

## فهرست مطالب

۷	پیش‌گفتار
۱۱	مقدمه
۱۵	انتخاب رشته خوب و جبران کاستی‌ها
۲۳	انتخاب رشته خوب، تضمین آینده بهتر
۳۱	مشاور خوب کیست
۳۵	مشورت در انتخاب رشته
۳۹	نقش سه گانه (خانواده، داوطلب و مشاور) در انتخاب رشته
۴۳	اطلاعات کارنامه
۵۱	شرایط کل پذیرش دانشجو در دانشگاه‌ها
۵۳	آشنایی با دوره‌های تحصیلی دانشگاه‌ها
۵۹	هنگام انتخاب رشته، ایده‌آل‌گرا نباشید
۶۵	عوامل مؤثر در انتخاب رشته
۷۳	شناخت چهارگام اصلی قبل از انتخاب رشته
۸۹	برای یک انتخاب رشته خوب چه باید کرد؟
۹۹	نکات مهم برای یک انتخاب رشته درست
۱۰۳	انتخاب اشتباه، مشکلات شخصی و ائتلاف سرمایه‌های ملی
۱۰۷	مهمترین ضوابط و نکات مورد توجه در انتخاب رشته
۱۱۵	بومی‌پذیری
۱۲۵	شغل و انتخاب رشته
۱۳۵	علاقه و شغل
۱۳۹	شیوه‌های پذیرش دانشجو
۱۴۷	سه‌میه بندی در آزمون سراسری
۱۷۷	سرنوشت خود را به سودجویان نسپارید.
۱۸۳	نگاهی به تبلیغات موسسه‌های انتخاب رشته
۱۸۹	قبل از انتخاب رشته بخوانید

## فهرست مطالب

۱۹۵	چند نکته درباره انتخاب رشته
۱۹۹	راهنمای انتخاب رشته مجازی
۲۰۵	مراحل ساده انتخاب رشته در یک نگاه
۲۰۹	مراحل انتخاب رشته اینترنتی (اصلی)
۲۱۵	سخنی با والدین گرامی
۲۱۹	پاسخ به «سؤالات پر تکرار آزمون سراسری»
۲۳۱	معرفی رشته‌های تحصیلی
۲۳۳	تعریف بعضی از رشته‌های گروه آزمایشی علوم ریاضی و فنی
۳۱۷	معرفی بعضی از رشته‌های تحصیلی گروه آزمایشی علوم تجربی
۳۷۵	تعریف بعضی از رشته‌های گروه آزمایشی علوم انسانی
۴۲۵	معرفی بعضی از رشته‌های تحصیلی گروه آزمایشی هنر
۴۵۳	تعریف بعضی از رشته‌های تحصیلی گروه آزمایشی زبان خارجی
۴۸۵	گالری عکس (مصاحبه‌های تلویزیونی و سخنرانی‌ها)
۴۹۵	فهرست منابع

## پیش‌گفتار

انتخاب رشته به‌عنوان فرایندی تأثیرگذار در سرنوشت و مسیر زندگی و حرفه‌ای فرد را بایستی جزئی از فرایند جامع‌تری تحت عنوان هدایت و جهت‌دهی تحصیلی تلقی کرد. به عبارت بهتر انتظار می‌رود که نظام آموزشی پیش از دانشگاه در قالب یک چهارچوب علمی و بلندمدت و بر اساس توانمندی‌ها، استعداد و علایق دانش‌آموزان، تغییرات لازم را در دانش، بینش و رفتار آن‌ها جهت انتخاب مسیر تحصیلات عالی خود، ایجاد کرده باشد. بر این اساس در هنگام انتخاب رشته تحصیلی فرد با هدف و آگاهی، دست به انتخاب رشته‌های تحصیلی و به تبع آن دانشگاه محل تحصیل خود می‌زند. بنابراین آنچه در این میان بایستی مورد توجه خاص قرار گیرد، توانمندسازی دانش‌آموزان و داوطلبان جهت انجام این امر است. به عبارت بهتر منظور ما از توانمندسازی داوطلبان آگاه‌سازی، کمک در بهتر شناختن توانایی‌ها، استعدادها و علایق، داشتن قدرت تصمیم‌گیری، افزایش قدرت تحلیل و تدارک فضایی است تا وی بتواند نیازها و مسائل اصلی پیش روی خود را تشخیص، تحلیل و ارائه راه نماید.

اینکه بپذیریم بایستی از سرمایه دانشی و انگیزشی لازم وی در جهت انجام انتخاب رشته حداکثر استفاده شود و خود وی در رأس این تصمیم‌گیری باشد و به تبع آن مسئولیت و نتیجه تصمیم خود را بپذیرد. در این شرایط فرصتی را فراهم کرده‌ایم که

وی در سرنوشت و تعیین آینده خود مشارکت واقعی داشته باشد. در چنین شرایطی می‌توان گفت که داوطلبان احساس خود اثربخشی و شایستگی، خودسامانی، پذیرفتن شخصی نتیجه، معنی‌دار بودن و اعتماد را درک می‌کنند و از هم‌اکنون آماده حضور مؤثر و فعال در تصمیم‌گیری‌های بعدی در محیط‌های دانشگاهی می‌شوند. نتیجه این خواهد بود که وی احساس اثربخشی شخصی، توان تأثیرگذاری و احساس ارزشمندی خواهد کرد.

بنابراین تمام تلاش نهادها و افراد تأثیرگذار در فرایند انتخاب رشته بایستی کمک به فرد و تدارک زمینه‌ای برای توانمندسازی وی جهت انجام انتخاب رشته باشد. بر این اساس می‌توان امیدوار بود که داوطلبان بر اساس آگاهی از رشته تحصیلی، دانشگاه، آینده شغلی و حرفه‌ای و تحصیلی، توانمندی‌ها، استعدادها و علایق خود دست به انتخاب زده و نتایج کار خود را می‌پذیرند.

این کتاب ثمره، بیش از سی سال تلاش پیوسته و آگاهانه، مطالعه و پژوهش متفکرانه، مدیریت کارشناسانه، تجربه، مهارت و به‌کارگیری یافته‌ها، آموخته‌ها و داشته‌هایم در امر مهم آموزش و انتخاب رشته است.

در یک کلام این مجموعه، دستاورد همه عمر و زندگی مطالعاتی و تحقیقاتی، فکری، علمی، عملی و تجربی فردی و اجتماعی کسی است که در این میدان سال‌ها اندیشیده، کوشیده، تجربه‌ها یافته، مشاوره داده، سالیان متمادی جزئی از عوامل اجرایی کنکور سراسری دانشگاه تبریز بوده و در این امر مهم تخصص کافی یافته است که امیدوارم رهنما و گره‌گشای داوطلبان آزمون سراسری سرزمینم در فصل‌های آزمون و تعیین رشته باشد و بتواند آن‌ها را به انتخاب صحیح و موفق رهنمون گرداند.

این کتاب به ارواح به حق پیوسته والدین گرامی‌ام یعنی مادر عزیزم که مرا در آغوش پر مهر و دامان پاکش با شیر حلال و شیره جاننش پرورش داد و پدر گرامی‌ام که از سلاله پیامبر اعظم و آراسته به صفای دل، طهارت باطن، مزین به ایمان، صداقت،

پاکی و سلامت نفس بود و ما را با دسترنج حلالش بزرگ نمود و همسر نجیب و مهربانم تقدیم می‌نم و بر خود واجب می‌دانم از همسر انسان‌دوست، خیرخواه و رفیق شفیقم، مقوم اراده‌ها و تصمیماتم و مؤید نظرها و پشتیبان همیشگی‌ام در پیچ‌وخم‌ها و فراز و فرودهای زندگی‌ام تشکر کنم که اگر زحمات و همگامی ایشان نبود این سطور رقم نمی‌خورد و این کتاب فراهم نمی‌آمد.

همچنین از زحمات دامادان عزیزم آقایان ابراهیم با وقار و مهندس پوریا فرخی که توان زنوان و زور بازوانم هستند قدردانی کنم و تهیه و تدوین این اثر را مرهون زحمات آن‌ها می‌دانم و نیز قدردان همه عزیزانی هستم که در طبع و نشر این کتاب مرا یاری کردند و مدیون زحمات و مساعدت‌های ارزنده خود ساختند  
ناگفته پیداست که این مجموعه خالی از نقص و عاری از ضعف نیست؛ این است که، نیازمند اغماض و چشم به راه ارشاد خوانندگان گرامی است.

صفوی بهار ۱۳۹۹