



دانشگاه ملی ایران



دانشگاه علوم اقتصادی
تهران تأسیس ۱۳۲۹

پایان نامه فوق لیسانس

موضوع

منطقه بندی آموزشی

استاد راهنمای دکتر غلامرضا افخمی

شیخ بهنـا

پژوهشگـر

سال ۱۳۵۲

فهرست مطالب

<u>صفحه</u>	<u>عنوان</u>
-	مقدمه
۱۲	هدف
۱۴	روش و مراحل بررسی
۱۶	تعریف آموزشو اهمیت آن
۳۰	نقش آموزش از نظر رهبران حکومتی
۵۱	تعریف برنامه ریزی
۵۴	اهمیت برنامه ریزی آموزش و ساقلان در ایران
۶۷	لزوم منطقه‌بندی آموزش
۸۷	۱- روش کلی کار
۹۰	۲- مراحل اجرای کار
۹۱	الف - تعیین عوامل موثر در منطقه بندی
۹۹	ب - جمع آوری اطلاعات مربوط به هر یک از عوامل
۱۰۰	جدول مربوط به اطلاعات جمع آوری شده
۱۲۱	ج - تجزیه و تحلیل اطلاعات مربوط به هر یک از عوامل و ترسیم نقشه‌های مربوطه

ب

- ۱۳۷ د - میستم مقایسه نقشه ها و تعیین مناطق نهائی
- ۱۴۲ جد اول مربوط به مقایسه شهرستانها
- ۱۴۹ ه - تهییه نقشه نهائی مناطق آموزشی
- ۱۵۲ نقشه های مربوط بهریک از عوامل و نتیجه گزارش
بهوت شماره ۱ ، طرح آزمایش اول
" " ۲ ، طرح آزمایش دوم
- ماخنچ

مقدمه:

در جهان امروز، آموزش معنایی ژرفتراند که هدف‌گانی برای هر فرد را شتله و سیاست برای دست یافتن بهترین دستگاهی بهتر، بخصوص از پیدگاه رهبران سیاسی، آموزش و سیلیه‌ای است برای تحقق یافتن هدفها و آرمانهای ملی و ایقای نفعهای سیاسی، اقتصادی و اجتماعی. بهمین لحاظ برنامه ریزی آموزشی در قالب اندیشه دخالت دولت در امور اقتصادی و اجتماعی بدون درنظر گرفتن سایر طرح‌های صرایح کشور و نیازهای سیاسی و اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی کوشش بهبود ماست، چه نتیجه نهایی را که به نیستی جامعه باشد، ماید نمیکند.

در سالهای اخیر، با توجه به درگرگونیهای همه جانبه، اجتماعی و انگیزه‌های سیاسی و اقتصادی و تغییراتی که در نقش آموزش بوجود آمده، میتوان ادعا نمود که هزینه گسترش امرآموزش بگونه‌ای مطلوب و هماهنگ با برنامه‌های ملی، بدون شک بکی از سود مند ترین سرمایه‌گذاریها محسوب شد و بگرینوان هزینه‌های مصرفی تلقی نمیشود.

در کمشورها پیشرفت توجه باین امر و برنامه ریزی آموزشی، تحریث فشارهای سیاسی، اقتصادی، اجتماعی، از سالهای پیش آغاز شده و به ساخت نظام روشی منطبق است، اما در کشورهای در حال توسعه، تعمیم آموزش هنوز رماحل اولیه است و بسیار دشوار است. عده و سد بزرگ پیشرفت در اینگونه

کشورهای است چه همانگونه کمترکرانی چون Anderson & Bowman

(۱)

معتقدند رابطه‌ای انکارناپذیر میان درآمد سرانه و میزان سواد افراد وجود دارد و همکن از نقشهای عده آموزش توسعه ورشد اقتصادی است . هرچند که افزایش درآمد سرانه بتهائی هدف نبوده و فقط وسیله‌ایست برای رسیدن به کنندگی بهتر . نقش دیگر آموزش ایجاد همبستگی و تحکیم وحدتی در میان افراد یک جامعه می‌باشد ، آموزش میتواند وسیله وازاری پاشد درست رهبران حکومتی و تصمیم‌گیرندگان سیاسی بمنظور پیش‌برد هدفهای ملی خاصه سیاسی بعنوان مثال انتخاب زبانی بعنوان زبان ملی و آموزش آن در نقاط مختلف میتواند همکن ازدواج مل عده تضمین یکانگی و تفاهم ملی میان افراد مختلف یک مملکت باشد و اجرای چنین برنامه‌ای تابع تصمیمات سیاسی خواهد بود . بنابراین آموزش به غیر از ارزش اقتصادی خود میتواند ضامن موفقیت‌های سیاسی و اجتماعی هر حکومتی باشد ، زیرا برنامه‌های ملی توانها موفقیت نخواهد بود مگر آنکه اثربخشی آنرا دریابند و از آن پشتیبانی کنند . پس میان کوشش‌های مربوطه به تعلیم و تربیت و برنامه‌های توسعه ورشد باید ارتباطن بوجود آید و برنامه‌های آموزش با سیاست و خط مشی ملی سازش را شته و مطابق با هدفهای سیاسی روشن طرح‌ریزی شود

(۱) - سیدیا - ک. ج. مک آموزش سواد تابعی در آسیا ، ترجمه احمد فتاحی بور و احمد سنجر ، تهران - مؤسسه تحقیقات و برنامه ریزی علمی آموزش ۱۳۴۹ ، ۲۶ ص

تاخته است رهبران سیاسی ناممیں گردید . بنا بر این پنهان نظر رسیدن به هدفهای مورد نظر ، باید برنامه ریزی دقیق : ۱) جامع بعمل آورد تاثیح مطلوب بدست آید . زیرا هرگونه عدم تعادل در تاسیب و هماهنگی کم و کیفی سین سطوح مختلف آموزش و باعده ام ارتباط میان نهاد آموزش و سایر نهادهای اقتصادی و اجتماعی میتواند باعث ناهماسامانی در دست یابی به هدفهای مورد نظر گردد ، چنان‌که مثال اگر فقط پیشترش آموزش ابتدائی و حرفه‌ای توجه شود بتدربیج مملکت قادر کارهای ایت کنند و اصلی میشود و اگر همه توجهات به آموزش عالی معطوف شود بتدربیج یک گروه اجتماعی روشنفکر بوجود می‌آید که تولید نامتناسب و فزون از حد آنها ، باعث بیکاری یا کمکاری آنها می‌شود و افزایش غیر اقتصادی از نظر رهبران حکومتی بوجود می‌آید ، پس نتیجه این سیاست غلط ائتلاف نیروهای تفکر و تولید بوده و ممکن است که مشکلات روانی و اجتماعی شدیدی بوجود آورده که اساس ثبات سیاسی و اقتصادی را درکشیده متزلزل نماید .

با این ترتیب اهمیت برنامه ریزی آموزشی آشکار شده و لازم گردد که برنامه ریزی صحیحی بعمل آید تا نیروی انسانی ماهر بروش یافته و موجبات پیشرفت‌های جانبه امور وحداتی رشد و مهارت‌های فردی فراهم آید ، ولی به رحاب نه تنها با ایستی افزایش میزان کارآئی فرد در نظر گرفته شود ، بلکه باید به ایفا نقش وی در خدمات اجتماعی و اقتصادی و سیاسی نیز توجه کرد . با این ترتیب مطابق

توصیه نامه شماره ۴۵ کنفرانس بین‌المللی تعلم و تربیت که در سال ۱۳۴۱

در زیر تشکیل شد " برنامه ریزی آموزشی باید جزو برنامه اصلاحات اقتصادی و

اجتماعی هر کشور منظور گرد و نقش ارزشی فرهنگ درین ریزی ترقیات آینده -

کشورها پذیرفته شود" (۱)

امروزه در مورد اهمیت و ضرورت برنامه ریزی ولزوم آن در رشد و توسعه صنعتی ،

کمترکشواری است که شک و شبیه ای داشته باشد ، بطوریکه میتوان گفت ، قرن -

بیستم ، قرن برنامه ریزی است و در همین زمانی Jacques Delors

در سرمهقاله روزنامه لوموند مورخ ۱۵/۱/۷۴ می نویسد :

Dans les circonstances actuelles, gouverner c'est planifier

" در شرایط و اوضاع واحوال کنونی ، حکومت کردن یعنی برنامه ریزی کردن ، "

و در این مقاله توضیح میدارد که حکومتها میتوانند با برنامه ریزی ، برای تغییر

سرنوشت اقدام کنند بد ون اینکه اداره اکنند که آنرا کاملآ " دگرگون میسازند .

نخستین طرحهای برنامه‌های اقتصادی ، ابتدا از کشورهای سوسیالیستی

آغاز شد (در شوروی و بعد از انقلاب اکتبر از سال ۱۹۲۲) و از سالهای ۱۹۳۰

بعد متدرجاً به ممالک سرمایه داری راه یافت و پس از شروع جنگ بین‌الملل

دوم به کشورهای دیگر که توسعه نیافته بحساب من آمدند و طالب رشد و ترقی

سریع اقتصادی و اجتماعی بودند ، سرایت کرد و در غالب این برنامه‌ها فصلی نیز

(۱) - دکتر موفیان - نقش تعلیمات فنی و حرفه‌ای در برنامه عمرانی سوم ایران - طرح ریزی فرهنگی و مهانی آن شماره اول - نشریه‌دار اداره کل مطالعات و برنامه ها

به برنامه های آموزش اختصاص داده شد، زیرا آموزش خود نوعی سرمایه گذاری درازمدت محسوب میشود که از سالها قبل باید برنامه های آن طرح ریزی شود و اگر قرار باشد هر روز رهبرنامه های آموزشی تجدید نظر و تغییر فکر حاصل شود سرنوشت تیروی انسانی کشور در خطر خواهد بود.

ضرورت برنامه ریزی از این جهت است که در هر کشوری احتیاجات بسیار وسیع است و منابع بالنسیه محدود است، کار برنامه ریز این است که نخست احتیاجات را مشخص کند و بعد در میان آن احتیاجات الیت و تقدیم برقرار نماید، سپس منابع محدود را برای رفع احتیاجاتی که الیت و تقدیم دارد تخصصی دهد.

در مورد برنامه ریزی آموزش موقعیت کشورهای پیشرفته و کشورهای در حال توسعه با یکدیگر متفاوت خواهد بود، در اکثر کشورهای پیشرفته جهان، از جندي پوش، وهم زمان با تحولات سریع فنی و اقتصادی، تحول اجتماعی آنان نیز تسریع شده و وضع آموزشی و پرورش آنها درگون و منطبق با خصوصیات و شرایط محیط کشته است، در حالی که در اغلب کشورهای در حال توسعه، برخلاف کشور های صنعتی، نظام آموزش مخصوص تحول طولانی و تدریجی می آنها نبوده بلکه در زمانهای گذشته از طرف کشورهای بیگانه با این مصالک تحمیل شده است و این یکی از دلائل اساسی پیچیدگی و عدم موفقیت برنامه های آموزشی این کشورهاست. بطیورکی نفوذ غرب در کشورهای عقب مانده (چه بصورت استعمار مستقیم و با استعمار غیر مستقیم، نظیر ایران) زمینه را برای استقرار فرهنگ غربی

باتّعام مشخصاتن در کشورهای سنتی فراهم آورد و متدرج افکار غربی در میان افراد و خصوصیات خیگان این کشورها رسوخ کرد، بدینسان، این خیگان درین گشت راه نوبهای برای ساختن جامعه نو، را نسته پاند نشته، تقریباً تماهالگوهای سیاسی، اقتصادی، آموزشی وغیره را وارد جامعه سنتی خواهش کرده و فرهنگ غربی را از فرهنگ محلی بر تبر پند اشتند. بدین ترتیب شیوه زندگی غربی واشرات آن از معماری و خیابان سازی گرفته تا نظامهای مشابه آموزش و محتوى درسی، بر مدل جهان سوم تحصیل شد و موجب بسیاری از تناظرات جامعه وریشه فرامغزها و از خود بیگانگی Alienation تحصیل کرده‌ها در این کشورها گشت.

بنابراین بمنظور از بین بردن اشکالات فوی، نظام آموزشی هر کشور باید با توجه به اوضاع طبیعی، سیاسی، اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی همان کشور بوجود آمده وارد رون جامعه مترازنیازهای جامعه پدید آمده باشد و بمنظور موفقیت و پیشبرد هدفهای ملی، برنامه ریزی صحیحی بعمل آمده و از تقلید صرف الگوهای غربی خود داری شود.

در اینجا، تاحدودی میتوان مسئله انتباخ برنامه‌ها با شرایط خاص محیط را که مورد بررسی قرار گرفت، باسائل مربوط به طرح برنامه برای مناطق مختلف پک کشور نیز مورد مقایسه قرار دار، هر چند که مناطق مختلف پک کشور دارای تشابه و هم بستگی بیشتری نسبت بهم میباشد تا کشورهای مختلف جهان،

ولی معاذ الله ببرنامه های نقاط مختلف پوکشورهم باید با توجه به خصوصیات محلی هر منطقه برنامه ریزی شود تا نتایج مطلوب بدست آید.

بدین منظور لزوم باقتن مجموعه های ممکن که از تشكیل آنها مناطق مناسب آموزشی بدست آیند مشاهده میشود، بخصوص درکشور ما با مساحت نسبتاً زیاد آن و ملت وجود شرایط مختلف جغرافیائی اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی و کاربرد سیستم مرکز سیاسی و اداری که علاوه بر اداره امور مشاهده میشود، لازم است که مناطق کشور از جوانب مختلف بررسی گردد، تا منطقه بندری صحیحی بمنظور برنامه ریزی آموزشی بعمل آید.

در اینجا باید تذکر شد که در سالهای اخیر گرایشی بسوی تغییر سیستم واگیاد شیوه "غیر مرکز" بوجود آمده و مطابق قانون مصوب سال ۱۳۴۹ انجمن های استان و شهرستان تشکیل شده اند و مکرراً در سخنرانی های ونوشه های رهبران حکومتی، تعامل به طرز اداره امور به صورت غیر مرکز مشاهده میشود، چنانکه در روزینه آموزشی نیز شوراهای آموزش و پژوهش منطقه ای تشکیل شده اند که گرایش فکری مسئولان آموزشی و بهداشتی و توجه آنها را به مسائل محلی نشان دیده اند.

از محسن صده اتخاذ چنین شیوه ای، تعمیم و تقویت مهانی دموکراسی و شرکت دارن افراد در امور مربوط به خود و پژوهش دارن حس مسئولیت اجتماعی توده مزدم

خواهد بود . بعلاوه هرچه تصمیمات در سطون پائین ترکرته شده و از نظرهای

مختلف تراویش کرده باشد مامکان تداوم چیزی ایجاد اری وا جرای آن بیشتر بوده و -

بهترین راه تکمیل تصمیمات کم اشتباہ خواهد بود زیرا د موکراسن بهترین وسیله

برای اجرای اصل *intersubjectivity* Karle Popper بوده و بقول

فیلسوف جامعه شناس آلمانی ، مطمئن ترین راه برای بی بردن به حقیقت

میباشد ولی متاسفانه بحلل مختلف اقتصادی ، اجتماعی و فرهنگی

و نظام‌ها نوس روابط صدی و سیستم اتوريتی در فن مردم و مستوان امور و کمود

افراد شایسته در سطون محلی ، سیستم غیر مرکز بیشتر بر روی کاغذ بوده و این جمله

و شوراهای منطقه ای علاوه اقدامات بیشتر در زمینه زمینه بعمل نیاوردند . بخصوص

که یکی از اصول مهم برقراری شیوه غیر مرکز ، در اختیار داشتن منابع مالی و قدرت

تصمیم گیری به منظور تخصیص منابع مالی برای رفع نیازهای منطقه توسط مسئولین

محل میباشد ، در صورتیکه در سیستم موجود در ایران ، علاوه بر تأمین قسمت عده

منابع مالی مناطق مختلف از مرکز ، تخصیص انتبارات هر یک و تصمیمات منوط به -

چگونگی صرف انتبارات و تقسیم آنها میان فعالیت‌های مختلف فهرمانی ، فرهنگی

... نیز در موکذا جام میشود .

همچنین طبق قانون شوراهای آموزش و پرورش منطقه‌ای خود و هر منطقه

در سطح شهرستان بوده و مناطق مختلف مجموعاً در چهار منطقه تقسیم‌بندی

شده اند که اداره امور آنها توسط چهار معاون منطقه‌ای وزارت -

آموزش و پرورش در مرکز انجام می‌شود که خود میتواند دلیل تمرکز امور باشد و
ولی بهر حال بعلت وجود بیش از ۱۵ شهرستان در سرتاسر کشور، عدم لایحه
امکان برنا معرفی آموزش بصورت غیر تمرکز و توسعه این شوراها نبود و باز هم
تصمیماً تعدد در مرکز اتخاذ می‌شود. حال اگرچنانچه تعداد شوراها آموزش
و پرورش منطقه‌ای محدود نشود، در این صورت نیز نتایج رساله حاضر که عمارت
از هر ۳ منطقه آموزشی است میتواند تقسیم بندی مطلوب از این نظر هم باشد.
بنابراین، همانطوری که گفته شد منطقه‌هایی یعنی تقسیم کشور به مناطق
مناسب همگن که از نظر آمارگیری و بازشناسی به منظور برنامه ریزی آموزشی
مناسب باشند، دارای اهمیت زیاد بیست. زیرا برای برنامه ریزی کامل، باید
شناخت دقیق از نقاط مختلف کشور بعمل آورد و طبعاً این شناخت باید بهترین
انجام شود که از نظر اطلاعات آماری، تصویر صحیحی از وضعیت محل را ترسیم نمایند
و شرط اول موقوفت در این رابطه است که واحد‌های جغرافیائی مورد مطالعه،
مناطق همگن و دارای هم‌ستگی منطقی و مطلوبی باشند. بطوریکه تراکم و پراکندگی
عوامل مختلف در سطح منطقه، حتی‌المکان بکسان و بکسان اخته باشد ولی در غالب
موارد، تقسیمات موجود کشوری بخصوص استانها، از نظر آموزش فاقد خصوصیات
فوق‌العاده‌اند. از لایل نارسا بودن تقسیمات موجود کشوری شاید بتوان گفت

که اولاً در سال‌های اخیر، اقداماتی به منظور تغییر این تقسیمات انجام گرفته است، ثانیاً تقسیم بندی‌های موجود، براساس مبانی آموزشی نبوده و – احتیاجات خاص برنامه‌ریزی آموزشی در نظر گرفته نشده است، بعلاوه، در – توجه‌های زوم این تقسیم‌بندی می‌توان گفت که بعضی از وزارت‌خانه‌ها از قبیل وزارت‌آب و برق و نیز به منظور پیشبرد امور واداره بهتر کارها، دارای تقسیمات مربوط به خود می‌باشد که در مطیح مناطق مختلف بكار مشغولند.

در این رساله بعنوان اور تعیین مناطق مناسب، حدود شهرستانها – بـ دون تغییر – بعنوان پایه کارمورد قبول بوده اند و شهرستانهای مختلف بر اساس تشابه و پیوستگی در زمینه عوامل موثر بر تشکیل منطقه آموزشی، در مناطق مختلف گروه‌بندی شده اند انتخاب این عوامل براساس مبانی کلی برنامه ریزی آموزشی بوده است.

عوامل موثر در منطقه بندی آموزشی عبارتند از:

اقليم، زیبانهای محلی، تعداد شاغلین در هریک سه بخش اقتصادی، راه‌ها، عوامل بالگوی پراکندگی و تراکم جمعیت، ارتفاعات، برنامه‌های توسعه صنعتی، برنامه‌های توسعه کشاورزی، برنامه‌های توسعه دامپروری، میزان شهرنشینی، وضع موجود آموزشی، وسائل ارتباط از راه دور، مقدار بیکاری، میزان توسعه

خدمات عمومی (مصرف آب لوله کشی و برق) دین و مذهب ، حضور
عشاپرورد محل ، موقعیت اجتماعی زنان (شاغلین و مساوادان) میزان
مهاجرت اهالی ، تقسیمات موجود کشوری ، همجاواری .

۱۵ طامل از تحویل بالا براسن اهمیت نسبی هریک وارزشی که بدان
داده شد ، هنگام مطالعه و مقایسه شهرستانها مورد استفاده مقرر گرفت
ولی تقسیمات موجود کشور با اینکه عامل مهم بود ولی از آنجانه که بعلت
شکل داده های آماری در تعداد زیادی از عوامل دیگر منعکس بود همراهی
احتراز از تاثیر خارج از تاسیان ، یعنوان عامل مستقلی در نظر گرفته
نشد . عامل همجاواری نیز هنگام مقایسه شهرستانها یعنوان عامل موثر
در تشکیل مناطق ، مورد استفاده مقرر گرفت .

در خاتمه باید مذکور شد که پنل در تعیین عوامل قطعی و انتخاب
روش کلی از زائر ترسیم نقشه ها و مقایسه آنها و تعیین مناطق نهائی ، ابتدا
د و طرح آزمایش انجام گرفت . روشن کلی کار در هر دو طرح روشن گرفته شد
بود ، ولی طرح اول در سطح استان مرکزی بادر نظر گرفتن کلیه عوامل موثر در تعیین
مناطق آموزشی و طرح دوم در سطح کل کشور بادر نظر گرفتن تعداد احمد و دی

از عوامل مورد بررسی قرار گرفت . نتیجه هر دو طرح توام با موفقیت بوده

و مرزهای مناطق بدست آمده باحدود شهرستانها منطبق گشت.

با این ترتیب در مرحله نهائی ، با توجه به نتایج دو طرح آزمایش بالا ، عوامل

قطعی انتخاب روش صحیح و موثر که همارت از روش گرافیک در قسمت

تشخیص مشخصات هر شهرستان روش وزن دهنده در مرحله نهائی به نسبت

گروه بندی آنها ، مکاربرده شد .

دو طرح آزمایشی فوق به پیوست این رساله میباشد .