

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

استان شناسی سمنان

(اجرامی آزمایشی)

پایه دهم

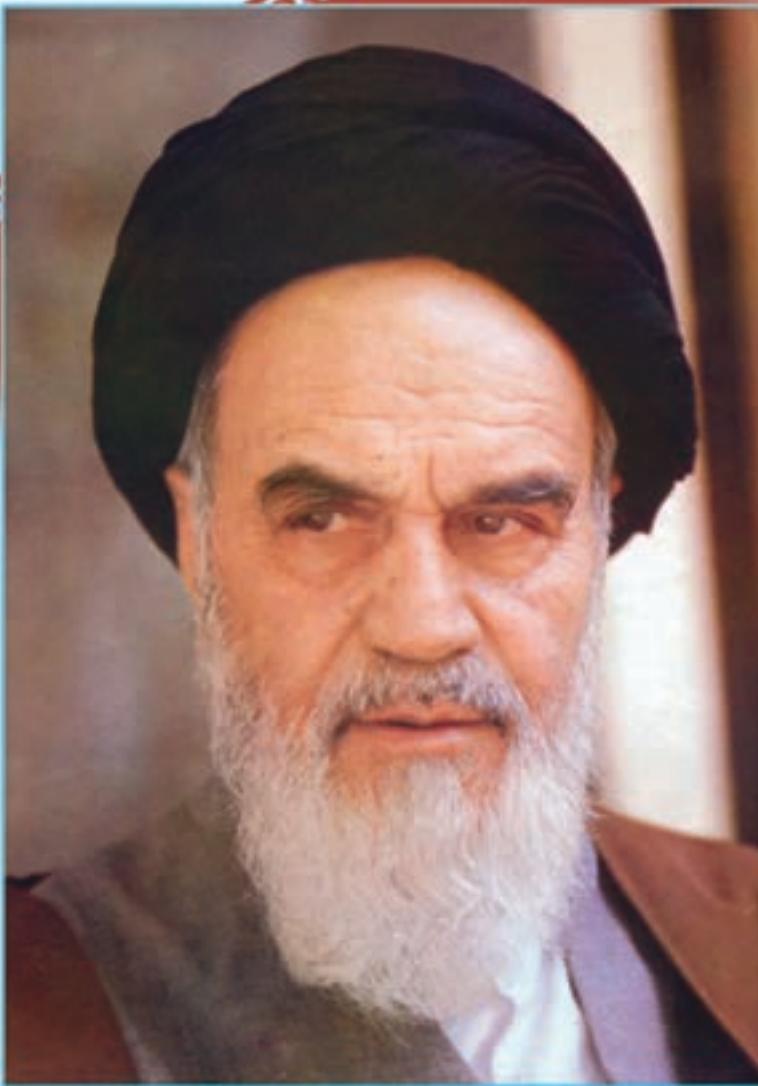
دوره دوم متوسطه



وزارت آموزش و پرورش سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

نام کتاب :	استان‌شناسی سمنان (اجرای آزمایشی) پایه دهم دوره دوم متوسطه - ۲۳۶/۲
پدیدآورنده :	سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی
مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تألیف :	دفتر تألیف کتاب‌های درسی عمومی و متوسطه نظری
شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تألیف :	عنیمه السادات کاظمی، منیره باغیان، اشرف السادات صباغ قاضیها، محمدحسین احسانی، فتح الله وحدتی و علیرضا صدفی (اعضای گروه تألیف) - محمدکاظم بهنیا، حسن ستایش (ویراستار)
مدیریت آماده‌سازی هنری :	اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی
شناسه افزوده آماده‌سازی :	لیدا نیک‌روشن (مدیر امور فنی و چاپ) - طاهره حسن‌زاده (مدیر هنری، طراح گرافیک و طراح جلد) - زهره بهشتی شیرازی (صفحه آرا) - فاطمه باقری‌مهر، زهرا رشیدی مقدم، فرشته ارجمند، فاطمه پژشکی، حمید ثابت‌کلاچاهی (امور آماده‌سازی)
نشانی سازمان :	تهران: خیابان ایرانشهر شمالی- ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)
تلفن :	۰۸۸۳۱۱۶۱-۹، دورنگار: ۰۹۶۶، ۰۸۸۳۰۹۶۱-۵، کد پستی: ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹
وبگاه :	www.irtextbook.ir و www.chap.sch.ir
ناشر :	شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران: تهران - کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - خیابان ۶۱ (داروپیخن) تلفن: ۰۴۹۸۵۱۶۱-۵، دورنگار: ۰۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی: ۳۷۵۱۵-۱۳۹
چاپخانه :	شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهماهی خاص»
سال انتشار و نوبت چاپ :	چاپ ششم ۱۳۹۵

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش است و هرگونه استفاده از کتاب و اجزای آن به صورت چاپی و الکترونیکی و ارائه در پایگاه‌های مجازی، نمایش، اقتباس، تلخیص، تبدیل، ترجمه، عکسبرداری، نقاشی، تهیه فیلم و تکثیر به هر شکل و نوع بدون کسب مجوز ممنوع است و متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.



نهضت برای اسلام نمی‌تواند محصور باشد در یک کشور و نمی‌تواند محصور باشد در حتی کشورهای اسلامی. نهضت برای اسلام همان دنباله نهضت انبیاست. نهضت انبیا برای یک محل نبوده است، پیغمبر اکرم اهل عربستان است لکن دعوتش مال عربستان نبوده، محصور نبوده به عربستان، دعوتش مال همهٔ عالم است.

امام خمینی رحمة الله عليه



سرزد از افق، صحر خاوران
فروغ دیده حق باوران
بهمن، فرایمان ماست

پیامت ای امام

استقلال، آزادی نقش جان ماست

شیدان، پیچیده دگوش زمان فریاد تان

پاینده مانی و جاودان

جمهوری اسلامی ایران

فهرست

۱	فصل اول : جغرافیای طبیعی استان سمنان
۲	درس ۱ : موقعیت جغرافیای استان
۴	درس ۲ : ناهمواری‌های استان و نحوه شکل‌گیری آن
۸	درس ۳ : آب و هوای استان
۱۳	درس ۴ : منابع طبیعی استان
۲۹	درس ۵ : مشکلات و مسائل محیطی استان
۵۰	فصل دوم : جغرافیای انسانی استان سمنان
۵۱	درس ۶ : تقسیمات سیاسی استان
۵۴	درس ۷ : شیوه‌های زندگی در استان
۵۹	درس ۸ : جمعیت استان
۶۵	فصل سوم : ویژگی‌های فرهنگی استان سمنان
۶۶	درس ۹ : آداب و رسوم مردم استان
۷۷	فصل چهارم : پیشینه تاریخی استان سمنان
۷۸	درس ۱۰ : پیشینه تاریخی استان
۸۴	درس ۱۱ : دفاع از ایران اسلامی
۹۵	فصل پنجم : توانمندی‌های استان سمنان
۹۶	درس ۱۲ : قابلیت‌ها و جاذبه‌های گردشگری در استان
۱۰۵	درس ۱۳ : توانمندی‌های اقتصادی استان
۱۱۱	فصل ششم : شکوفایی استان سمنان پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی
۱۱۲	درس ۱۴ : دستاوردهای انقلاب اسلامی
۱۱۹	درس ۱۵ : چشم‌انداز آینده استان

سخنی با دانش آموزان عزیز

شاید از خود سؤال کنید که برنامه استان‌شناسی چه نوع برنامه‌ای است؟ هدف برنامه‌ریزان درسی از تأثیر کتاب استان‌شناسی چیست و مطالعه این کتاب چه اهمیتی دارد؟ پاسخ ما به شما دانش آموز عزیز این است که کتاب استان‌شناسی شمارا با استان محل زندگی، مسائل جغرافیایی، تاریخی، اجتماعی، مردم‌شناسی، اقتصادی و فرهنگی آن آشنا می‌کند. از طرف دیگر یکی از انتظارات تربیتی دنیا امروز، تربیت شهر و ندانی آگاه است. یک شهر و ندان مطلوب، نیازمند پیدا کردن درکی همه‌جانبه از واحد‌های سیاسی کشور خود و سرزمن ملی در زمینه‌های مختلف است. این برنامه به شما کمک می‌کند تا از استان محل زندگی خود نگاهی جامع و همه‌جانبه پیدا کنید. کسب بصیرت نسبت به محیط زندگی و آگاهی از خصوصیات آنچه در گذشته و حال و مسائل محیطی، اجتماعی و اقتصادی، فرهنگی و پیشینه تاریخی استان به شما کمک خواهد کرد تا با بحث و گفت‌و‌گو بینشی عمیق از این مسائل پیدا کرده و راه حل‌های این مشکلات را پیدا کنید.

بدون شک شما مدیران آینده جامعه خواهید بود. زندگی مدرسه‌ای باید شما را به دانش لازم برای حل مسائل جامعه مجهز کند. مکانی که شما در آن زندگی می‌کنید توانمندی‌های مختلفی دارد؛ برای مثال، می‌توان به توانمندی‌های جغرافیایی، فرهنگی، اقتصادی و انسانی اشاره کرد. خود شما بخشی از این سرمایه و توانمندی‌هایی‌باید. بهره‌برداری از توانمندی‌های بالقوه یک کشور در گرو شناخت همه‌جانبه محل زندگی شما و نیز کشور است. برنامه استان‌شناسی به شما می‌آموزد که فرصت‌های موجود در استان شما کدام است و یا این که تهدیدها و ناتوانی‌ها را چگونه می‌توانید به فرصت تبدیل کنید؟

فراموش نکنید که همه امکانات موجود در محیط فرصت است، آب و هوا، بیابان، کوه، رودخانه، جنگل، نیروی انسانی، میراث فرهنگی، صنایع دستی و خیلی چیزهای دیگر، مهم این است که بیاموزید چگونه از این فرصت‌ها در جهت سعادت خود و جامعه استفاده کنید.

آگاهی از مسائل استان موجب خواهد شد تا از علل پیشرفت و یا عقب‌ماندگی استان خود آگاه شوید و برای حل آن، راه حل‌های خلاق پیدا کنید.

ممکن است این سؤال در ذهن شما مطرح شود که آیا بهتر نیست آموزش درباره محیط زندگی یا موضوعات اجتماعی از محیط تزدیک آغاز شود و سپس به محیط دورتر مانند استان و یا کشور بینجامد. ما در این برنامه از طریق طرح پرسش‌ها و فعالیت‌های مختلف این فرصت را برایتان فراهم کرده‌ایم.

بدون شک مطالعه شهر و استان در زمینه‌های جغرافیایی، تاریخی، اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی، آداب و رسوم محلی نه تنها می‌تواند موجب دلیستگی به زادگاه و سرزمین ملی شود، بلکه این فرصت را فراهم می‌کند تا با گنجینه‌های مختلف طبیعی، انسانی، فرهنگی و فناورانه کشور خود آشنا شوید. در این برنامه درمی‌یابید که افراد زیادی چه در گذشته یا حال در استان شما برای اعتلای کشور تلاش کرده‌اند.

انقلاب اسلامی ایران در سال ۱۳۵۷ شرایطی را فراهم کرد که دولت و مردم با احساس مسئولیت پیشتری برای پیشرفت همه‌جانبه ایران عزیز تلاش کنند. در ادامه این تلاش‌ها جهت رسیدن به قله رفیع سریلنگی و شکوفایی ایران اسلامی که به همت و کوشش شما دانش آموزان عزیز بستگی دارد امید است با عنایت حق تعالی و اعتماد به نفس از هیچ کوشش و خدمتی دریغ نکنید. در این راه قطعاً راهنمایی‌های مفید دیران محترم جغرافیا بسیار سودمند خواهد بود.

به امید موفقیت شما

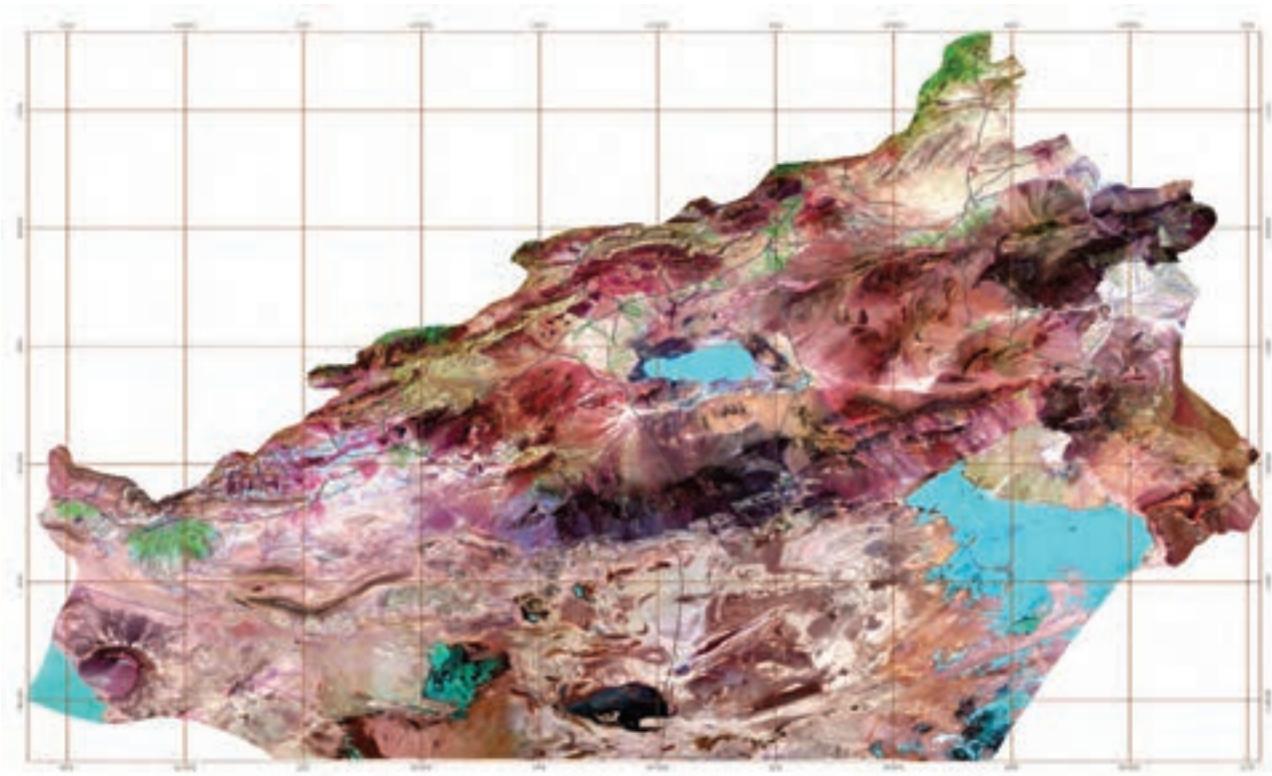
گروه جغرافیایی دفتر تأثیر کتاب‌های درسی ابتدایی و متوسطه نظری



دیدگاه رهبر معظم انقلاب اسلامی در مورد استان سمنان

بسیار خرسند و مسروتم و خدای متعال را سپاسگزارم که توفيق داد امروز در میان مردمی باشم که بادگار نشانه‌های کهن‌ترین فرهنگ غنی اسلامی و ایرانی را در میان خود دارند. عزیزان من! در گذشته تاریخی، ما همیشه استان سمنان را به عنوان استانی متدين و دانش پژوه دانسته‌ایم و شناخته‌ایم. در میان شاخصه‌های متعدد این استان، آن چیزی که از همه برجسته‌تر است، عبارت است از این دو شاخصه: دینداری و علم؛ دانش پژوهشی و برجستگی علمی. در دوران خود ما هم، آنچه که از استان پهناور شما دیده‌ایم و به یاد داریم، همه نشانه‌های خلقيات خوب، عمل صالح، هوش و استعداد بشرى سطح بالا و حضور مردانه و دلاورانه در ميدان‌های مختلف انقلاب بوده است؛ هم در دوران انقلاب که من خودم در برخی از نقاط اين استان از تزديك شاهد بوده‌ام؛ هم در دوران دفاع مقدس که ماجراي حيرت‌انگيز و شنيبدن بسياري از تيپ قائم سمنان، از جموعه پشتيباني جنگ سمنان و ستاد جهاد سازندگi در سمنان، از بسيجيان سمنان، از خانواده‌های شهدا و ايشارگران استان سمنان در ذهن و خاطره ما هست. از لحظه هوش بشرى و استعداد انساني هم اين استان جزو استان‌های پيشرو كشور است. درصد بالاي سعاد، درصد بالاي رتبه قبولی در دانشگاه، شخصيت‌های برجسته علمی، سياسي و اجتماعي، فعالان گوناگون و حضور محظي‌های دانشگاهی بزرگ در اين استان، همه مؤيد همان معناست که تاریخ به ما منعکس کرده است. دینداری مردم هم آن شاخصه اصلی و پشتونه همه زیبایي ها و نیکي ها است.

استان پهناور سمنان استعدادهای فراوانی دارد؛ از بعضی از این استعدادها استفاده شده و از بعضی استفاده نشده است. در اين استان، غير از استعداد و ظرفيت عظيم انساني، استعدادهای صنعتي، استعدادهای معدني - که در اين استان معادني هست که هنوز دست نخورده است و باید به آنها رسيدگi شود و از آنها به نفع مردم استان و كشور بهره‌برداری شود - حتی استعدادهای كشاورزی - با اين که اين استان جزو استان‌های کم آب است، در عین حال، در همان بخش از زمين، خاک حاصل خيز و امکانات كشاورزی خوبی دارد؛ همین حالا هم طبق گزارش، با همه اين محدوديت‌ها، اين استان صادرکننده محصولات دامداری، گوشت و محصولات باغي به خارج اين استان است، که اين نشان دهنده تواناني‌های طبیعی و انساني اين استان است - استعداد گردشگري، شهرک‌های صنعتي و تنوع اقلimi وجود دارد، و همان طور که گفتيم از همه اينها بالاتر، داراي مردم صبور، سختکوش، علاقه‌مند، مؤمن و با سطح هوشي بالاست. اين استان می‌تواند آينده‌ای به مراتب بهتر از امروز داشته باشد؛ همچنانی که امروز اين استان نسبت به آنچه که قبل از انقلاب بود، بسيار بهتر و پيشرفته‌تر است و روزبه‌روز هم باید انساء الله اين روند ادامه پيدا کند.



تصویر فوق یک تصویر ماهواره‌ای Landsat-7 است که از کل استان در سال‌های ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۲ هجری شمسی گرفته شده است. در این تصویر که تحت عنوان تصویر گویا شده، شناخته می‌شود، خطوط بنفش رنگ، رودخانه‌ها، خطوط سیاه رنگ جاده‌ها و خطوط قهوه‌ای رنگ شبکه مختصات جغرافیایی را نشان می‌دهد. همچنین زمین‌های زراعی دارای محصول، به رنگ سبز روشن، باغات و اراضی جنگلی به رنگ سبز تیره و اراضی باир و لم یزرع به رنگ سفید و شوره‌زار به رنگ آبی دیده می‌شوند.

(عکس از سازمان فضایی ایران)