جغرافیا علم شناسائی و توصیف علمی کره زمین که عنصر اصلی ساکن آن

انسان است میباشد بدیهی است این شناسائی بدون مطالعه روابط متقابل طبیعت و انسان یا محیط و آدمی کامل نیست. باینترتیب کلیه علومی که رابطه‌ای مستقیم با کره زمین دارند با آن مربوط و در آن مؤثر می‌افتد هر چند نقطه دید آنرا ندارند و حالت ذره‌بینی و تجربی بودن آن علوم آنها را بخوبی از جرافیا که علمی کلی بین است جدا می‌کند. توضیح آنکه علوم دیگر موضوعات را هرچه بیشتر مجرد ساخته و ساده کرده و مورد مطالعه قرار میدهند در حالیکه موضوعات مورد مطالعه جرافیا اساساً مرکب‌اند و بهمان صورت ترکیب‌هم مطالعه می‌شوند.

با وجود این، علم جرافیا با کلیه علوم زمینی در ارتباط و همبستگی جدی است. این همبستگی بقدری قوی است که در بعض ممالک بزرگ که پیشرفت علوم در آنجا بحد اعلی است دانشکده‌های بنام جرافیا تشکیل داده‌اند که در آن همه رشته‌های علومی که با زمین سروکار دارند مورد مطالعه و تحقیق قرار می‌گیرند. این طرز عمل ازلحاظ سازمانی و صرفه‌جوئی در بودجه و نتیجه وقدرت عمل با همه ایرادی که عده‌ای از بابت مرکزیت کار با آن می‌گیرند دارای فواید بسیاری است که نیازی بتوضیح ندارد.

دسته‌ای دیگر از ممالک توجه خود را بتأسیس انتیتوهای جرافیائی که در آن کلیه رشته‌های علم جرافیا تعلیم و موضوعات تازه تحقیق می‌گردند معطوف داشته‌اند. این قبیل انتیتوها که در حقیقت بخش‌های نسبتاً توسعه یافته‌ای از دانشکده‌های ادبیات محل اند تا کنون توفیقات زیادی در عالم جرافیا کسب کرده‌اند. در بسیاری از ممالک راقیه علاوه بر مؤسسات فوق انجمان‌های متعدد و متنوع جرافیائی پدید آورده‌اند که منشاء اثرات مهمی در بسط قدرت امپراتوریهای مستعمراتی جدید و در زمینه کشف سرزمینهای تازه و تحقیقات جرافیائی گردیده‌اند این سازمانهای وسیع از یکطرف و نشریات مؤسسات فوق الذکر چه بصورت

رساله و کتاب و چه بصورت مجلات سالانه و ماهانه از طرف دیگر و تشکیل کنفرانسها و کنگرهای جغرافیائی بین‌المللی دلیل بارزی است به اهمیت فراوانی که دنیا مترقبی امروز برای علم جغرافیا قائل است و نشانه هدف عالی و نیرومند و تازه‌ایست که با تعلیم آن آنرا جستجو می‌کنند.

میتوان دوسته هدف برای جغرافیا شناخت و وصول بدانها را از تعلیم آن در کلیه دستگاههای تربیتی بنسبت استعدادشان انتظار داشت.

**۱- هدفهای عمومی و کلی** باشد. این هدف قبل از هر چیز هدفی است انسانی و عبارتست از: سعی در ایجاد تفاهم بین‌المللی.

بنظر میرسد که مؤسسه یونسکو بهتر از هر مقام و محفظ علمی دیگر از مدتها پیش متوجه این منظور گردیده است. از آنجا که کشور ما عضویت این مؤسسه را دارد ما از بسط کلام درین زمینه خودداری کرده خوانندگان ارجمند را بنشریه شماره ۱۳ کمیسیون ملی یونسکو در ایران «آموزش جغرافیا» مراجعه میدهیم. لکن امیدواریم هیچ خواننده و الامقامی درین کار کوتاهی نکند زیرا نقل یک‌دوفصل از یک کتاب درین مقاله امکان ندارد و موجب تصدیع است.

باری چنانکه ارشارت رفت هدف عمومی تعلیم جغرافیا در همه جهان یکیست و در وصول آن چنانکه یونسکو توصیه می‌کند «علم را کوششی مردانه و آزاده وار می‌باید»<sup>۱</sup>.

تعلیم جغرافیا اگر بنحو صحیحی انجام یابد میتواند کلاً و عموماً به هدف‌های زیر منتهی گردد.

- ۱- ایجاد حالت پذیرش برای تفاہیم بین‌المللی در ذهن متعلم.
- ۲- نشر اخبار و علم باماکن و وضع ملل.

۱- آموزش جغرافیا ترجمه آشنا - ص ۱۳

- ۳- بیان سهم هر ملت در مجموعه تمدن مادی جهانی و توجه بلزوم برقراری جامعه واحد بشری<sup>۱</sup>
- ۴- آماده ساختن ذهن کودک برای زندگی در دنیائی نو.
- ۵- معرفت بمفاهیم جغرافیائی و روابطی که انسان بالاستفاده از آنها از محیط بهره برداری خواهد کرده است.
- ۶- در کک و قابلیت موضوع نگریستن بمشکلات حاضر از سه جنبه محلی و ملی و بین المللی.
- ۷- فهم مشکلات مردم هر ناحیه و ارتباط آن با محیط‌های آنها و ایجاد سعه صدر و طرز تفکری کلی بین.
- ۸- فهم مسئله بهم پیوستگی روزافزون اقتصادی و فرهنگی ممالک و ملل مختلف.
- ۹- ایجاد قدرت ارزیابی واقعی منابع جهان واستخراج عادلانه آنها.
- ۲- هدفهای خصوصی تعلیم جغرافیا** دستگاههای پرورشی هر مملکت و حتی هر منطقه و استان میتوانند انتظاراتی محلی و خصوصی از تعلیم جغرافیا داشته باشد . باین‌ترتیب میتوان برای جغرافیا هدفهای خصوصی - که مطلقاً مباینستی با هدفهای عمومی ندارند بشرح زیر بشناسیم.
- ۱- آشنائی دقیق و همه‌جانبه با منطقه و علم واقعی بمحیطی که متعلم در آن میزید.
- ۲- وادار ساختن متعلم بکار در محیط خود و ایجاد شوق به زیستن و آباد کردن آن.
- ۳- فراهم ساختن زمینه ذهنی و عملی برای ادامه تحقیقات محلی و پیشرفت دانش جغرافیائی.

\*\*\*

در گذشته جغرافیا به هدفهای دسته‌اول کمکی نکرده اما در زمینه هدفهای

دسته دوم در هر کشور توفيقاتی بر حسب استعداد دستگاههای تربیتی کسب کرده است. امروز دنیا متوجه این حقیقت شده که جغرافیا علمی است که میتواند بزرگترین خدمت را در زمینه تقاضاهای بینالمللی بانسان بنماید. بهمین دلیل هدفهای دسته اول را سر لوحه کار خود قرار داده اند و یونسکو نیز آنها را بشدت وقوت توصیه میکند.

اما نیل بهدهای فوق بدون توجه باز از کار غیرممکن است.

### چه باید گردد؟

بنابرین اگر ما با کمال افتخار عضویت جامعه ملل و یونسکو را قبول داریم. اگر ما بسهم کلان خود در فرهنگ و تمدن جهانی معترف و مدعی آئیم، اگر مقامات فرهنگی و انشگاهی ما واقعاً مایل باصلاح و ایجاد تحول در زمینه تعلیم جغرافیا هستند و اگر استاید معظم و قدیمی این علم که سالها رنج برده و علم اندوخته اند علاقمندند از آنهمه زحمت سودی متوجه جامعه سازند و بخواهند و جغرافیا را ازین وضع نابهنجار موجود رهائی بخشند و بالاخره اگر همه ماوطنمان را دوست داریم و معتبر فیم که آنرا چنانکه باید نمیشناسیم و بهمین دلیل قادر به بهره برداری از مذاهب و منابع ارزشناه آن نیستیم لازمست نسبت به تهیه ابزار لازم و تغییر برنامه های تعلیماتی جغرافیا و مطابق دادن و توجیه آنها با برنامه های دیگر ممالک اقدام کنیم.

ابزار کار لازم دو دسته اند:

۱- کادر لازم تعلیماتی

۲- مؤسسات جدید و سازمانهای تازه و تهیه کلیه وسائل فنی مربوط بکمک کادر فعال وجدیدیکه با حفظ سنن و اخذروش و پذیر فتن راهنمای های ایشان بکار مشغول خواهد شد و با مدد وسائل جدید میتوان موفق بود تا برنامه تعلیماتی جغرافیا بصورت تازه و علمی مدرن درآید

برای وصول بهدف‌های فوق و خاصه توسعه علم جغرافیا و ایجاد تحولی علمی و عملی در طرز تعلیم آن در ایران پیشنهاد می‌کنیم انستیتوی جغرافیائی ایران تأسیس گردد.

**پیشنهاد تأسیس انستیتوی جغرافیائی ایران**  
برای رفع کلیه نواقص تعلیماتی فوق ضرورت ایجاب می‌کند باین پیشنهاد توجه گردد آنچه باستی انجام گیرد میتواند در حالت حداقل بشرح زیر باشد.

- ۱- تجدیدنظر در برنامه ته ایماتی جغرافیا در کلیه دستگاههای تربیتی از عالیترین دوره‌های دانشگاهی تا ابتدائی ترین کلاسها یک‌که در آنها حرفی از جغرافیا بمیان می‌آید.
- ۲- این تجدیدنظر ضمناً باستی درسازمان وارکان کلیه مؤسساتی که بنحوی ازانحاء بتعلیم جغرافیا و تحقیق در آن سروکار دارند پدید آید.
- ۳- ایجاد مرکزیتی قوی برای تعلیم و تحقیق در جغرافیا و تأسیس یک انستیتوی مجهز جغرافیائی برای تمام مملکت در حال حاضر و توجه وادن و یغمر مرکز تعلیم و تحقیق جغرافیا با آن مرکز.
- ۴- تربیت یک‌کادر قوی از محققین فن برای هدایت دیران جغرافیا و وادار ساختن آنها بمطالعات تازه.
- ۵- لغو کلیه روشهای تعلیماتی جغرافیا که تاکنون موجب عدم رغبت دانشآموزان باین‌رشته شده است.

- ۶- ایجاد شعب مختلف جغرافیائی در انسیتو و تأسیس دوره‌های حداقل یکساله اختصاصی بعد از اخذ لیسانس جهت کسب تخصص در هر یک‌کارشعب بطوریکه فارغ‌التحصیلان انستیتوی جغرافیائی ایران قادر باشند در قسمتهای مختلف مانند اداره هواشناسی، سازمان نقشه‌برداری، کشور، شهرداری‌ها و بخشداری‌ها و فرمانداری‌ها

و بالاخره فرهنگ و مؤسسات تحقیق در جغرافیا وغیره واقعاً مفید فائدہ باشدند.  
رجاء وائق داریم که مسئولین امر و علماء و طلاب جغرافیا در سراسر کشور  
بدقت باین پیشنهاد توجه کرده بسابقه فرهنگ دوستی و وطن پرستی بفرآهم ساختن  
موجبات تحقق آن کمک کنند. بدیهی است در ارائه این پیشنهاد هیچ گونه تعصی  
وجود ندارد و مانند اسراف از خدمتی خواهیم بود که با تعلیم جغرافیا انجام داده و مفید هیم.

---

تذکر: علاوه بر منابعی که در ذیل صفحات پایه مراجعه داده شده در توشن این  
مقاله از کتب زیر استفاده شده است.

- A. Cholley: Guide de l' Etudiant. La Géographie. Paris 1951
- Louis François: L'enseignement de la géographie. Quelques Conseils et Suggestions Paris 1959
- Quelques suggestions Concernant l' enseignement relatif aux Nations unies et aux institutions spécialistes Paris 1949